

Lehrveranstaltungen im Wintersemester 2005/06

Architektur Bachelor

► Grundlagenfächer des Basisjahres 1. Semester

►► Fächer der Basisprüfung (1. Sem.)

►►► a) Prüfungsblock Entwurf und Gestaltung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
051-0211-01L	Bildnerisches Gestalten I	O	1 KP	2V	
051-0211-00 V	Bildnerisches Gestalten I			2 Std. Mo 08-10 HIL E3	P. Jenny
051-0111-00L	Architektur I	O	1 KP	2V	
051-0111-00 V	Architektur I			2 Std. Di 08-10 HIL E4	M. Angéilil
051-0151-00L	Konstruktion I	O	1 KP	2V	
051-0151-00 V	Konstruktion I			2 Std. Mi 08-10 HIL E1	A. Deplazes

►►► b) Prüfungsblock Technik und Naturwissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
051-0411-00L	Tragkonstruktionen I	O	4 KP	4G	
051-0411-00 G	Tragkonstruktionen I			4 Std. Do 13-17 HIL E4	O. Künzle
051-0851-00L	Grundlagen der Ökologie I	O	2 KP	2G	
051-0851-00 G	Grundlagen der Ökologie I			2 Std. Do 08-10 HIL E4	C. Schierz
051-0511-00L	Bautechnologie I	O	2 KP	2G	
051-0511-00 G	Bautechnologie I			2 Std. Do 10-12 HIL E4	B. Keller

►►► c) Prüfungsblock Geistes- und Sozialwissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
051-0331-00L	Kulturgeschichte der modernen Architektur I	O	3 KP	3V	
051-0331-00 V	Kulturgeschichte der modernen Architektur I			3 Std. Fr 14-17 HIL E3	W. Oechslin, H. W. Happel
051-0811-00L	Soziologie I	O	1 KP	2V	
051-0811-00 V	Soziologie I			2 Std. Fr 10-12 HPV G4	C. Schmid
401-0001-00L	Mathematisches Denken I	O	2 KP	2G	
401-0001-00 G	Mathematisches Denken I			2 Std. Fr 08-10 12-13 HIL E4 HIL E7	M. Leupp

►► Fächer mit Semesternote 1. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
051-0211-02L	Bildnerisches Gestalten I (Jahreskurs, Übung)	O	0 KP	6U	
051-0211-00 U	Bildnerisches Gestalten I ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			6 Std. Mo 10-12 13-17 HIL E3 HIL G41 HIL G61 HIL G41 HIL G61	P. Jenny
051-0351-00L	Einführung Denkmalpflege	O	1 KP	1V	
051-0351-00 V	Einführung Denkmalpflege			1 Std. Fr 13-14 HIL E3	U. Hassler
051-0129-00L	Entwerfen I (Jahreskurs, Übungen)	O	0 KP	6U	
051-0129-00 U	Entwerfen I ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			6 Std. Di 10-12 13-17 HIL G41 HIL G61 HIL G41 HIL G61	M. Angéilil
051-0131-00L	Konstruieren I (Jahreskurs, Übung)	O	0 KP	6U	
051-0131-00 U	Konstruieren I ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			6 Std. Mi 10-12 13-17 HIL G41 HIL G61 HIL G41 HIL G61	A. Deplazes

► Grundlagenfächer des übrigen Bachelor-Studiums

►► Prüfungsblock 1 3. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
051-0113-00L	Architektur III	O	1 KP	2V	
051-0113-00 V	Architektur III			2 Std. Di 08-10 HIL E3	U. Schröer
051-0153-00L	Konstruktion III	O	2 KP	2V	
051-0153-00 V	Konstruktion III			2 Std. Fr 10-12 HIL E3	A. Rüegg

051-0159-00L Städtebau I	O	1 KP	2V							
051-0159-00 V Städtebau I			2 Std.	Do	08-10	HIL E3			K. Christiaanse, C. Blaser, M. Michaeli	

►► Prüfungsblock 2 3. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
051-0413-00L Tragkonstruktionen III	O	3 KP	3G					
051-0413-00 G Tragkonstruktionen III			3 Std.	Fr	13-16	HIL E4		O. Künzle
051-0513-00L Bautechnologie III	O	3 KP	3G					
051-0513-00 G Bautechnologie III			3 Std.	Mo	13-16	HPH G1		B. Keller
051-0713-00L CAAD I	O	2 KP	2G					
051-0713-00 G CAAD I 1. Semesterhälfte, Übungen nach Absprache 14-täglich			2 Std.	Mo	08-10	HIL E4		L. Hovestadt

►► Prüfungsblock 3 3. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
051-0311-00L Kunst- und Architekturgeschichte I	O	3 KP	3V					
051-0311-00 V Kunst- und Architekturgeschichte I 12.45 bis 14.30: Prof. A. Tönnemann; 14.45 bis 15.30: Christoph Höcker			3 Std.	Do	13-16	HIL E3		A. Tönnemann, C. Höcker
051-0363-00L Geschichte des Städtebaus I	O	1 KP	2V					
051-0363-00 V Geschichte des Städtebaus I			2 Std.	Do	10-12	HCI J7		V. Magnago Lampugnani
051-0823-00L Ökonomie I	O	2 KP	2G					
051-0823-00 G Ökonomie I			2 Std.	Fr	08-10	HIL E1		S. Wieser
851-0703-01L Grundzüge des Rechts für Bauwissenschaften und Architektur	W	2 KP	2V					
851-0703-01 V Grundzüge des Rechts für Bauwissenschaften und Architektur			2 Std.	Mo 05.12.	10-12 16-18	HIL E4 HIL E3		U. C. Nef, A. Ruch
851-0709-00L Droit civil	W	2 KP	2V					
851-0709-00 V Droit civil			2 Std.	Mo	17-19	HG F7		H. Peter

►► Prüfungsblock 4 5. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
051-0125-00L Architektur V	O	1 KP	1V					
051-0125-00 V Architektur V			1 Std.	Di/2w	08-10	HIL E1		M. Sik
051-0155-00L Konstruktion V	O	2 KP	2V					
051-0155-00 V Konstruktion V			2 Std.	Mo	10-12	HIL E1		M. Peter

►► Prüfungsblock 5 5. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
051-0115-00L Architekturtheorie I	O	1 KP	2V					
051-0115-00 V Architekturtheorie I			2 Std.	Fr	10-12	HIL E4		A. Moravanszky
051-0615-00L Entwurf und Strategie im urbanen Raum I	O	2 KP	2V					
051-0615-00 V Entwurf und Strategie im urbanen Raum I			2 Std.	Do	10-12	HIL E3		K. Christiaanse, C. Blaser
051-0757-00L Bauprozess I	O	2 KP	2G					
051-0757-00 G Bauprozess I			2 Std.	Do	10-12	HIL E8		S. Menz
051-0551-00L Technische Installationen I	O	2 KP	2G					
051-0551-00 G Technische Installationen I			2 Std.	Do	08-10	HIL E6		H. Leibundgut

► Entwurf

►► Entwurf mit integrierten Disziplinen

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
051-0133-00L Entwurf mit integrierten Disziplinen III	O	12 KP	11U					
051-0133-00 U Entwurf mit integrierten Disziplinen III (Rüegg: Di 10-12 HIL E9)			11 Std.	Di	10-12	HIL E9 HIL F41 HIL F61		A. Rüegg, D. Eberle, W. Schett
					13-16	HIL F41 HIL F61		
				Mi	08-12	HIL F41 HIL F61		
					13-16	HIL F41 HIL F61		

► Wahlfächer

►► Architektur / Gestaltung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
051-0621-00L Architektur und Digitale Fabrikation	W	2 KP	2G					
051-0621-00 G Architektur und Digitale Fabrikation			2 Std.	Do	13-15	HIL F56.1		F. Gramazio, M. Kohler

051-0219-00L	Ästhetische Prozesse <i>Nach Absprache mit dem Dozenten</i>	W	2 KP	2G						
051-0219-00 G	Ästhetische Prozesse <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Zeit und Ort in Absprache mit dem Dozenten Tel. 044 633 28 22 oder Email beck@arch.ethz.ch Letztes Mal belegbar: WS 2006/07 (Diplomprüfung H07)</i>			2 Std.	Mo	13-15	HIL F47.2	P. Jenny		
051-0223-00L	Zeichnen	W	3 KP	3V						
051-0223-00 V	Zeichnen ■			3 Std.	Do	13-16	HIL B18.2	A.-M. Siegrist-Thummel		
051-0235-00L	Architekturtheorie	W	2 KP	2G						
051-0235-00 G	Architekturtheorie			2 Std.	Fr	13-15	HIL C10.2	A. Moravanszky		
051-0165-00L	Wohnen	W	2 KP	2G						
051-0165-00 G	Wohnen			2 Std.	Do	13-15	HIL E7	S. Gysi, D. Eberle		
051-0727-00L	CAAD Entwurf	W	2 KP	2G						
051-0727-00 G	CAAD Entwurf <i>Übung nach Absprache</i>			2 Std.	Mo	13-15	HIL E65	L. Hovestadt		
051-0731-00L	CAAD Theorie	W	2 KP	2G						
051-0731-00 G	CAAD Theorie			2 Std.	Mo	15-17	HIL E65	L. Hovestadt		
051-0357-00L	Denkmalpflege: Neubaufragen	W	1 KP	1V						
051-0357-00 V	Denkmalpflege: Neubaufragen <i>Findet dieses Semester nicht statt. Zeit und Ort nach Vereinbarung mit dem Dozenten / der Dozentin</i>			1 Std.				U. Hassler		
051-0169-00L	Seminar Architekturkritik	W	2 KP	2G						
051-0169-00 G	Seminar Architekturkritik			2 Std.	Do	15-17	HCI D8	W. Schett, C. Schläppi, J. Solt		
051-0619-00L	Urban Mutations on the Edge	W	2 KP	2S						
051-0619-00 S	Urban Mutations on the Edge			2 Std.	Mo	16-18	HIL E67	M. Angéil		
051-0621-00L	Architektur und Digitale Fabrikation	W	2 KP	2G						
051-0621-00 G	Architektur und Digitale Fabrikation			2 Std.	Do	13-15	HIL F56.1	F. Gramazio, M. Kohler		

►► Konstruktion / Bautechnik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende					
051-0177-00L	Gestaltung und Konstruktion der Benutzeroberfläche	W	2 KP	2G						
051-0177-00 G	Gestaltung und Konstruktion der Benutzeroberfläche			2 Std.	Mo	15-17	HIL E6	G. Eichinger		
051-0415-00L	Flächentragwerke	W	2 KP	2G						
051-0415-00 G	Flächentragwerke			2 Std.	Mo	16-18	HIL C10.2	G. Birindelli, F. Niggli		
051-0515-00L	Spezialfragen Bauphysik	W	1 KP	1G						
051-0515-00 G	Spezialfragen Bauphysik <i>gemäss Absprache</i>			1 Std.	Fr	16-17	HG F7	B. Keller, T. Frank		
051-0525-00L	Baustoffkunde II: Holz, Kunststoffe, Metalle	W	2 KP	2V						
051-0525-00 V	Baustoffkunde: Holz, Kunststoffe, Metalle			2 Std.	Do	15-17	HIL E7	P. Flüeler, K. Richter		
051-0767-00L	Bauorganisation	W	1 KP	1G						
051-0767-00 G	Bauorganisation <i>Wird von Axel Paulus gelesen</i>			1 Std.	Do	15-16	HIL E6	S. Menz		
051-0777-00L	Bauprozess in der Praxis	W	2 KP	2G						
051-0777-00 G	Bauprozess in der Praxis			2 Std.	Fr	14-16	HIL E6	S. Menz		
051-0759-00L	Übung "Gesamtleitung von Bauten"	W	2 KP	2U						
051-0759-00 U	Übung "Gesamtleitung von Bauten" <i>Findet dieses Semester nicht statt. wird nicht gelesen!</i>			2 Std.	n. V.			S. Menz		
051-0761-00L	Altbautechnologie	W	1 KP	1V						
051-0761-00 V	Altbautechnologie <i>Findet dieses Semester nicht statt. Zeit und Ort nach Vereinbarung mit dem Dozenten / der Dozentin</i>			1 Std.				U. Hassler		
051-0191-00L	Natürliche Ressourcen für den Gebäudebetrieb	W	1 KP	1V						
051-0191-00 V	Natürliche Ressourcen für den Gebäudebetrieb			1 Std.	Fr	13-14	HIL E6	H. Leibundgut		

►► Planung / Umweltgestaltung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende					
051-0625-00L	Wahrnehmung in der Landschaftsarchitektur	W	2 KP	2G						
051-0625-00 G	Wahrnehmung in der Landschaftsarchitektur			2 Std.	Do	13-15	HIL E5	C. Girot		
051-0651-00L	Stadt- und Raumplanung in der Schweiz seit 1950	W	2 KP	2G						
051-0651-00 G	Stadt- und Raumplanung in der Schweiz seit 1950			2 Std.	Fr	13-15	HIL E9	M. Koch, A. Eisinger		
051-0667-00L	Fallstudien zum urbanen Raum	W	2 KP	2G						

051-0667-00 G	Fallstudien zum Urbanen Raum Ort: HIL H 40.9 NSL Foyer Zeit: Donnerstag 17-19 h			2 Std.	Do	17-19	HIL H40.9	K. Christiaanse
---------------	---	--	--	--------	----	-------	-----------	------------------------

051-0701-00L	Systematische Grundlagen für städtebauliches Entwerfen	W	2 KP	2G				
051-0701-00 G	Systematische Grundlagen für städtebauliches Entwerfen			2 Std.	Do	15-17	HIL E8	V. Magnago Lampugnani

►► Geschichte

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
051-0187-00L	Konstruktive Konzepte der Moderne	W	2 KP	2G					
051-0187-00 G	Konstruktive Konzepte der Moderne			2 Std.	Fr	13-15	HIL D60.1	A. Rüegg	

051-0367-00L	Geschichte des Städtebaus	W	1 KP	1G				
051-0367-00 G	Geschichte des Städtebaus <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.				V. Magnago Lampugnani

051-0369-00L	Theorie des Städtebaus	W	1 KP	1S				
051-0369-00 S	Theorie des Städtebaus <i>Findet dieses Semester nicht statt. wird nicht gelesen</i>			1 Std.				V. Magnago Lampugnani

051-0355-00L	Denkmalpflege I	W	2 KP	2G				
051-0355-00 G	Denkmalpflege I <i>Findet im WS 05/06 nur 14-tägig statt. WICHTIG: Diese Vorlesung beginnt jeweils im WS und wird im SS fortgesetzt.</i>			2 Std.	Do	13-15	HIL E1	U. Hassler

051-0189-00L	Geschichte der Bautechnik in Fallstudien	W	1 KP	1G				
051-0189-00 G	Geschichte der Bautechnik in Fallstudien			1 Std.	Mo	13-15	HIL D60.1	U. Pfammatter

051-0317-01L	Kunst- und Architekturgeschichte	W	2 KP	2G				
051-0317-01 G	Kunst- und Architekturgeschichte <i>Mitteilung Dozent/Dozentin: Do 16.45 - 18.30</i>			2 Std.	Do	17-19	HIL E9	A. Tönnemann

051-0317-00L	Kunst- und Architekturgeschichte	W	2 KP	2G				
051-0317-00 G	Kunst- und Architekturgeschichte			2 Std.	Do	13-15	HIL D60.1	W. Oechslin

►► Soziologie / Ökonomie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
051-0813-00L	Soziologie III	W	2 KP	2G					
051-0813-00 G	Soziologie III			2 Std.	Fr	13-15	HIL E10.1	C. Schumacher	

051-0765-00L	Bauökonomie	W	1 KP	1G				
051-0765-00 G	Bauökonomie			1 Std.	Do	14-15	HIL E8	M. Nussbaum

► Seminarwochen

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
051-0901-01L	Seminarwoche Wintersemester 2005/06	W	1 KP						
051-0901-00 A	Seminarwoche Wintersemester 2005/06 <i>28.11. - 2.12.2005</i>				n. V.			Dozent/innen	

051-0901-05L	Seminarwoche Wintersemester 2005/06	W	1 KP					
051-0901-00 A	Seminarwoche Wintersemester 2005/06 <i>28.11. - 2.12.2005</i>				n. V.			Dozent/innen

► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften GESS

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Weitere Lehrveranstaltungen*

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Lehrveranstaltungen des D-GESS*

Architektur Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System
 KP Kreditpunkte
 ■ Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Architektur

► 3. Semester

►► 1. Lehrbereich: Entwurf und Gestaltung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
051-0133-00L	Entwurf mit integrierten Disziplinen III	O T 2	12 KP	11U				A. Rüegg, D. Eberle, W. Schett
051-0133-00 U	Entwurf mit integrierten Disziplinen III (Rüegg: Di 10-12 HIL E9)			11 Std.	Di	10-12	HIL E9 HIL F41 HIL F61	
						13-16	HIL F41 HIL F61	
					Mi	08-12	HIL F41 HIL F61	
						13-16	HIL F41 HIL F61	
051-0213-00L	Bildnerisches Gestalten III	O T 2		2V+2U				P. Jenny
051-0213-00 V	Bildnerisches Gestalten III ■ <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				
051-0213-00 U	Bildnerisches Gestalten III ■ <i>Zeit und Ort in Absprache mit dem Dozenten Tel. 044 633 28 22 oder Email beck@arch.ethz.ch</i>			2 Std.	Do	16-17	HIL E5 HIL F41 HIL F61	
051-0113-00L	Architektur III	O 2	1 KP	2V				U. Schröer
051-0113-00 V	Architektur III			2 Std.	Di	08-10	HIL E3	
051-0153-00L	Konstruktion III	O 2	2 KP	2V				A. Rüegg
051-0153-00 V	Konstruktion III			2 Std.	Fr	10-12	HIL E3	

►► 2. Lehrbereich: Technik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
051-0413-00L	Tragkonstruktionen III	O T 2	3 KP	3G				O. Künzle
051-0413-00 G	Tragkonstruktionen III			3 Std.	Fr	13-16	HIL E4	
051-0551-00L	Technische Installationen I	O 2	2 KP	2G				H. Leibundgut
051-0551-00 G	Technische Installationen I			2 Std.	Do	08-10	HIL E6	
051-0513-00L	Bautechnologie III	O T 2	3 KP	3G				B. Keller
051-0513-00 G	Bautechnologie III			3 Std.	Mo	13-16	HPH G1	

►► 3. Lehrbereich: Geisteswissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
051-0311-00L	Kunst- und Architekturgeschichte I	O 2	3 KP	3V				A. Tönnemann, C. Höcker
051-0311-00 V	Kunst- und Architekturgeschichte I <i>12.45 bis 14.30: Prof. A. Tönnemann; 14.45 bis 15.30: Christoph Höcker</i>			3 Std.	Do	13-16	HIL E3	
051-0823-00L	Ökonomie I	O T 2	2 KP	2G				S. Wieser
051-0823-00 G	Ökonomie I			2 Std.	Fr	08-10	HIL E1	
051-0363-00L	Geschichte des Städtebaus I	O 2	1 KP	2V				V. Magnago Lampugnani
051-0363-00 V	Geschichte des Städtebaus I			2 Std.	Do	10-12	HCI J7	
051-0159-00L	Städtebau I		1 KP	2V				K. Christiaanse, C. Blaser, M. Michaeli
051-0159-00 V	Städtebau I			2 Std.	Do	08-10	HIL E3	

► 5. Semester

*Zusätzlich mindestens drei Wahlfächer
vgl. Wahlfachliste am Schluss*

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
051-0135-0bL	Entwurf V	O T S		16U				H. Rashid
051-0135-0b U	Entwurf V			16 Std.	Di	10-12 13-18	HIL F41 HIL F41	
					Mi	08-12 13-18	HIL F41 HIL F41	
051-0135-0cL	Entwurf V	O T S		16U				C. Clavuot
051-0135-0c U	Entwurf V			16 Std.	Di	10-12 13-18	HIR C11 HIR C11	
					Mi	08-12 13-18	HIR C11 HIR C11	
051-0135-0dL	Entwurf V	O T S	10 KP	16U				J. L. Mateo
051-0135-0d U	Entwurf V ■			16 Std.	Di	10-12 13-18	HIP C11 HIP C11	
					Mi	08-12 13-18	HIP C11 HIP C11	
051-0135-0eL	Entwurf V	O T S		16U				K. Christiaanse
051-0135-0e U	Entwurf V			16 Std.	Di	10-12 13-18	HIL D15 HIL D15	
					Mi	08-12 13-18	HIL D15 HIL D15	

051-0135-0fL	Entwurf V	O T S	16U						
051-0135-0f U	Entwurf V		16 Std.	Di	10-12	HIP C1	T. Momoyo		
				Mi	13-18	HIP C1			
					08-12	HIP C1			
					13-18	HIP C1			
051-0135-0gL	Entwurf V	O T S	16U						
051-0135-0g U	Entwurf V		16 Std.	Di	10-12	HIR C1	P. Märkli		
				Mi	13-18	HIR C1			
					08-12	HIR C1			
					13-18	HIR C1			
051-0135-0hL	Entwurf V	O T S	16U						
051-0135-0h U	Entwurf V		16 Std.	Di	10-12	HIL F61	C. Kerez		
				Mi	13-18	HIL F61			
					08-12	HIL F61			
					13-18	HIL F61			
051-0135-0iL	Entwurf V	O T S	16U						
051-0135-0i U	Entwurf V		16 Std.	Di	10-12	HIL D15	A. Meyer		
				Mi	13-18	HIL D15			
					08-12	HIL D15			
					13-18	HIL D15			
051-0135-0jL	Entwurf V: Benutzeroberfläche:BOF!	O T S 0 KP	16U						
051-0135-0j U	Entwurf V (Innenarchitektur)		16 Std.	Di	10-12	HIQ C11	G. Eichinger		
				Mi	13-18	HIQ C11			
					08-12	HIQ C11			
					13-18	HIQ C11			
051-0135-0kL	Entwurf V	O T S	16U						
051-0135-0k U	Entwurf V		16 Std.	Di	10-12	HIL G61	M. Sik		
				Mi	13-18	HIL G61			
					08-12	HIL G61			
					13-18	HIL G61			
051-0135-0lL	Entwurf V	O T S	16U						
051-0135-0l U	Entwurf V		16 Std.	Di	10-12	HIQ C1	M. Domingo		
				Mi	13-18	HIQ C1			
					08-12	HIQ C1			
					13-18	HIQ C1			
051-0135-0mL	Entwurf V	O T S	16U						
051-0135-0m U	Entwurf V Scheuchzerstr. 65A		16 Std.	Di	10-12	SEM	H. Kollhoff		
				Mi	13-18	SEM			
					08-12	SEM			
					13-18	SEM			
051-0135-0nL	Entwurf V	O T S	16U						
051-0135-0n U	Entwurf V		16 Std.	Di	10-12	BS -Basel	P. de Meuron		
				Mi	13-18	BS -Basel			
					08-12	BS -Basel			
					13-18	BS -Basel			
051-0135-0oL	Entwurf V	O T S	16U						
051-0135-0o U	Entwurf V		16 Std.	Di	10-12	BS -Basel	J. Herzog		
				Mi	13-18	BS -Basel			
					08-12	BS -Basel			
					13-18	BS -Basel			
051-0135-0pL	Entwurf V	O T S	16U						
051-0135-0p U	Entwurf V		16 Std.				G. A. Caminada		
051-0135-0qL	Entwurf V	O T S	16U						
051-0135-0q U	Entwurf V		16 Std.	Di	10-12	HIL G61	H. Czech		
				Mi	13-18	HIL G61			
					08-12	HIL G61			
					13-18	HIL G61			
051-0135-0rL	Entwurf V	O T S 0 KP	16U						
051-0135-0r U	Entwurf V		16 Std.	Di	10-12	HIL D15	C. Girot		
				Mi	13-18	HIL D15			
					08-12	HIL D15			
					13-18	HIL D15			
051-0145-02L	Entwurf V, Mitw. Konstruktion + Konstr'arbeit	0 KP							
051-0145-02 U	Entwurf V, Mitw. Konstruktion + Konstr'arbeit nach Absprache			Mo	13-18	HIL	R. Seiler		
				Di	08-12	HIL			
					13-18	HIL			
051-0145-03L	Entwurf V, Mitw. Tragkonstr.	0 KP							
051-0145-03 U	Entwurf V, Mitw. Tragkonstr. nach Absprache			Mo	13-18	HIL	O. Künzle		
				Di	08-12	HIL			
					13-18	HIL			
051-0145-04L	Entwurf V, Mitw. Bauphysik	0 KP							
051-0145-04 U	Entwurf V, Mitw. Bauphysik nach Absprache			Mo	13-18	HIL	B. Keller		
				Di	08-12	HIL			
					13-18	HIL			
051-0145-06L	Entwurf V, Mitw. Landschaftsgestaltung	0 KP	2U						

051-0145-06 U	Entwurf V, Mitw. Landschaftsarchitektur nach Absprache			2 Std.					C. Girot
051-0125-00L	Architektur V	O	1 KP	1V					
051-0125-00 V	Architektur V			1 Std.	Di/2w	08-10	HIL E1		M. Sik
051-0155-00L	Konstruktion V	O T S	2 KP	2V					
051-0155-00 V	Konstruktion V			2 Std.	Mo	10-12	HIL E1		M. Peter
051-0313-00L	Architektur- und Kunstgeschichte III	O S	2 KP	2V					
051-0313-00 V	Architektur- und Kunstgeschichte III			2 Std.	Fr	08-10	HPV G4		C. Höcker
051-0115-00L	Architekturtheorie I	O S	1 KP	2V					
051-0115-00 V	Architekturtheorie I			2 Std.	Fr	10-12	HIL E4		A. Moravanszky
051-0365-00L	Geschichte des Städtebaus III	O S	1 KP	2V					
051-0365-00 V	Geschichte des Städtebaus III			2 Std.	Do	08-10	HIL E1		V. Magnago Lampugnani
051-0615-00L	Entwurf und Strategie im urbanen Raum I	O S	2 KP	2V					
051-0615-00 V	Entwurf und Strategie im urbanen Raum I			2 Std.	Do	10-12	HIL E3		K. Christiaanse, C. Blaser

► 7. Semester

*Zusätzlich mindestens vier Wahlfächer
vgl. Wahlfachliste am Schluss*

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
051-0137-0bL	Entwurf VII	O T S		16U				
051-0137-0b U	Entwurf VII			16 Std.	Di	10-12 13-18	HIL F41 HIL F41	H. Rashid
					Mi	08-12 13-18	HIL F41 HIL F41	
051-0137-0cL	Entwurf VII	O T S	12 KP	16U				
051-0137-0c U	Entwurf VII			16 Std.	Di	10-12 13-18	HIR C11 HIR C11	C. Clavuo
					Mi	08-12 13-18	HIR C11 HIR C11	
051-0137-0dL	Entwurf VII	O T S		16U				
051-0137-0d U	Entwurf VII ■			16 Std.	Di	10-12 13-18	HIP C11 HIP C11	J. L. Mateo
					Mi	08-12 13-18	HIP C11 HIP C11	
051-0137-0eL	Entwurf VII	O T S		16U				
051-0137-0e U	Entwurf VII			16 Std.	Di	10-12 13-18	HIL D15 HIL D15	K. Christiaanse
					Mi	08-12 13-18	HIL D15 HIL D15	
051-0137-0fL	Entwurf VII	O T S		16U				
051-0137-0f U	Entwurf VII			16 Std.	Di	10-12 13-18	HIP C1 HIP C1	T. Momoyo
					Mi	08-12 13-18	HIP C1 HIP C1	
051-0137-0gL	Entwurf VII	O T S		16U				
051-0137-0g U	Entwurf VII			16 Std.	Di	10-12 13-18	HIR C1 HIR C1	P. Märkli
					Mi	08-12 13-18	HIR C1 HIR C1	
051-0137-0hL	Entwurf VII	O T S	12 KP	16U				
051-0137-0h U	Entwurf VII			16 Std.	Di	10-12 13-18	HIL F61 HIL F61	C. Kerez
					Mi	08-12 13-18	HIL F61 HIL F61	
051-0137-0iL	Entwurf VII	O T S		16U				
051-0137-0i U	Entwurf VII			16 Std.	Di	10-12 13-18	HIL D15 HIL D15	A. Meyer
					Mi	08-12 13-18	HIL D15 HIL D15	
051-0137-0jL	Entwurf VII (Benutzeroberfläche)	O T S	0 KP	16U				
051-0137-0j U	Entwurf VII (Innenarchitektur)			16 Std.	Di	10-12 13-18	HIQ C11 HIQ C11	G. Eichinger
					Mi	08-12 13-18	HIQ C11 HIQ C11	
051-0137-0kL	Entwurf VII	O T S		16U				
051-0137-0k U	Entwurf VII			16 Std.	Di	10-12 13-18	HIL G61 HIL G61	M. Sik
					Mi	08-12 13-18	HIL G61 HIL G61	
051-0137-0iL	Entwurf VII	O T S		16U				

051-0137-0l U	Entwurf VII			16 Std.	Di	10-12 13-18	HIQ C1 HIQ C1		M. Domingo
					Mi	08-12 13-18	HIQ C1 HIQ C1		
051-0137-0mL	Entwurf VII	O T S		16U					
051-0137-0m U	Entwurf VII Scheuchzerstr. 65A			16 Std.	Di	10-12 13-18	SEM SEM		H. Kollhoff
					Mi	08-12 13-18	SEM SEM		
051-0137-0nL	Entwurf VII	O T S		16U					
051-0137-0n U	Entwurf VII			16 Std.	Di	10-12 13-18	BS -Basel BS -Basel		P. de Meuron
					Mi	08-12 13-18	BS -Basel BS -Basel		
051-0137-0oL	Entwurf VII	O T S		16U					
051-0137-0o U	Entwurf VII			16 Std.	Di	10-12 13-18	BS -Basel BS -Basel		J. Herzog
					Mi	08-12 13-18	BS -Basel BS -Basel		
051-0137-0pL	Entwurf VII	O T S		16U					
051-0137-0p U	Entwurf VII			16 Std.					G. A. Caminada
051-0137-0qL	Entwurf VII	O T S		16U					
051-0137-0q U	Entwurf VII			16 Std.	Di	10-12 13-18	HIL G61 HIL G61		H. Czech
					Mi	08-12 13-18	HIL G61 HIL G61		
051-0137-0rL	Entwurf VII	O T S	0 KP	16U					
051-0137-0r U	Entwurf VII			16 Std.	Di	10-12 13-18	HIL D15 HIL D15		C. Girot
					Mi	08-12 13-18	HIL D15 HIL D15		
051-0147-02L	Entwurf VII, Mitw.Konstruktion + Konstr'arbeit		0 KP						
051-0147-02 U	Entwurf VII, Mitw.Konstruktion + Konstr'arbeit nach Absprache				Mo	10-12 13-18	HIL HIL		R. Seiler
					Di	08-12 13-18	HIL HIL		
051-0147-03L	Entwurf VII, Mitw. Tragkonstr.		0 KP						
051-0147-03 U	Entwurf VII, Mitw. Tragkonstr. nach Absprache				Mo	10-12	HIL		O. Künzle
					Di	08-12 13-18	HIL HIL		
051-0147-04L	Entwurf VII, Mitw. Bauphysik		0 KP						
051-0147-04 U	Entwurf VII, Mitw. Bauphysik nach Absprache								B. Keller
051-0147-06L	Entwurf VII, Mitw. Landschaftsgestaltung		0 KP	2U					
051-0147-06 U	Entwurf VII, Mitw. Landschaftsgestaltung nach Absprache			2 Std.					C. Girot
051-0127-00L	Architektur VII: Landschaftsarchitektur	O	1 KP	2V					
051-0127-00 V	Architektur VII: Landschaftsarchitektur			2 Std.	Fr	08-10	HIL E3		C. Girot
051-0757-00L	Bauprozess I	O S	2 KP	2G					
051-0757-00 G	Bauprozess I			2 Std.	Do	10-12	HIL E8		S. Menz
851-0703-01L	Grundzüge des Rechts für Bauwissenschaften und Architektur	O S	2 KP	2V					
851-0703-01 V	Grundzüge des Rechts für Bauwissenschaften und Architektur			2 Std.	Mo	10-12 05.12. 16-18	HIL E4 HIL E3		U. C. Nef, A. Ruch
051-0315-01L	Architektur- und Kunstgeschichte V	O S	2 KP	1V					
051-0315-01 V	Architektur- und Kunstgeschichte V Mitteilung Dozent/Dozentin: Do 9.00 - 9.45			1 Std.	Do	09-10	HIL E7		A. Tönnemann
051-0315-02L	Architektur- und Kunstgeschichte V	O S	2 KP	1V					
051-0315-02 V	Architektur- und Kunstgeschichte V			1 Std.	Do	08-09	HIL E7		W. Oechslin
051-0117-00L	Architekturtheorie III	O S	1 KP	1V					
051-0117-00 V	Architekturtheorie III			1 Std.	Mo	09-10	HIL E7		A. Moravanszky

► Wahlfächer

►► a. Architektur/Gestaltung:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
051-0235-00L	Architekturtheorie	D T	2 KP	2G					
051-0235-00 G	Architekturtheorie			2 Std.	Fr	13-15	HIL C10.2		A. Moravanszky
051-0223-00L	Zeichnen		3 KP	3V					
051-0223-00 V	Zeichnen ■			3 Std.	Do	13-16	HIL B18.2		A.-M. Siegrist-Thummel
051-0219-00L	Ästhetische Prozesse	D T	2 KP	2G					
	Nach Absprache mit dem Dozenten								

051-0219-00 G	Ästhetische Prozesse <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Zeit und Ort in Absprache mit dem Dozenten Tel. 044 633 28 22 oder Email beck@arch.ethz.ch Letztes Mal belegbar: WS 2006/07 (Diplomprüfung H07)</i>			2 Std.	Mo	13-15	HIL F47.2	P. Jenny
051-0165-00L	Wohnen	D T	2 KP	2G				
051-0165-00 G	Wohnen			2 Std.	Do	13-15	HIL E7	S. Gysi, D. Eberle
051-0727-00L	CAAD Entwurf	D T	2 KP	2G				
051-0727-00 G	CAAD Entwurf <i>Übung nach Absprache</i>			2 Std.	Mo	13-15	HIL E65	L. Hovestadt
051-0731-00L	CAAD Theorie	D T	2 KP	2G				
051-0731-00 G	CAAD Theorie			2 Std.	Mo	15-17	HIL E65	L. Hovestadt
051-0357-00L	Denkmalpflege: Neubaufragen	W T	1 KP	1V				
051-0357-00 V	Denkmalpflege: Neubaufragen <i>Findet dieses Semester nicht statt. Zeit und Ort nach Vereinbarung mit dem Dozenten / der Dozentin</i>			1 Std.				U. Hassler
051-0169-00L	Seminar Architekturkritik	D T	2 KP	2G				
051-0169-00 G	Seminar Architekturkritik			2 Std.	Do	15-17	HCI D8	W. Schett, C. Schläppi, J. Solt
051-0619-00L	Urban Mutations on the Edge		2 KP	2S				
051-0619-00 S	Urban Mutations on the Edge			2 Std.	Mo	16-18	HIL E67	M. Angéilil

►► b. Konstruktion/Bautechnik:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
051-0191-00L	Natürliche Ressourcen für den Gebäudebetrieb	D T	1 KP	1V					
051-0191-00 V	Natürliche Ressourcen für den Gebäudebetrieb			1 Std.	Fr	13-14	HIL E6	H. Leibundgut	
051-0621-00L	Architektur und Digitale Fabrikation	D	2 KP	2G					
051-0621-00 G	Architektur und Digitale Fabrikation			2 Std.	Do	13-15	HIL F56.1	F. Gramazio, M. Kohler	
051-0177-00L	Gestaltung und Konstruktion der Benutzeroberfläche	D T	2 KP	2G					
051-0177-00 G	Gestaltung und Konstruktion der Benutzeroberfläche			2 Std.	Mo	15-17	HIL E6	G. Eichinger	
051-0415-00L	Flächentragwerke	D T	2 KP	2G					
051-0415-00 G	Flächentragwerke			2 Std.	Mo	16-18	HIL C10.2	G. Birindelli, F. Niggli	
051-0515-00L	Spezialfragen Bauphysik	D T	1 KP	1G					
051-0515-00 G	Spezialfragen Bauphysik <i>gemäss Absprache</i>			1 Std.	Fr	16-17	HG F7	B. Keller, T. Frank	
051-0525-00L	Baustoffkunde II: Holz, Kunststoffe, Metalle	D T	2 KP	2V					
051-0525-00 V	Baustoffkunde: Holz, Kunststoffe, Metalle			2 Std.	Do	15-17	HIL E7	P. Flüeler, K. Richter	
051-0759-00L	Übung "Gesamtleitung von Bauten"	W T	2 KP	2U					
051-0759-00 U	Übung "Gesamtleitung von Bauten" <i>Findet dieses Semester nicht statt. wird nicht gelesen!</i>			2 Std.	n. V.			S. Menz	
051-0767-00L	Bauorganisation	D T	1 KP	1G					
051-0767-00 G	Bauorganisation <i>Wird von Axel Paulus gelesen</i>			1 Std.	Do	15-16	HIL E6	S. Menz	
051-0777-00L	Bauprozess in der Praxis	D T	2 KP	2G					
051-0777-00 G	Bauprozess in der Praxis			2 Std.	Fr	14-16	HIL E6	S. Menz	
051-0761-00L	Altbautechnologie	W T	1 KP	1V					
051-0761-00 V	Altbautechnologie <i>Findet dieses Semester nicht statt. Zeit und Ort nach Vereinbarung mit dem Dozenten / der Dozentin</i>			1 Std.				U. Hassler	

►► c. Planung/Umweltgestaltung:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
051-0625-00L	Wahrnehmung in der Landschaftsarchitektur	D T	2 KP	2G					
051-0625-00 G	Wahrnehmung in der Landschaftsarchitektur			2 Std.	Do	13-15	HIL E5	C. Girot	
051-0651-00L	Stadt- und Raumplanung in der Schweiz seit 1950	D T	2 KP	2G					
051-0651-00 G	Stadt- und Raumplanung in der Schweiz seit 1950			2 Std.	Fr	13-15	HIL E9	M. Koch, A. Eisinger	
051-0701-00L	Systematische Grundlagen für städtebauliches Entwerfen	D T	2 KP	2G					
051-0701-00 G	Systematische Grundlagen für städtebauliches Entwerfen			2 Std.	Do	15-17	HIL E8	V. Magnago Lampugnani	
051-0667-00L	Fallstudien zum urbanen Raum	W T	2 KP	2G					
051-0667-00 G	Fallstudien zum Urbanen Raum <i>Ort: HIL H 40.9 NSL Foyer Zeit: Donnerstag 17-19 h</i>			2 Std.	Do	17-19	HIL H40.9	K. Christiaanse	

►► d. Geschichte:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
051-0187-00L	Konstruktive Konzepte der Moderne	D T	2 KP	2G					
051-0187-00 G	Konstruktive Konzepte der Moderne			2 Std.	Fr	13-15	HIL D60.1	A. Rüegg	
051-0189-00L	Geschichte der Bautechnik in Fallstudien	D T	1 KP	1G					
051-0189-00 G	Geschichte der Bautechnik in Fallstudien			1 Std.	Mo	13-15	HIL D60.1	U. Pfammatter	
051-0367-00L	Geschichte des Städtebaus	D T	1 KP	1G					
051-0367-00 G	Geschichte des Städtebaus <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.					V. Magnago Lampugnani
051-0369-00L	Theorie des Städtebaus		1 KP	1S					
051-0369-00 S	Theorie des Städtebaus <i>Findet dieses Semester nicht statt. wird nicht gelesen</i>			1 Std.					V. Magnago Lampugnani
051-0317-00L	Kunst- und Architekturgeschichte	D T	2 KP	2G					
051-0317-00 G	Kunst- und Architekturgeschichte			2 Std.	Do	13-15	HIL D60.1	W. Oechslin	
051-0317-01L	Kunst- und Architekturgeschichte	D T	2 KP	2G					
051-0317-01 G	Kunst- und Architekturgeschichte <i>Mitteilung Dozent/Dozentin: Do 16.45 - 18.30</i>			2 Std.	Do	17-19	HIL E9	A. Tönnemann	
051-0355-00L	Denkmalpflege I	D T	2 KP	2G					
051-0355-00 G	Denkmalpflege I <i>Findet im WS 05/06 nur 14-tägig statt. WICHTIG: Diese Vorlesung beginnt jeweils im WS und wird im SS fortgesetzt.</i>			2 Std.	Do	13-15	HIL E1	U. Hassler	

►► e. Soziologie/Ökonomie:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
051-0813-00L	Soziologie III	D T	2 KP	2G					
051-0813-00 G	Soziologie III			2 Std.	Fr	13-15	HIL E10.1	C. Schumacher	
051-0765-00L	Bauökonomie	D T	1 KP	1G					
051-0765-00 G	Bauökonomie			1 Std.	Do	14-15	HIL E8	M. Nussbaum	

►► f. Fächer aus dem Angebot des D-GESS,

sofern mit mind. vier Semesterwochenstunden besucht

► Kurse

mit verschiedenen Lehrinhalten. Obligatorisch für Studierende aller Semester. Programme werden am 24.10.2005 angeschlagen.

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
051-0901-01L	Seminarwoche Wintersemester 2005/06	O	1 KP						
051-0901-00 A	Seminarwoche Wintersemester 2005/06 <i>28.11. - 2.12.2005</i>				n. V.				Dozent/innen
051-0901-05L	Seminarwoche Wintersemester 2005/06	O	1 KP						
051-0901-00 A	Seminarwoche Wintersemester 2005/06 <i>28.11. - 2.12.2005</i>				n. V.				Dozent/innen
051-0903-00L	Baukurs	E		3U					
051-0903-00 U	Baukurs <i>Findet während der Seminarwoche statt.</i>			3 Std.					Noch nicht bekannt

► Weitere Angebote

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
051-0001-00L	Departementsveranstaltungen		0 KP	3V					
051-0001-00 V	Departementsveranstaltungen <i>Vorträge und Diskussionen zu aktuellen Themenkreisen gemäss separatem Programm.</i>			3 Std.	Di	18-21	HIL E4	Departementsvorsteher/innen, Referent/innen	
051-0003-00L	Jahresausstellung des D-ARCH		0 KP						
051-0003-00	Jahresausstellung des D-ARCH <i>28.10. - 2.12.2005 Eröffnung: 27.10.2005 Ausgewählte Semesterarbeiten, Diplomarbeiten und Arbeiten von Austauschsemestern an ausländischen Hochschulen.</i>				n. V.				keine Angaben
851-0451-00L	Weiterbildung in Denkmalpflege		2 KP	2K					
851-0451-00 K	Weiterbildung in Denkmalpflege <i>Findet dieses Semester nicht statt. Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			2 Std.	Fr	16-18	HG D5.2	U. Hassler , Referent/innen	
851-0709-00L	Droit civil		2 KP	2V					
851-0709-00 V	Droit civil			2 Std.	Mo	17-19	HG F7	H. Peter	
851-0721-00L	Privatrecht		1 KP	1U					
851-0721-00 U	Privatrecht <i>Gruppeneinteilung nach Absprache mit den Dozierenden</i>			1 Std.	Mo Mi Do	15-16 12-13 13-14	HG G3 HG F5 HG F3	U. C. Nef , B. Trauffer, C. von Zedtwitz	

► Ausbildung für den Didaktischen Ausweis

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
851-0247-00L	Fachdidaktik (für Stud. aus D-ARCH, D-BAUG, D-MATL, D-MTEC, D-CHAB/Pharm., D-UWIS/Forstw.) <i>Voraussetzung: 2. Vordiplom, Zulassung</i>		2 KP	3G	
851-0247-00 G	Fachdidaktik (für Stud. aus D-ARCH, D-BAUG, D-MATL, D-MTEC, D-CHAB/Pharm., D-UWIS/Forstw.) ■ <i>(Voraussetzung: 2. Vordiplom) Zulassung, Planung: TUR C16, 25.10. und 1.11.2005, 13-15</i>			3 Std.	U. Frey
851-0245-00L	Allgemeine Didaktik (Übungsbetrieb in d, f, e) <i>Voraussetzung: Immatrikulation für den didaktischen Ausweis oder MAS-SHE und Einschreibung in EE. Übungsbetrieb in d, f, e</i>		2 KP	2G	
851-0245-00 G	Allgemeine Didaktik (Bedingung: Einschreibung beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE) <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Nur für Studierende, die beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE eingeschrieben sind. Übungsbetrieb in d, f, e</i>			2 Std. Di 17-19 HG F3	A. A. Abd-el-Razik, P. A. E. Mandrin

Architektur - Legende für Typ

O	Obligatorisches Fach	K	Krediteinheiten
S	Schlussdiplom	T	Schlusstestat erforderlich
1	1. Vordiplom	E	Empfohlenes Fach
W	Wahlfach	2	2. Vordiplom
D	Diplomfach		

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Bauingenieurwissenschaften Bachelor

► 1. Semester (Studienreglement 2003)

►► Basisprüfung (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-0241-00L	Analysis I	O	7 KP	6G				R. Sperb
401-0241-00 G	Analysis I			6 Std.	Mo	08-10	HG D3.3 HG D5.1 HG D5.3 HG D7.2 HG E21 HG E33.3 HG F26.1 HG F26.3 HG F3 HPV G5 HG G26.1 Fr 08-10 HPV G5 16.11. 08-10 HCI E8 HIL B21 HIL D10.2 HIL D60.1 HIL E10.1 HIL E5 HIL F10.3	
401-0141-00L	Lineare Algebra und Numerische Mathematik	O	5 KP	4G				D. Stoffer
401-0141-00 G	Lineare Algebra und Numerische Mathematik			4 Std.	Di Do	08-10 08-10 09-10	HPH G2 HG E3 ETZ E8 ETZ H91 IFW A32.1 ML H37.1 ML J34.1 NO C2 NO G33	
151-0501-01L	Mechanik I (Statik)	O	4 KP	3V+1U				E. Mazza
151-0501-00 V	Mechanik I (Statik)			3 Std.	Mo Do	10-11 10-12	HG E7 HG E7	
151-0501-01 U	Mechanik I			1 Std.	Mi	13-14 14-16	HCI H2.1 HCI G3 HCI G7 HCI H2.1 HCI J6 HCI J7	
251-0845-00L	Informatik I	O	5 KP	2V+2U				P. Arbenz
251-0845-00 V	Informatik I			2 Std.	Di 25.10.	10-12 13-15	HIL E4 HIL E4	
251-0845-01 U	Informatik I (in Gruppen)			2 Std.	Di Mi	13-17 14-16	HIL E15.2 HIL E15.2	
101-0001-00L	Geologie und Petrographie	O	4 KP	2V+1U				S. Löw, W. P. Balderer
101-0001-00 V	Geologie und Petrographie			2 Std.	Mi	10-12	HIL E4	
101-0001-00 U	Geologie und Petrographie (in Gruppen)			1 Std.	Mi	12-14	HIL C10.2 HIL D10.2 HIL E10.1 HIL D10.2	
					Fr	13-16		
101-0031-00L	Systems Engineering und Betriebswirtschaftslehre	O	6 KP	5G				H.-R. Schalcher M. Zuberbühler
101-0031-01 G	Systems Engineering			3 Std.	Mo	13-16	HIL E1	
101-0031-02 G	Betriebswirtschaftslehre			2 Std.	Fr	10-12	HIL E1	

► 3. Semester (Studienreglement 2003)

►► Obligatorische Fächer 3. Semester

►►► Prüfungsblock 1

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
402-0023-01L	Physik	O	7 KP	5G+1U				L. Degiorgi
402-0023-00 G	Physik			5 Std.	Mi Fr	09-11 09-12	HPH G3 HPH G3	

402-0023-01 U	Physik		1 Std.	Mo Mi	12-13 11-12	HPP G5 HPP G3 HPP G5 HPP G7	L. Degiorgi
				Fr	08-09	HPP G2 HPP G7 HPP G5 HPP G6 HPP G7 HPP H2 HPP H3 HPP H6	
101-0203-01L	Hydraulik I	O	5 KP	3V+1U			
101-0203-00 V	Hydraulik I			3 Std.	Mi Do	14-15 10-12	W. Kinzelbach
101-0203-01 U	Hydraulik I (in G) <i>Übungen Mi 08-09 Uhr für Bauing. Übungen Mi 13-14 Uhr für Umwelting. Übungen Fr 08-09 Uhr für Bau-/Geomatiking.</i>			1 Std.	Mi	08-09	W. Kinzelbach
						13-14	HIL B21 HIL E4
					Fr	08-09	HIL E6 HIL F10.3
101-0293-00L	Hydrologie	O	3 KP	2G			
101-0293-00 G	Hydrologie			2 Std.	Di	13-15	P. Burlando
151-0505-00L	Mechanik III - Bauing.	O	4 KP	2V+1U			
151-0505-00 V	Mechanik III - Bauing. <i>Unterricht nur in der 1. Semesterhälfte.</i>			2 Std.	Di Mi	10-12 11-13	C. Glocker
151-0505-00 U	Mechanik III - Bauing. <i>1. Semesterhälfte</i>			1 Std.	Fr	14-16	C. Glocker
							HPH G2 HPH G2 HPH G3 HPP G5 HPP G7 HPP H2

▶▶▶ Prüfungsblock 2

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
101-0113-00L	Baustatik I	O	5 KP	3V+1U				
101-0113-00 V	Baustatik I			3 Std.	Mo Do	08-09 08-10	HIL E1 HIL E9	P. Marti
101-0113-00 U	Baustatik I (in G)			1 Std.	Mo	09-10	HIL E1	P. Marti
101-0603-00L	Werkstoffe I	O	4 KP	3G				
101-0603-01 G	Chemie für Bauingenieure (Grundlagen)			2 Std.	Mo Do	13-15 12-13 13-14	HIL E3 HCI H8.1 HCI E2 HCI E8	A. Mezzetti
101-0603-02 G	Chemie für Bauingenieure (Korrosion) <i>Unterricht nur in der 2. Semesterhälfte</i>			1 Std.	Di	10-12	HIL E1	
851-0703-01L	Grundzüge des Rechts für Bauwissenschaften und Architektur	W	2 KP	2V				
851-0703-01 V	Grundzüge des Rechts für Bauwissenschaften und Architektur			2 Std.	Mo 05.12.	10-12 16-18	HIL E4 HIL E3	U. C. Nef, A. Ruch
851-0709-00L	Droit civil	W	2 KP	2V				
851-0709-00 V	Droit civil			2 Std.	Mo	17-19	HG F7	H. Peter

▶▶ Zusätzliche Fächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0507-00L	Mechanik III - Bauing., 2. Teil <i>Unterricht nur in der 2. Semesterhälfte</i>	W	2 KP	2V+1U				
151-0507-00 V	Mechanik III - Bauing., 2. Teil <i>Unterricht nur in der 2. Semesterhälfte</i>			2 Std.	Di Mi	10-12 11-13	HPH HPH	C. Glocker
151-0507-00 U	Mechanik III - Bauing., 2. Teil <i>Unterricht nur in der 2. Semesterhälfte</i>			1 Std.				C. Glocker

▶ 5. Semester (Studienreglement 2003)

▶▶ Obligatorische Fächer 5. Semester

▶▶▶ Prüfungsblock 3

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
101-0135-01L	Stahlbau II	O	4 KP	3G				
101-0135-01 G	Stahlbau II			3 Std.	Mo Mi	10-12 09-10	HIL E9 HIL E9	M. Fontana
101-0315-00L	Grundbau	O	5 KP	4G				
101-0315-00 G	Grundbau			4 Std.	Mo	13-15	HIL B21 HIL C10.2 HIL E9	A. Puzrin, I. Sterba
					Fr	10-12	HIL E6	
101-0415-00L	Verkehr II	O	5 KP	4G				
101-0415-00 G	Verkehr II (Verkehrssysteme) <i>Montag 08-10: Teil IV, H.P. Lindenmann, P. Spacek Freitag 08-10: Teil ÖV, U. Weidmann</i>			4 Std.	Mo Fr	08-10 08-10	HIL E9 HIL E9	U. A. Weidmann, H. P. Lindenmann, P. Spacek

101-0515-00L	Projektmanagement	O	2 KP	2G						
101-0515-00 G	Projektmanagement			2 Std.	Di	13-15	HIL E3		H.-R. Schalcher	

▶▶▶ Prüfungsblock 4

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
101-0125-00L	Stahlbeton I	O	5 KP	4G				
101-0125-00 G	Stahlbeton I			4 Std.	Di Mi	10-12 10-12	HIL E3 HIL E3	P. Marti

▶▶▶ Übrige obligatorische Fächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
101-0615-00L	Werkstoffe III	O	5 KP	4P				
101-0615-00 P	Werkstoffe III (inkl. Werkstoffpraktikum) Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig			4 Std.	Mi	13-17	HIL E9	J. G. van Mier, G. Martinola, H. Richner

▶ Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaft

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Lehrveranstaltungen des D-GESS*

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Weitere Lehrveranstaltungen*

▶ Wahlfächer ETHZ/Uni Zürich

Den Studierenden steht das gesamte Lehrangebot der ETHZ und der Universität Zürich zur individuellen Auswahl offen.

▶▶ D-ARCH

Wahlfächer: Architektur BSc

Wahlfächer: Architektur BSc

Wahlfächer: Architektur BSc

Wahlfächer: Architektur

Wahlfächer: Architektur

▶▶ D-BAUG

▶▶▶ Bauingenieurwissenschaften

Wahlfächer: Bauingenieurwissenschaften

Wahlfächer: Bauingenieurwissenschaften

▶▶▶ Umweltingenieurwissenschaften

*Wahlfächer:
Umweltingenieurwissenschaften BSc*

*Wahlfächer:
Umweltingenieurwissenschaften BSc*

*Wahlfächer:
Umweltingenieurwissenschaften*

*Wahlfächer:
Umweltingenieurwissenschaften*

▶▶▶ Geomatik und Planung

Wahlfächer: Geomatik und Planung BSc

Wahlfächer: Geomatik und Planung BSc

Wahlfächer: Geomatik und Planung

Wahlfächer: Geomatik und Planung

▶▶ D-BIOL

▶▶▶ Bewegungswissenschaften und Sport

*Wahlfächer: Bewegungswissenschaften
und Sport BSc*

*Wahlfächer: Bewegungswissenschaften
und Sport MSc*

*Wahlfächer: Bewegungswissenschaften
und Sport MSc*

*Wahlfächer: Bewegungswissenschaften
und Sport MSc*

*Wahlfächer: Bewegungs- und
Sportwissenschaften, Turn- und Sportlehrer*

▶▶ D-ERDW

Wahlfächer: Erdwissenschaften BSc

Wahlfächer: Erdwissenschaften BSc

Wahlfächer: Erdwissenschaften

Wahlfächer: Erdwissenschaften

Wahlfächer: Erdwissenschaften

Wahlfächer: Erdwissenschaften

►► D-GESS

►►► Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

►►► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaft

Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und
Staatswissenschaft

Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und
Staatswissenschaft

►► D-INFK

Wahlfächer: Informatik BSc

Wahlfächer: Informatik BSc

Wahlfächer: Informatik BSc

Wahlfächer: Informatik BSc

►► D-ITET

►►► Elektrotechnik und Informationstechnologie

Wahlfächer: Elektrotechnik und
Informationstechnologie BSc

Wahlfächer: Elektrotechnik und
Informationstechnologie

Wahlfächer: Elektrotechnik und
Informationstechnologie

►►► Biomedizinische Technik

Wahlfächer: Biomedizinische Technik MSc

Wahlfächer: Biomedizinische Technik MSc

►► D-MATL

Wahlfächer: Materialwissenschaft BSc

Wahlfächer: Materialwissenschaft BSc

Wahlfächer: Materialwissenschaft MSc

Wahlfächer: Materialwissenschaft MSc

►► D-MAVT

Wahlfächer:
Maschineningenieurwissenschaften BSc

Wahlfächer:
Maschineningenieurwissenschaften BSc

Wahlfächer:
Maschineningenieurwissenschaften MSc

Wahlfächer: Verfahrenstechnik MSc

Wahlfächer: Maschinenbau und
Verfahrenstechnik

►► D-MTEC

Wahlfächer: Management, Technologie und
Ökonomie MSc

Wahlfächer: Management, Technologie und
Ökonomie MSc

Wahlfächer: Betriebs- und
Produktionswissenschaften

►► D-UWIS

►►► Umweltnaturwissenschaften

Wahlfächer: Umweltnaturwissenschaften
BSc

Wahlfächer: Umweltnaturwissenschaften
BSc

Wahlfächer: Umweltnaturwissenschaften
BSc

Wahlfächer: Umweltnaturwissenschaften

Wahlfächer: Umweltnaturwissenschaften

►►► **Forstwissenschaften**

Wahlfächer: Forstwissenschaften

Bauingenieurwissenschaften Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Bauingenieurwissenschaften

► 7. Semester (Studienplan 1999)

►► Kreditzug Konstruktion

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
101-0137-00L	Stahlbau III	W K/Dr	2 KP	2G				M. Fontana
101-0137-00 G	Stahlbau III <i>Findet dieses Semester nicht statt. Wird im Abtausch mit 101-0218-00 "Erhaltung von Tragwerken" im SS 06 gelesen.</i>			2 Std.				
101-0128-00L	Erhaltung von Tragwerken	W K/Dr	2 KP	2G				T. Vogel
101-0128-00 G	Erhaltung von Tragwerken			2 Std.	Mi	13-15	HIL E7	
101-0147-00L	Brückenbau II	W K/Dr	2 KP	2G				T. Vogel, M. Fontana
101-0147-00 G	Brückenbau II			2 Std.	Do	13-15	HIL E9	
101-0157-00L	Erdbebensicherung von Bauwerken	W K/Dr	2 KP	2G				A. Dazio, T. Wenk
101-0157-00 G	Erdbebensicherung von Bauwerken			2 Std.	Mo	13-15	HIL E7	
101-0167-00L	Holzbau	W K/Dr	2 KP	2G				A. Steurer
101-0167-00 G	Holzbau			2 Std.	Do	10-12	HIL E9	
101-0197-00L	Semesterarbeit Konstruktion		18 KP	12A				Professor/innen
101-0197-00 A	Semesterarbeit Konstruktion ■			12 Std.				

►► Kreditzug Wasserwirtschaft

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
101-0247-00L	Wasserwirtschaft	W K/Dr	2 KP	2G				P. Burlando
101-0247-00 G	Wasserwirtschaft			2 Std.	Mo 26.01.	15-17 14-16	HIL E9 HCI J4	
101-0265-00L	Hydraulik II	W K/Dr	2 KP	2G				W. Kinzelbach
101-0265-00 G	Hydraulik II			2 Std.	Mo	13-15	HIL E6	
101-0267-00L	Flussbau	W K/Dr	2 KP	2G				G. R. Bezzola
101-0267-00 G	Flussbau <i>Studiengang Erdwissenschaften: nur 2 Std.</i>			2 Std.	Mo	10-12	HIL E6	
101-0287-00L	Angewandte Glaziologie	W K/Dr	2 KP	2G				M. Funk
101-0287-00 G	Angewandte Glaziologie			2 Std.	Mo	08-10	HIL E6	
102-0249-00L	Wasserversorgung	W K/Dr	2 KP	2G				M. Boller
102-0249-00 G	Wasserversorgung			2 Std.	Di	10-12	HIL E8	
101-0297-00L	Semesterarbeit Wasserwirtschaft		18 KP	12A				Professor/innen
101-0297-00 A	Semesterarbeit Wasserwirtschaft ■			12 Std.				

►► Kreditzug Geotechnik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
101-0307-00L	Entwurf und Konstruktion in Geotechnik I	W K/Dr	2 KP	2G				J. Laue, R. Rügger
101-0307-00 G	Entwurf und Konstruktion in der Geotechnik I			2 Std.	Di	10-12	HIL E7	
101-0317-00L	Untertagebau II	W K/Dr	2 KP	2G				G. Anagnostou
101-0317-00 G	Untertagebau II			2 Std.	Di	13-15	HIL E9	
101-0327-00L	Felsmechanik AK	W K/Dr	2 KP	2G				G. Anagnostou, Noch nicht bekannt
101-0327-00 G	Felsmechanik AK <i>Findet dieses Semester nicht statt. Wird erst wieder im MSc-Studium gelesen.</i>			2 Std.				
101-0365-00L	Umweltgeotechnik	W K/Dr	3 KP	2G				R. Hermanns Stengele, L. M. Plötze
101-0365-00 G	Umweltgeotechnik			2 Std.	Di	08-10	HIL C10.2	
101-0397-00L	Semesterarbeit Geotechnik		18 KP	12A				Professor/innen
101-0397-00 A	Semesterarbeit Geotechnik ■			12 Std.				

►► Kreditzug Verkehrsingenieurwesen

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
101-0447-00L	Bau und Erhaltung von Verkehrsanlagen	W K/Dr	2 KP	2G				H. P. Lindenmann, J. Wichser
101-0447-00 G	Bau und Erhaltung von Verkehrsanlagen			2 Std.	Mi	08-10	HIL E6	
101-0457-00L	Betriebs- und Infrastrukturmanagement	W K/Dr	2 KP	2G				U. A. Weidmann
101-0457-00 G	Betriebs- und Infrastrukturmanagement			2 Std.	Di	08-10	HIL E6	
101-0477-00L	Messung und Modellierung	W K/Dr	2 KP	2G				K. W. Axhausen
101-0477-00 G	Messung und Modellierung			2 Std.				
101-0487-00L	Seminar im Verkehrswesen	W K/Dr	2 KP	2G				U. A. Weidmann
101-0487-00 G	Seminar im Verkehrswesen			2 Std.	Mi	13-15	HIL F10.3	
101-0497-00L	Semesterarbeit Verkehrsingenieurwesen		18 KP	12A				Professor/innen
101-0497-00 A	Semesterarbeit Verkehrsingenieurwesen ■			12 Std.				

►► Kreditzug Bauplanung und Baubetrieb

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
101-0547-00L	Unternehmensplanung und -führung	W K/Dr	2 KP	2G				
101-0547-00 G	Unternehmensplanung und -führung			2 Std.	Do	08-10	HIL F10.3	H.-R. Schalcher
101-0567-00L	Erhaltung von Bauwerken	W K/Dr	2 KP	2G				
101-0567-00 G	Erhaltung von Bauwerken			2 Std.	Fr	10-12	HIL E9	G. Girmscheid
101-0537-00L	Bauwirtschaft	W K/Dr	2 KP	2G				
101-0537-00 G	Bauwirtschaft			2 Std.	Di	15-17	HIL F10.3	S. Wieser
101-0597-00L	Semesterarbeit Bauplanung und Baubetrieb		18 KP	12A				
101-0597-00 A	Semesterarbeit Bauplanung und Baubetrieb ■			12 Std.				Professor/innen

►► Kreditzug Werkstoffe im Bauwesen

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
101-0637-00L	Kunststoffe im Bauwesen	W K/Dr	2 KP	2G				
101-0637-00 G	Kunststoffe im Bauwesen			2 Std.	Mo	08-10	HIL D10.2	P. Flüeler
101-0647-00L	Hochbeständige Werkstoffe im Bauwesen	W K/Dr	2 KP	2G				
101-0647-00 G	Hochbeständige Werkstoffe im Bauwesen			2 Std.	Mo	10-12	HIL D10.2	
101-0657-00L	Dauerhaftigkeit von Werkstoffen	W K/Dr	2 KP	2G				
101-0657-00 G	Dauerhaftigkeit von Werkstoffen			2 Std.	Mi	15-17	HIL E8	Y. Schiegg
101-0667-00L	Bituminöse Werkstoffe	W K/Dr	2 KP	2G				
101-0667-00 G	Bituminöse Werkstoffe			2 Std.	Do	15-17	HIL E9	M. Partl
101-0697-00L	Semesterarbeit Werkstoffe im Bauwesen		0 KP	12A				
101-0697-00 A	Semesterarbeit Werkstoffe im Bauwesen ■			12 Std.				Professor/innen

►► Wahlfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0525-00L	Wellenausbreitung in Festkörpern	W K/Dr	4 KP	2V+1U				
151-0525-00 V	Wellenausbreitung in Festkörpern			2 Std.	Fr	10-12	HG D5.2	J. Dual, J. Vollmann
151-0525-00 U	Wellenausbreitung in Festkörpern			1 Std.	Fr	12-13	HG D5.2	J. Dual, J. Vollmann

► Empfohlen zur Weiterbildung und Vertiefung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
101-1247-00L	Abwasserhydraulik	Dr	2 KP	2V				
101-1247-00 V	Abwasserhydraulik			2 Std.	Mi	15-17	HIL C10.2	W. H. Hager

► Allgemein zugängliche Seminare und Kolloquien ohne Einschreibepflicht

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
101-1187-00L	Baustatik und Konstruktion		0 KP	2K				
101-1187-00 K	Baustatik und Konstruktion <i>Daten nach separater Ankündigung</i>			2 Std.	Di	17-19 08.11. 17-19	HIL E3 HIL E3	P. Marti, A. Dazio, M. H. Faber, M. Fontana, T. Vogel
101-1187-01L	Erdbebeningenieurwesen und Baudynamik		0 KP	2K				
101-1187-01 K	Erdbebeningenieurwesen und Baudynamik <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				D. Giardini, Noch nicht bekannt
101-1277-00L	Seminar Hydromechanik und Grundwasser			2S				
101-1277-00 S	Seminar Hydromechanik und Grundwasser <i>Daten nach separater Ankündigung</i>			2 Std.				W. Kinzelbach
101-1387-00L	Geotechnik			2K				
101-1387-00 K	Geotechnik <i>Die Vorlesung findet auf Einladung des Dozierenden statt.</i>			2 Std.	Do	16-19	HIL E6	S. M. Springman, weitere Dozierende

► Höhere Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
101-0500-01L	Diplomarbeiten		0 KP					
101-0500-01 D	Diplomarbeiten ■							Professor/innen
101-0550-01L	Doktorarbeiten		0 KP					
101-0550-01 A	Doktorarbeiten ■							Professor/innen
101-0560-01L	Seminare für Doktorierende	Dr	0 KP					
101-0560-01 S	Seminare für Doktorierende							Professor/innen

Bauingenieurwissenschaften - Legende für Typ

K	gibt Kreditseinheiten unter Kreditsystem (ECTS)	Dr	für Doktoratsstudium geeignet
W	Wahlfach	E	Empfohlene Lehrveranstaltung
O	Obligatorische Lehrveranstaltung		

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

- Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Umweltingenieurwissenschaften Bachelor

► 1. Semester (Studienreglement 2003)

►► Basisprüfung (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-0241-00L	Analysis I	O	7 KP	6G				
401-0241-00 G	Analysis I			6 Std.	Mo	08-10	HG D3.3 HG D5.1 HG D5.3 HG D7.2 HG E21 HG E33.3 HG F26.1 HG F26.3 HG F3	R. Sperb
					Mi	08-10	HPV G5	
					Do	12-13	HG G26.1	
					Fr	08-10	HPV G5	
					16.11.	08-10	HCI E8 HIL B21 HIL D10.2 HIL D60.1 HIL E10.1 HIL E5 HIL F10.3	
401-0141-00L	Lineare Algebra und Numerische Mathematik	O	5 KP	4G				
401-0141-00 G	Lineare Algebra und Numerische Mathematik			4 Std.	Di Do	08-10 08-10 09-10	HPH G2 HG E3 ETZ E8 ETZ H91 IFW A32.1 ML H37.1 ML J34.1 NO C2 NO G33	D. Stoffer
251-0845-00L	Informatik I	O	5 KP	2V+2U				
251-0845-00 V	Informatik I			2 Std.	Di	10-12	HIL E4	P. Arbenz
					25.10.	13-15	HIL E4	
251-0845-01 U	Informatik I (in Gruppen)			2 Std.	Di Mi	13-17 14-16	HIL E15.2 HIL E15.2	P. Arbenz
101-0001-00L	Geologie und Petrographie	O	4 KP	2V+1U				
101-0001-00 V	Geologie und Petrographie			2 Std.	Mi	10-12	HIL E4	S. Löw, W. P. Balderer
101-0001-00 U	Geologie und Petrographie (in Gruppen)			1 Std.	Mi	12-14	HIL C10.2 HIL D10.2 HIL E10.1 HIL D10.2	
101-0031-00L	Systems Engineering und Betriebswirtschaftslehre	O	6 KP	5G				
101-0031-01 G	Systems Engineering			3 Std.	Mo	13-16	HIL E1	H.-R. Schalcher M. Zuberbühler
101-0031-02 G	Betriebswirtschaftslehre			2 Std.	Fr	10-12	HIL E1	
102-0131-00L	Ökologie	O	2 KP	2G				
102-0131-00 G	Ökologie			2 Std.	Do	10-12	HG D7.2	J. Zeyer, R. Gilgen

► 3. Semester (Studienreglement 2003)

►► Obligatorische Fächer 3. Semester

►►► Prüfungsblock 1

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
402-0023-01L	Physik	O	7 KP	5G+1U				
402-0023-00 G	Physik			5 Std.	Mi Fr	09-11 09-12	HPH G3 HPH G3	L. Degiorgi
402-0023-01 U	Physik			1 Std.	Mo Mi	12-13 11-12	HPP G5 HPP G3 HPP G5 HPP G7	
					Fr	08-09	HPP G2 HPP G7 HPP G5 HPP G6 HPP G7 HPP H2 HPP H3 HPP H6	
						13-14		
						13-15		
101-0203-01L	Hydraulik I	O	5 KP	3V+1U				
101-0203-00 V	Hydraulik I			3 Std.	Mi Do	14-15 10-12	HIL E4 HIL E1	W. Kinzelbach

101-0203-01 U	Hydraulik I (in G) <i>Übungen Mi 08-09 Uhr für Bauing. Übungen Mi 13-14 Uhr für Umwelting. Übungen Fr 08-09 Uhr für Bau-/Geomatiking.</i>			1 Std.	Mi	08-09	HIL C10.2 HIL E9 HIL B21 HIL E4 HIL E6 HIL F10.3	W. Kinzelbach
101-0293-00L	Hydrologie	O	3 KP	2G				
101-0293-00 G	Hydrologie			2 Std.	Di	13-15	HIL E1	P. Burlando
103-0233-00L	GIS I	O	3 KP	2G				
103-0233-00 G	GIS I			2 Std.	Do	08-10	HIL E8	A. Carosio
▶▶▶ Prüfungsblock 2								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-2001-02L	Chemie I	O	4 KP	2V+2U				
529-2001-00 V	Chemie I			2 Std.	Di	15-17	HG E7	A. Togni , W. Angst, S. Burckhardt-Herold, J. E. E. Buschmann, D. Diem, E. C. Meister, H. Rügger, W. Uhlig
529-2001-02 U	Chemie I <i>Mo 13 - 15 für Umweltingenieure Di 8 - 10 für Erd- und Umweltnaturwissenschaften Di 10 - 12 für Umweltnaturwissenschaften Do 10 - 12 Uhr für Agrar- und Lebensmittelwissenschaften Do 9-11 Uhr für Materialwissenschaft</i>			2 Std.	Mo	11-13	HPP H2 HPP H3 HCI D2 HCI H2.1 ETZ F91 LEC C18 LEO A2	A. Togni , W. Angst, S. Burckhardt-Herold, J. E. E. Buschmann, W. R. Caseri, D. Diem, E. C. Meister, H. Rügger, K. Siegmann, W. Uhlig, P. J. Walde
					Di	08-10		
						10-12	HG D5.1 HG D5.3 HG E33.1 HG E33.3 HG G26.5 HPK D24.2 HPP H5	
					Do	09-11	HG D3.2 HG E22 HG F26.1 IFW B42	
						15-17	HCI D6	
					08.11.	10-12	CHN E42	
					22.12.	10-12	HG D3.2	
					11.01.	14-17	CAB H56	
▶▶▶ Prüfungsblock 4								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0703-01L	Grundzüge des Rechts für Bauwissenschaften und Architektur	W	2 KP	2V				
851-0703-01 V	Grundzüge des Rechts für Bauwissenschaften und Architektur			2 Std.	Mo	10-12 05.12. 16-18	HIL E4 HIL E3	U. C. Nef , A. Ruch
851-0709-00L	Droit civil	W	2 KP	2V				
851-0709-00 V	Droit civil			2 Std.	Mo	17-19	HG F7	H. Peter
▶ 5. Semester (Studienreglement 2003)								
▶▶ Obligatorische Fächer 5. Semester								
▶▶▶ Prüfungsblock 3								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
102-0215-00L	Siedlungswasserwirtschaft II	O	4 KP	3G				
102-0215-00 G	Siedlungswasserwirtschaft II			3 Std.	Do	09-12	HIL C10.2	W. Gujer , M. Boller, S. Gianella
102-0315-00L	Stoffhaushalt und Entsorgungstechnik II	O	4 KP	3G				
102-0315-00 G	Stoffhaushalt und Entsorgungstechnik II			3 Std.	Mo Fr	13-15 11-12	HIL E8 HIL E7	S. Rubli , S. Kytzia, T. Lichtensteiger
102-0455-01L	Grundwasser I	O	4 KP	3G				
102-0455-00 G	Grundwasser I			3 Std.	Fr	08-11	HIL E7	F. Stauffer , W. Kinzelbach
▶▶▶ Prüfungsblock 4								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
101-0515-00L	Projektmanagement	O	2 KP	2G				
101-0515-00 G	Projektmanagement			2 Std.	Di	13-15	HIL E3	H.-R. Schalcher
752-4001-00L	Mikrobiologie	O	2 KP	2V				
752-4001-00 V	Mikrobiologie			2 Std.	Mo	15-17	ML H44	M. Schuppler , T. Egli, W.- D. Hardt, H. Hennecke, J. Zeyer
701-0255-00L	Biochemie	O	2 KP	2V				
701-0255-00 V	Biochemie			2 Std.	Mi	10-12	HG E5	H.-P. Kohler , N. Amrhein, H. U. Lutz

851-0705-01L	Umweltrecht: Konzepte und Rechtsgebiete	O	3 KP	2V					
851-0705-01 V	Umweltrecht: Konzepte und Rechtsgebiete			2 Std.	Di	15-17	HG G26.5	A. Ruch	

►►► Übrige obligatorische Fächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
102-0515-01L	Seminar Umweltingenieurwissenschaften	O	5 KP	3S						
102-0515-01 S	Seminar Umweltingenieurwissenschaften			3 Std.	Fr	13-16	HIL E7	P. Burlando, W. Gujer, W. Kinzelbach, S. Kytzia		

►► Wahlmodule

►►► Wahlmodul Umweltplanung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
102-0535-00L	Lärmbekämpfung	W	5 KP	4G						
102-0535-00 G	Lärmbekämpfung			4 Std.	Mo Mi	10-12 13-15	HIL E7 HIL E6	K. Eggenschwiler		

►►► Wahlmodul Bodenschutz

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
701-0533-00L	Bodenchemie	W	3 KP	2G						
701-0533-00 G	Bodenchemie			2 Std.	Mi	13-15	CHN F46	R. Kretzschmar, D. I. Christl		
701-0535-00L	Bodenphysik	W	3 KP	2G						
701-0535-00 G	Bodenphysik			2 Std.	Mi	15-17	CHN C14	H. Flüeler		

►►► Wahlmodul Luftreinhaltung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
102-0625-00L	Einführung in die Chemie und Physik der Atmosphäre	W	2 KP	2G						
102-0625-00 G	Einführung in die Chemie und Physik der Atmosphäre			2 Std.	Di	10-12	HIL E10.1	D. W. Brunner		
102-0635-00L	Luftreinhaltung I	W	3 KP	2G						
102-0635-00 G	Luftreinhaltung I			2 Std.	Mi	08-10	CAB G52 ML E12	P. Hofer		

►►► Wahlmodul Bauingenieurwissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
101-0365-00L	Umweltgeotechnik	W	3 KP	2G						
101-0365-00 G	Umweltgeotechnik			2 Std.	Di	08-10	HIL C10.2	R. Hermanns Stengele, L. M. Plötze		
101-1247-00L	Abwasserhydraulik	W	2 KP	2V						
101-1247-00 V	Abwasserhydraulik			2 Std.	Mi	15-17	HIL C10.2	W. H. Hager		

► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaft

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS / Lehrveranstaltungen des D-GESS

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS / Weitere Lehrveranstaltungen

► Wahlfächer ETHZ/Uni Zürich

Den Studierenden steht das gesamte Lehrangebot der ETHZ und der Universität Zürich zur individuellen Auswahl offen.

►► D-AGRL

►►► Agrarwissenschaft

Wahlfächer: Agrarwissenschaft BSc

►► D-ARCH

Wahlfächer: Architektur BSc

Wahlfächer: Architektur

►► D-BAUG

►►► Bauingenieurwissenschaften

Wahlfächer: Bauingenieurwissenschaften BSc

Wahlfächer: Bauingenieurwissenschaften BSc

►►► Geomatik und Planung

Wahlfächer: Geomatik und Planung BSc

Wahlfächer: Geomatik und Planung BSc

►► D-BIOL

►►► Biologie

Wahlfächer: Biologie BSc

Wahlfächer: Biologie

Wahlfächer: Biologie

▶▶▶ Bewegungswissenschaften und Sport

Wahlfächer: Bewegungswissenschaften
und Sport BSc

Wahlfächer: Bewegungswissenschaften
und Sport MSc

Wahlfächer: Bewegungswissenschaften
und Sport MSc

Wahlfächer: Bewegungswissenschaften
und Sport MSc

Wahlfächer: Bewegungs- und
Sportwissenschaften, Turn- und Sportlehrer

▶▶ D-CHAB

▶▶▶ Chemie

Wahlfächer: Chemie BSc

Wahlfächer: Chemie MSc

▶▶▶ Interdisziplinäre Naturwissenschaften

Wahlfächer: Interdisziplinäre
Naturwissenschaften

▶▶ D-ERDW

Wahlfächer: Erdwissenschaften BSc

Wahlfächer: Erdwissenschaften BSc

Wahlfächer: Erdwissenschaften

Wahlfächer: Erdwissenschaften

Wahlfächer: Erdwissenschaften

Wahlfächer: Erdwissenschaften

▶▶ D-GESS

▶▶▶ Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

▶▶▶ Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaft

Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und
Staatswissenschaft

Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und
Staatswissenschaft

▶▶ D-INFK

Wahlfächer: Informatik BSc

Wahlfächer: Informatik BSc

Wahlfächer: Informatik BSc

Wahlfächer: Informatik BSc

▶▶ D-ITET

▶▶▶ Elektrotechnik und Informationstechnologie

Wahlfächer: Elektrotechnik und
Informationstechnologie

Wahlfächer: Elektrotechnik und
Informationstechnologie

▶▶▶ Biomedizinische Technik

Wahlfächer: Biomedizinische Technik MSc

▶▶ D-MATH/PHYS

▶▶▶ Rechnergestützte Wissenschaften

▶▶▶ **Mathematik, Physik, Rechnergestützte Wissenschaften**

Wahlfächer: Mathematik, Physik,
Rechnergestützte Wissenschaften

Wahlfächer: Mathematik, Physik,
Rechnergestützte Wissenschaften

Wahlfächer: Mathematik, Physik,
Rechnergestützte Wissenschaften

Wahlfächer: Mathematik, Physik,
Rechnergestützte Wissenschaften

▶▶ **D-MATL**

Wahlfächer: Materialwissenschaft MSc

Wahlfächer: Materialwissenschaft MSc

▶▶ **D-MAVT**

Wahlfächer:
Maschineningenieurwissenschaften MSc

Wahlfächer: Verfahrenstechnik MSc

Wahlfächer: Maschinenbau und
Verfahrenstechnik

▶▶ **D-MTEC**

Wahlfächer: Betriebs- und
Produktionswissenschaften

▶▶ **D-UWIS**

▶▶▶ **Umweltnaturwissenschaften**

Wahlfächer: Umweltnaturwissenschaften
BSc

Wahlfächer: Umweltnaturwissenschaften
BSc

Wahlfächer: Umweltnaturwissenschaften
BSc

Wahlfächer: Umweltnaturwissenschaften

Wahlfächer: Umweltnaturwissenschaften

Wahlfächer: Umweltnaturwissenschaften

▶▶▶ **Forstwissenschaften**

Wahlfächer: Forstwissenschaften

Umweltingenieurwissenschaften Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Umweltingenieurwissenschaften

► 7. Semester (Studienplan 2000)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
102-0007-00L	Externes Praktikum gemäss Praktikumsreglement D-BAUG	O			
102-0007-00 P	Externes Praktikum gemäss Praktikumsreglement D-BAUG				keine Angaben

► 9. Semester

►► Vertiefungsblöcke

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
102-0199-00L	Vertiefungsblock Bodenschutz	W K	16 KP	12G	
102-0199-00 G	Vertiefungsblock Bodenschutz			12 Std. Do 08-12 HIL B19.1 Fr 13-17 HIL B19.1 08-12 HIL B19.1	R. Schulin, G. Furrer
102-0299-00L	Vertiefungsblock Siedlungswasserwirtschaft	W K	16 KP	12G	
102-0299-00 G	Vertiefungsblock Siedlungswasserwirtschaft			12 Std. Do 08-12 HIL B21 Fr 13-17 HIL F10.3 08-12 HIL B21	W. Gujer, Noch nicht bekannt
102-0399-00L	Vertiefungsblock Stoffhaushalt und Entsorgungstechnik	W K	16 KP	12G	
102-0399-00 G	Vertiefungsblock Stoffhaushalt und Entsorgungstechnik Zeit: jeweils Do 8-12 und 13-17 sowie Fr 8-12 nach speziellem Programm Ort: nach Vereinbarung			12 Std.	S. Rubli
102-0499-00L	Vertiefungsblock Hydrologie und Wasserwirtschaft	W K	16 KP	12G	
102-0499-00 G	Vertiefungsblock Hydrologie und Wasserwirtschaft ■ Zeit: jeweils Do 8-12 und 13-17 sowie Fr 8-12 nach speziellem Programm Ort: nach Vereinbarung			12 Std. Do 13-17 HIL B21	P. Burlando

►► Kreditzug Bodenschutz

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0513-00L	Bodenschutz (Fallbeispiele)	W K/Dr	2 KP	2S	
701-0513-00 S	Bodenschutz (Fallbeispiele)			2 Std. Di 15-17 HG E41	R. Schulin, G. Furrer

►► Kreditzug Siedlungswasserwirtschaft

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
102-0249-00L	Wasserversorgung	W K/Dr	2 KP	2G	
102-0249-00 G	Wasserversorgung			2 Std. Di 10-12 HIL E8	M. Boller
102-0289-00L	Seminar in Siedlungswasserwirtschaft	W K/Dr	2 KP	2S	
102-0289-00 S	Seminar in Siedlungswasserwirtschaft Thema: Informationenen Recherchieren&Präsentieren			2 Std. Mi 13-15 HIL E8	M. Maurer

►► Kreditzug Stoffhaushalt und Entsorgungstechnik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
102-0329-00L	Stoffhaushalt III: Stoffstrommanagement	W K/Dr	2 KP	2G	
102-0329-00 G	Stoffhaushalt III: Stoffstrommanagement			2 Std. Di 13-15 HIL E7	S. Kytzia
102-0339-00L	Entsorgungstechnik IV: Sekundärressourcen	W K/Dr	2 KP	2G	
102-0339-00 G	Entsorgungstechnik IV: Sekundärressourcen			2 Std. Mi 15-17 HIL E10.1	T. Lichtensteiger

►► Kreditzug Wasserhaushalt

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
101-0247-00L	Wasserwirtschaft	W K/Dr	2 KP	2G	
101-0247-00 G	Wasserwirtschaft			2 Std. Mo 15-17 HIL E9 26.01. 14-16 HCI J4	P. Burlando
101-0265-00L	Hydraulik II	W K/Dr	2 KP	2G	
101-0265-00 G	Hydraulik II			2 Std. Mo 13-15 HIL E6	W. Kinzelbach

►► Wahlfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
102-0655-00L	Luftreinhaltung II	W K/Dr	4 KP	4G	
102-0655-00 G	Luftreinhaltung II Findet dieses Semester nicht statt. Findet im WS05/06 nicht statt. Wird neu im SS gelesen; erstmals im SS 06.			4 Std.	P. Hofer
102-0875-00L	Landwirtschaftlicher Pflanzenbau	W K/Dr	2 KP	2V	
102-0875-00 V	Landwirtschaftlicher Pflanzenbau			2 Std. Di 15-17 HIL E6	F. Frey
701-0961-00L	Energietechnik und Umwelt	W K/Dr	3 KP	2V+1K	

701-0961-00 V	Energietechnik und Umwelt <i>Findet dieses Semester nicht statt. Findet im WS 05/06 nicht statt. Wird neu im SS gelesen.; erstmals im SS 06</i>			2 Std.					
701-0961-01 K	Energietechnik und Umwelt <i>Findet dieses Semester nicht statt. Findet im WS 05/06 nicht statt. Wird neu im SS gelesen.; erstmals im SS 06</i>			1 Std.	Di	12-13	ML E12		
101-0267-00L	Flussbau	W K/Dr 2 KP		2G					
101-0267-00 G	Flussbau <i>Studiengang Erdwissenschaften: nur 2 Std.</i>			2 Std.	Mo	10-12	HIL E6		G. R. Bezzola
103-0259-00L	Satellitenfernerkundung	W K/Dr 2 KP		2G					
103-0259-00 G	Satellitenfernerkundung			2 Std.	Fr	10-12	HIL D53		E. Baltsavias
851-0625-00L	Entwicklungsländer in der Weltwirtschaft I	W K/Dr 2 KP		2V					
851-0625-00 V	Entwicklungsländer in der Weltwirtschaft I			2 Std.	Mi	17-19	HG F3		R. Schubert, R. Kappel
851-0707-00L	Raumplanungsrecht	W K 2 KP		2G					
851-0707-00 G	Raumplanungsrecht <i>Internet-Veranstaltung nach speziellem Programm: Fernstudium mit 3 Sitzungen (Beginn: Mitte und Ende des Semesters) im Hörsaal</i>			2 Std.	Mi	17-19	HG F5		A. Ruch
351-0717-00L	Unternehmensführung: praktisch und sustainable	W K 2 KP		2V					
351-0717-00 V	Unternehmensführung: praktisch und sustainable			2 Std.	Fr	08-10	HG G3		F. Fahrni, P. Frauenfelder, V. Hoffmann
351-0757-00L	Umwelt-Management	W K 2 KP		2G					
351-0757-00 G	Umwelt-Management			2 Std.	Mi	17-19	HG D7.2		R. Züst

► Höhere Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
102-0500-01L	Diplomarbeiten		0 KP		
102-0500-01 D	Diplomarbeiten ■				Professor/innen
102-0550-01L	Doktorarbeiten		0 KP		
102-0550-01 A	Doktorarbeiten ■				Professor/innen
102-0560-01L	Seminare für Doktorierende	Dr	0 KP		
102-0560-01 S	Seminare für Doktorierende				Professor/innen

Umweltingenieurwissenschaften - Legende für Typ

Dr	für Doktoratsstudium geeignet	O	Obligatorisches Kernfach
K	gibt Kreditpunkte unter Creditsystem (ECTS)	O	Obligatorische Lehrveranstaltung
E	Empfohlene Lehrveranstaltung	W	Wahlfach

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Geomatik und Planung Bachelor

► 1. Semester (Studienreglement 2003)

►► Basisprüfung (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-0241-00L	Analysis I	O	7 KP	6G				
401-0241-00 G	Analysis I			6 Std.	Mo	08-10	HG D3.3 HG D5.1 HG D5.3 HG D7.2 HG E21 HG E33.3 HG F26.1 HG F26.3 HG F3	R. Sperb
					Mi	08-10	HPV G5	
					Do	12-13	HG G26.1	
					Fr	08-10	HPV G5	
					16.11.	08-10	HCI E8 HIL B21 HIL D10.2 HIL D60.1 HIL E10.1 HIL E5 HIL F10.3	
401-0141-00L	Lineare Algebra und Numerische Mathematik	O	5 KP	4G				
401-0141-00 G	Lineare Algebra und Numerische Mathematik			4 Std.	Di	08-10	HPH G2	D. Stoffer
					Do	08-10	HG E3	
						09-10	ETZ E8 ETZ H91 IFW A32.1 ML H37.1 ML J34.1 NO C2 NO G33	
251-0845-00L	Informatik I	O	5 KP	2V+2U				
251-0845-00 V	Informatik I			2 Std.	Di	10-12	HIL E4	P. Arbenz
					25.10.	13-15	HIL E4	
251-0845-01 U	Informatik I (in Gruppen)			2 Std.	Di	13-17	HIL E15.2	P. Arbenz
					Mi	14-16	HIL E15.2	
101-0001-00L	Geologie und Petrographie	O	4 KP	2V+1U				
101-0001-00 V	Geologie und Petrographie			2 Std.	Mi	10-12	HIL E4	S. Löw, W. P. Balderer
101-0001-00 U	Geologie und Petrographie (in Gruppen)			1 Std.	Mi	12-14	HIL C10.2 HIL D10.2 HIL E10.1 HIL D10.2	
					Fr	13-16		
101-0031-00L	Systems Engineering und Betriebswirtschaftslehre	O	6 KP	5G				
101-0031-01 G	Systems Engineering			3 Std.	Mo	13-16	HIL E1	H.-R. Schalcher M. Zuberbühler
101-0031-02 G	Betriebswirtschaftslehre			2 Std.	Fr	10-12	HIL E1	
102-0131-00L	Ökologie	O	2 KP	2G				
102-0131-00 G	Ökologie			2 Std.	Do	10-12	HG D7.2	J. Zeyer, R. Gilgen

► 3. Semester (Studienreglement 2003)

►► Obligatorische Fächer 3. Semester

►►► Prüfungsblock 1

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
402-0023-01L	Physik	O	7 KP	5G+1U				
402-0023-00 G	Physik			5 Std.	Mi	09-11	HPH G3	L. Degiorgi
					Fr	09-12	HPH G3	
402-0023-01 U	Physik			1 Std.	Mo	12-13	HPP G5	L. Degiorgi
					Mi	11-12	HPP G3 HPP G5 HPP G7	
					Fr	08-09	HPP G2 HPP G7 HPP G5 HPP G6 HPP G7 HPP H2 HPP H3 HPP H6	
						13-14		
						13-15		
101-0203-01L	Hydraulik I	O	5 KP	3V+1U				
101-0203-00 V	Hydraulik I			3 Std.	Mi	14-15	HIL E4	W. Kinzelbach
					Do	10-12	HIL E1	

101-0203-01 U	Hydraulik I (in G) <i>Übungen Mi 08-09 Uhr für Bauing. Übungen Mi 13-14 Uhr für Umwelting. Übungen Fr 08-09 Uhr für Bau-/Geomatiking.</i>			1 Std.	Mi	08-09	HIL C10.2 HIL E9 HIL B21 HIL E4 HIL E6 HIL F10.3	W. Kinzelbach
101-0293-00L	Hydrologie	O	3 KP	2G				
101-0293-00 G	Hydrologie			2 Std.	Di	13-15	HIL E1	P. Burlando
103-0843-00L	Informatik III	O	5 KP	4G				
103-0843-00 G	Informatik III			4 Std.	Mo Di	08-10 08-10	HIL E8 HIL E7	A. Morf, L. Relly
▶▶▶ Prüfungsblock 2								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
103-0243-00L	Parameterschätzung I	O	6 KP	4G				
103-0243-00 G	Parameterschätzung I			4 Std.	Di Do	10-12 13-15	HIL D60.1 HIL E6	A. Carosio
▶▶▶ Prüfungsblock 3								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
103-0233-01L	GIS I (für Geomatikingenieure)	O	3 KP	2G				
103-0233-00 G	GIS I			2 Std.	Do	08-10	HIL E8	A. Carosio
851-0703-01L	Grundzüge des Rechts für Bauwissenschaften und Architektur	W	2 KP	2V				
851-0703-01 V	Grundzüge des Rechts für Bauwissenschaften und Architektur			2 Std.	Mo 05.12.	10-12 16-18	HIL E4 HIL E3	U. C. Nef, A. Ruch
851-0709-00L	Droit civil	W	2 KP	2V				
851-0709-00 V	Droit civil			2 Std.	Mo	17-19	HG F7	H. Peter
▶ 5. Semester (Studienreglement 2003)								
▶▶ Obligatorische Fächer 5. Semester								
▶▶▶ Prüfungsblock 4								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
103-0115-00L	Geodätische Messtechnik II	O	6 KP	4G				
103-0115-00 G	Geodätische Messtechnik II			4 Std.	Mi	08-12	HIL C71.3 HIL D53	H. Ingensand
103-0215-00L	Kartografie	O	6 KP	4G				
103-0215-00 G	Kartografie GZ			4 Std.	Di Do	10-12 10-12	HIL E6 HIL E6	L. Hurni
▶▶▶ Prüfungsblock 5								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
103-0435-01L	Landnutzung und Landentwicklung	O	5 KP	4G				
103-0435-01 G	Landnutzung und Landentwicklung			4 Std.	Mi	13-17	HIL E5	D. E. Güttinger-Flury, M. Siegrist, S. Tobias Hunziker
103-0259-00L	Satellitenfernerkundung	O	2 KP	2G				
103-0259-00 G	Satellitenfernerkundung			2 Std.	Fr	10-12	HIL D53	E. Baltsavias
▶▶ Wahlmodule								
▶▶▶ Wahlmodul Thematische Kartografie und Geodatenanalyse mit GIS								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
103-0255-01L	Geodatenanalyse mit GIS	W	2 KP	2G				
103-0255-01 G	Geodatenanalyse mit GIS			2 Std.	Di/1 Do/1	08-10 08-10	HIL F10.3 HIL E10.1	C. Giger
103-0245-01L	Thematische Kartografie	W	2 KP	2G				
103-0245-01 G	Thematische Kartografie			2 Std.	Di/2 Do/2	08-10 08-10	HIL F10.3 HIL E10.1	L. Hurni
▶▶▶ Wahlmodul Geosensorik und dynamische Positionierung								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
103-0145-00L	Geodätische Sensorik	W	2 KP	2G				
103-0145-00 G	Geodätische Sensorik			2 Std.	Mo	13-15	HIL C71.3 HIL D53	H. Ingensand
103-0155-00L	Dynamische Positionierung	W	2 KP	2G				
103-0155-00 G	Dynamische Positionierung			2 Std.	Mo	10-12	HIL D53	A. Geiger
▶▶▶ Wahlmodul Digitale Photogrammetrie								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
103-0265-00L	Digitale Photogrammetrie	W	4 KP	4G				
103-0265-00 G	Digitale Photogrammetrie			4 Std.	Do	13-17	HIL E10.1	A. Grün, F. Remondino

▶▶▶ Wahlmodul Planung und Landschaftsarchitektur

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
103-0315-00L	Planung II	W	2 KP	2G				
103-0315-00 G	Planung II			2 Std.	Mo	13-15	HIL E5	R. Schilter, R. Signer
101-0515-00L	Projektmanagement	W	2 KP	2G				
101-0515-00 G	Projektmanagement			2 Std.	Di	13-15	HIL E3	H.-R. Schalcher

▶ Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaft

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Lehrveranstaltungen des D-GESS*

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Weitere Lehrveranstaltungen*

▶ Wahlfächer ETHZ/Uni Zürich

Den Studierenden steht das gesamte Lehrangebot der ETHZ und der Universität Zürich zur individuellen Auswahl offen.

▶▶ D-ARCH

Wahlfächer: Architektur BSc

Wahlfächer: Architektur

Wahlfächer: Architektur

▶▶ D-BAUG

▶▶▶ Umweltingenieurwissenschaften

*Wahlfächer:
Umweltingenieurwissenschaften BSc*

▶▶ D-BIOL

▶▶▶ Bewegungswissenschaften und Sport

*Wahlfächer: Bewegungswissenschaften
und Sport BSc*

*Wahlfächer: Bewegungswissenschaften
und Sport MSc*

*Wahlfächer: Bewegungswissenschaften
und Sport MSc*

*Wahlfächer: Bewegungswissenschaften
und Sport MSc*

*Wahlfächer: Bewegungs- und
Sportwissenschaften, Turn- und Sportlehrer*

▶▶ D-ERDW

Wahlfächer: Erdwissenschaften BSc

Wahlfächer: Erdwissenschaften BSc

Wahlfächer: Erdwissenschaften

Wahlfächer: Erdwissenschaften

Wahlfächer: Erdwissenschaften

Wahlfächer: Erdwissenschaften

▶▶ D-GESS

▶▶▶ Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

▶▶▶ Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaft

*Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und
Staatswissenschaft*

*Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und
Staatswissenschaft*

▶▶ D-INFK

Wahlfächer: Informatik BSc

Wahlfächer: Informatik BSc

Wahlfächer: Informatik BSc

Wahlfächer: Informatik BSc

►► D-ITET

►►► Elektrotechnik und Informationstechnologie

Wahlfächer: Elektrotechnik und
Informationstechnologie BSc

Wahlfächer: Elektrotechnik und
Informationstechnologie

Wahlfächer: Elektrotechnik und
Informationstechnologie

►► D-MATH/PHYS

►►► Mathematik, Physik, Rechnergestützte Wissenschaften

Wahlfächer: Mathematik, Physik,
Rechnergestützte Wissenschaften

Wahlfächer: Mathematik, Physik,
Rechnergestützte Wissenschaften

Wahlfächer: Mathematik, Physik,
Rechnergestützte Wissenschaften

Wahlfächer: Mathematik, Physik,
Rechnergestützte Wissenschaften

►► D-MATL

Wahlfächer: Materialwissenschaft MSc

Wahlfächer: Materialwissenschaft MSc

►► D-MAVT

Wahlfächer:
Maschineningenieurwissenschaften MSc

Wahlfächer: Maschinenbau und
Verfahrenstechnik

►► D-MTEC

Wahlfächer: Betriebs- und
Produktionswissenschaften

►► D-UWIS

►►► Umweltnaturwissenschaften

Wahlfächer: Umweltnaturwissenschaften
BSc

Wahlfächer: Umweltnaturwissenschaften
BSc

Wahlfächer: Umweltnaturwissenschaften
BSc

Wahlfächer: Umweltnaturwissenschaften

Wahlfächer: Umweltnaturwissenschaften

►►► Forstwissenschaften

Wahlfächer: Forstwissenschaften

Geomatik und Planung Bachelor - Legende für Typ

Dr	Für Doktorat geeignet	W	Wählbar für KP
O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Geomatikingenieurwissenschaften

► 7. Semester (Studienplan 2000)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
103-0007-00L	Externes Praktikum gemäss Praktikumsreglement D-BAUG	O			
103-0007-00 P	Externes Praktikum gemäss Praktikumsreglement D-BAUG				keine Angaben

► 9. Semester

►► Vertiefungsblöcke

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
103-0119-00L	Vertiefungsblock Physikalische Geodäsie, Satellitengeodäsie <i>Zeit: jeweils Do 8-12 und 13-17 sowie Fr 8-12 nach speziellem Programm</i> <i>Ort: nach Vereinbarung</i>	W K	20 KP	12G	
103-0119-00 G	Vertiefungsblock Physikalische Geodäsie, Satellitengeodäsie ■ <i>Zeit: jeweils Do 8-12 und 13-17 sowie Fr 8-12 nach speziellem Programm</i> <i>Ort: nach Vereinbarung</i>			12 Std.	A. Geiger
103-0189-00L	Vertiefungsblock Geodätische Messtechnik und Ingenieurgeodäsie	W K	20 KP	12G	
103-0189-00 G	Vertiefungsblock Geodätische Messtechnik und Ingenieurgeodäsie ■			12 Std.	Do 08-12 HIL C71.3 Fr 13-17 HIL C71.3 08-12 HIL C71.3
103-0199-00L	Vertiefungsblock Photogrammetrie, Fernerkundung, GIS	W K	20 KP	12G	
103-0199-00 G	Vertiefungsblock Photogrammetrie, Fernerkundung, GIS ■ <i>Zeit: jeweils Do 8-12 und 13-17 sowie Fr 8-12 nach speziellem Programm</i> <i>Ort: nach Vereinbarung</i>			12 Std.	E. Baltsavias
103-0279-00L	Vertiefungsblock GIS, Geoinformatik und Geodäsie	W K	20 KP	12G	
103-0279-00 G	Vertiefungsblock GIS, Geoinformatik und Geodäsie ■			12 Std.	Do 08-12 HIL D53 Fr 13-17 HIL D10.2 08-12 HIL D60.1
103-0299-00L	Vertiefungsblock Kartographie	W K	20 KP	12G	
103-0299-00 G	Vertiefungsblock Kartographie ■ <i>Zeit: jeweils Do 8-12 und 13-17 sowie Fr 8-12 nach speziellem Programm</i> <i>Ort: nach Vereinbarung</i>			12 Std.	L. Hurni
103-0399-00L	Vertiefungsblock Planung, Umweltplanung	W K	20 KP	12G	
103-0399-00 G	Vertiefungsblock Planung, Umweltplanung ■			12 Std.	Do 08-12 HIL D60.1 Fr 13-17 HIL C10.2 08-12 HIL E10.1
103-0499-00L	Vertiefungsblock Landnutzung und Landentwicklung	W K	20 KP	12G	
103-0499-00 G	Vertiefungsblock Landnutzung und Landentwicklung ■ <i>Zeit: jeweils Do 8-12 und 13-17 sowie Fr 8-12 nach speziellem Programm</i> <i>Ort: nach Vereinbarung</i>			12 Std.	G. Nussbaumer, U. Müller, S. Tobias Hunziker

►► Kreditzug Geodätische Messtechnik und Geodynamik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
103-0169-00L	Photogrammetrie und Machine Vision	W K/Dr	3 KP	3G	
103-0169-00 G	Photogrammetrie und Machine Vision			3 Std.	Di 08-11 HIL D53

►► Kreditzug Geoinformatik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
103-0259-00L	Satellitenfernerkundung	W K/Dr	2 KP	2G	
103-0259-00 G	Satellitenfernerkundung			2 Std.	Fr 10-12 HIL D53

►► Kreditzug Planung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
103-0319-00L	Kooperative Planung	W K/Dr	2 KP	2G	
103-0319-00 G	Kooperative Planung			2 Std.	Mo 13-15 HIL D10.2
103-0329-00L	Landschaftspflege und Landschaftsarchitektur	W K/Dr	2 KP	2G	
103-0329-00 G	Landschaftspflege und Landschaftsarchitektur			2 Std.	Mi 10-12 HIL E6

►► Kreditzug Kulturtechnik

--	--	--	--	--	--

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
103-0429-00L	Grundstückbewertung	W K/Dr	2 KP	2G				
103-0429-00 G	Grundstückbewertung			2 Std.	Mo	15-17	HIL D10.2	G. Nussbaumer
►► Wahlfächer								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
101-0267-00L	Flussbau	W K/Dr	2 KP	2G				
101-0267-00 G	Flussbau <i>Studiengang Erdwissenschaften: nur 2 Std.</i>			2 Std.	Mo	10-12	HIL E6	G. R. Bezzola
102-0875-00L	Landwirtschaftlicher Pflanzenbau	W K/Dr	2 KP	2V				
102-0875-00 V	Landwirtschaftlicher Pflanzenbau			2 Std.	Di	15-17	HIL E6	F. Frey
103-0615-00L	Geoprocessing	W K/Dr	2 KP	2G				
103-0615-00 G	Geoprocessing <i>oder n. V.</i>			2 Std.	Mi	10-12	HIL E7	A. Geiger
103-0625-00L	Astro-Labor	W K/Dr	4 KP	4G				
103-0625-00 G	Astro-Labor			4 Std.	Do	13-17	HIL D53	B. Bürki
103-0659-00L	Navigation und Verkehrstelematik	W K/Dr	2 KP	2G				
103-0659-00 G	Navigation und Verkehrstelematik			2 Std.	Di	10-12	HIL D10.2	A. Geiger
103-0679-00L	Industrielle Messtechnik	W K/Dr	4 KP	4G				
103-0679-00 G	Industrielle Messtechnik			4 Std.	Fr	08-12	HIL D55.2	A. Grün, H. Ingensand
103-0689-00L	Amtliche Vermessung und Geographische Informationssysteme	W K/Dr	4 KP	4G				
103-0689-00 G	Amtliche Vermessung und Geographische Informationssysteme			4 Std.	Mi	13-17	HIL C71.3	H. Ingensand, K. Willmann
103-0749-00L	Praktikum in Kartographie	W K/Dr	4 KP	4P				
103-0749-00 P	Praktikum in Kartographie ■ <i>Zeit/Lokal nach Vereinbarung</i>			4 Std.				L. Hurni
103-0765-00L	Praktikum Geodätische Messtechnik	W K/Dr	4 KP	4P				
103-0765-00 P	Praktikum Geodätische Messtechnik			4 Std.	Mo	08-12	HIL C71.3	H. Ingensand, A. Ryf
103-0789-00L	Praktikum in Parameterschätzung	W K/Dr	2 KP	2P				
103-0789-00 P	Praktikum in Parameterschätzung			2 Std.	Di	13-15	HIL D55.2	A. Carosio
103-0819-00L	Geodätisches Seminar	W K/Dr	2 KP	2S				
103-0819-00 S	Geodätisches Seminar			2 Std.	Mo	08-10	HIL D53	A. Carosio, C. Giger, A. Grün, H. Ingensand, H.-G. Kahle
103-0829-00L	Kolloquium Kartenentwerfen	W K/Dr	2 KP	2K				
103-0829-00 K	Kolloquium Kartenentwerfen <i>Findet dieses Semester nicht statt. Findet im BSc-Studium nicht mehr im WS sondern im SS statt; erstmalig im SS 06. Ist identisch mit LV 651-2331-00.</i>			2 Std.				L. Hurni
103-0957-00L	IRL-Kolloquium	E						
103-0957-00 K	IRL-Kolloquium <i>4-mal 2 Std. nach spezieller Ankündigung</i>				Mi	17-19	ML F34	W. A. Schmid
851-0707-00L	Raumplanungsrecht	W K	2 KP	2G				
851-0707-00 G	Raumplanungsrecht <i>Internet-Veranstaltung nach speziellem Programm: Fernstudium mit 3 Sitzungen (Beginn: Mitte und Ende des Semesters) im Hörsaal</i>			2 Std.	Mi	17-19	HG F5	A. Ruch
851-0719-00L	Grundbuch- und Vermessungsrecht	W K	2 KP	2V				
851-0719-00 V	Grundbuch- und Vermessungsrecht <i>1. Semesterhälfte siehe separaten Anschlag</i>			2 Std.	Di	17-19	HG E1.2	U. C. Nef
351-0717-00L	Unternehmensführung: praktisch und sustainable	W K	2 KP	2V				
351-0717-00 V	Unternehmensführung: praktisch und sustainable			2 Std.	Fr	08-10	HG G3	F. Fahrni, P. Frauenfelder, V. Hoffmann
853-0021-00L	Vortrags- und Diskussionstechnik	E	3 KP	2V				
853-0021-00 V	Vortrags- und Diskussionstechnik			2 Std.	Di	15-17	HG F1	R. Steiger
► Höhere Semester								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
103-0500-01L	Diplomarbeiten		0 KP					
103-0500-01 D	Diplomarbeiten ■							Professor/innen
103-0550-01L	Doktorarbeiten		0 KP					
103-0550-01 A	Doktorarbeiten ■							Professor/innen
103-0560-01L	Seminare für Doktorierende	Dr	0 KP					
103-0560-01 S	Seminare für Doktorierende							Professor/innen

Geomatikingenieurwissenschaften - Legende für Typ

O	Obligatorische Lehrveranstaltung	W	Wahlfach
Dr	für Doktoratsstudium geeignet	E	Empfohlene Lehrveranstaltung
K	gibt Kreditpunkte unter ECTS		

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

- Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Maschineningenieurwissenschaften Bachelor

► Werkstatt-Praxis

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0003-00L	Werkstatt-Praxis	O	5 KP	14P	
151-0003-00 P	Werkstatt-Praxis			200s Std.	keine Angaben

► 1. Semester

►► Obligatorische Fächer: Basisprüfung (1.Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0501-00L	Mechanik I	O	5 KP	3V+2U	
151-0501-00 V	Mechanik I (Statik)			3 Std. Mo 10-11 HG E7 Do 10-12 HG E7	E. Mazza
151-0501-00 U	Mechanik I			2 Std. Di 12-13 HIL E5 13-15 HG D3.1 HG D3.3 HG E1.2 HG E41 HG E5 HG E7 ML D28 ML H34.3 ML H43 NO C4 Fr 12-13 HIL E5	E. Mazza
151-0301-00L	Innovationsprozess	O	2 KP	2G	
151-0301-00 G	Innovationsprozess			2 Std. Di 08-10 HG F7	W. Elspass, C. Kobe
151-0711-00L	Werkstoffe und Fertigung I	O	3 KP	2V+1U	
151-0711-00 V	Werkstoffe und Fertigung I			2 Std. Mi 10-12 ML D28	K. Wegener
151-0711-00 U	Werkstoffe und Fertigung I			1 Std. Fr 10-11 ML D28	K. Wegener
401-0261-G0L	Analysis I	O	9 KP	8G	
401-0261-00 G	Analysis I			8 Std. Mo 08-10 HG E7 Mi 08-10 ETZ H91 ETZ J91 ETZ K91 HG D3.1 HG D3.3 HG D5.3 HG E7 HG G26.3 ML H34.3 ML H43 ML J34.1 ML J34.3 ML J37.1 NO C4 Fr 08-10 HG E7 13-15 ETZ K91 HG E21 HG E22 HG F26.3 HG F5 HG G26.3 HG G26.5 IFW B42 IFW C42 LFW C11 ML H34.3 ML H41.1 ML J34.1 NO G33	G. Felder
401-0161-00L	Lineare Algebra	O	4 KP	2V+2U	
401-0161-00 V	Lineare Algebra			2 Std. Di 10-12 ML D28	K. Nipp
401-0161-00 U	Lineare Algebra			2 Std. Do 08-10 ETZ F91 ETZ G91 HG E33.1 HG E33.3 HG F26.3 HG F26.5 HG G26.1 HG G26.5 ML D28 ML J34.3 VAW B1	K. Nipp

►► Weitere Veranstaltungen Basisjahr (1.Sem)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0309-00L	Computer Aided Design	O	3 KP	3G	

151-0309-00 G	Computer Aided Design VISDOME			3 Std.	Mo	13-16	HG F7	M. Schmid
151-0311-00L	Technisches Zeichnen	O	2 KP	2G				
151-0311-00 G	Technisches Zeichnen			2 Std.	Di	15-17	HG F19 HG G1 HG G19 LEC C18	B. Snobl
					Do	13-17	HG F19 HG G1 HG G19	

►► Freiwillige begleitete Kolloquien (1.Sem)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0711-01L	Werkstoffe und Fertigung I	E-	0 KP	1K				
151-0711-01 K	Werkstoffe und Fertigung I <i>freiwillige Uebung für Erstsemestrige</i>			1 Std.	Mi	14-16	HG E33.3	K. Wegener
					Do	13-15	ETZ F91 ETZ J91 CAB H52 CAB H56 ETZ J91	
						15-17	CHN E46 CHN F46 CHN C14 CHN E46 CHN F46	
					15.12.	13-15	ML F38 ML F39	
						15-17		
					26.01.	13-15		
151-0501-02L	Mechanik I	E-	0 KP	1K				
151-0501-00 K	Mechanik I			1 Std.	Mo	11-12	HG E7	E. Mazza
401-0261-K0L	Analysis I	E-	0 KP	1U				
401-0261-00 U	Analysis I			1 Std.	Fr	11-12 15-16	ML H34.3 ETZ K91 HG E21 HG E22 HG F26.3 HG F5 HG G26.3 HG G26.5 IFW A34 IFW B42 ML H34.3 ML H41.1 ML J34.1 NO G33 HG F5	G. Felder
						16-18		

► 3. Semester

►► Obligatorische Fächer (3. Sem.)

►►► Prüfungsblock 1 (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-0363-00L	Analysis III	O	4 KP	2V+1U				
401-0363-00 V	Analysis III			2 Std.	Fr	08-10	HG F7	A. Prohl
401-0363-00 U	Analysis III			1 Std.	Di	09-10	HIL D60.1 HIL E8 HG F26.3 HG F26.5 HG F3 HG F5 HG G26.1 HG G26.3 HG G26.5 ML H43	A. Prohl
					Do	14-15		
151-0503-00L	Mechanik III	O	6 KP	4V+2U				
151-0503-00 V	Mechanik III			4 Std.	Di	10-12	HPH G2	C. Glocker
					Mi	11-13	HPH G2	
151-0503-00 U	Mechanik III			2 Std.	Do	08-10	HG D3.1 HG E22 HG E7 HG F26.1 HG F5 HG G5 IFW B42 ML H43 ML J37.1 RZ F21	C. Glocker
151-0303-00L	Dimensionieren I	O	3 KP	3G				
151-0303-00 G	Dimensionieren I			3 Std.	Mo	08-11	HG F7	W. Elspass
151-0013-00L	Elektrotechnik I	O	3 KP	3G				

151-0013-00 G	Elektrotechnik I Vorlesung Mo 13-15, Übungen Mo 15-17 (14T)	3 Std.	Mo	13-15 15-17	ETF E1 ETF E1 ETZ E6 HG D3.3 HG D5.1 HG E21 HG G26.5 ML F34 ML F36	Q. Huang, U. Elsasser
---------------	--	--------	----	----------------	--	-----------------------

▶▶▶ Prüfungsblock 2 (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0051-00L	Thermodynamik I	O	3 KP	2V+1U				
151-0051-00 V	Thermodynamik I			2 Std.	Do	10-12	ML D28	D. Poulikakos, J. E. Gass
151-0051-00 U	Thermodynamik I			1 Std.	Do	13-14	HG E1.2 ML D28 ML H44 NO C2	D. Poulikakos, J. E. Gass
402-0033-00L	Physik I	O	6 KP	4V+2U				
402-0033-00 V	Physik I			4 Std.	Di	13-15	HPH G2	J. Bilgram
					Mi	09-11	HPH G2	
402-0033-00 U	Physik I (in G)			2 Std.	Di	15-17	HPH G2 HPK D24.2 HPP G2 HPP G6 HPP G7 HPP H1 HPP H2 HPP H3 HPP H5 HPP H6 HPT B71	J. Bilgram
151-0591-00L	Regelungstechnik I	O	4 KP	2V+2U				
151-0591-00 V	Regelungstechnik I			2 Std.	Fr	10-12	ML H44	L. Guzzella
151-0591-00 U	Regelungstechnik I <i>Die Übungen finden in Klassen von ca. 20 Studenten geleitet von AssistentInnen statt. Die StudentInnen müssen sich in eine entsprechende Gruppenliste eintragen.</i>			2 Std.	Fr	13-15	CLA E4 HG D3.1 HG E1.2 HG E3 ML D28 ML E12 ML J34.3 NO C2	L. Guzzella

▶▶ Ingenieur-Tools II (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0021-00L	Ingenieur-Tool II: Numerisches Rechnen	O	1 KP	1K				
151-0021-00 K	Ingenieur-Tool II: Numerisches Rechnen <i>Blockkurs in der ersten Semesterwoche Empfohlen für Studierende im 3. Semester</i>			16s Std.	Di	13-17	HG E19 HG E23 HG E26.3	H. P. Geering, E. Shafai
					Mi	13-17	HG E19 HG E23 HG E26.3	
					Do	13-17	HG E19 HG E23 HG E26.3	

▶ Pflichtwahlfach GESS

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Lehrveranstaltungen des D-GESS*

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Weitere Lehrveranstaltungen*

▶ 5. Semester

▶▶ Obligatorische Fächer: Prüfungsblock 4 (5. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0103-00L	Fluiddynamik II	O	3 KP	2V+1U				
151-0103-00 V	Fluiddynamik II			2 Std.	Mo	10-12	ML D28	L. Kleiser
151-0103-00 U	Fluiddynamik II			1 Std.	Di	11-12	HG F3 ML F36 ML H37.1 ML H44 NO C3	L. Kleiser
151-0261-00L	Thermodynamik III	O	3 KP	2V+1U				
151-0261-00 V	Thermodynamik III			2 Std.	Di	08-10	ML H44	R. S. Abhari, A. Steinfeld
151-0261-00 U	Thermodynamik III			1 Std.	Di	10-11	CAB G52 ML H37.1 ML H44	R. S. Abhari, A. Steinfeld

▶▶ Wahlfächer (5. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0571-01L	Messtechnik	W	3 KP	2V+1U	
151-0571-00 V	Messtechnik			2 Std. Fr 13-15 NO C3	A. A. Kaufmann, M. Weilenmann
151-0571-00 U	Messtechnik			1 Std. Fr 15-16 NO C3	A. A. Kaufmann, M. Weilenmann
151-0917-00L	Stofftransport	W	3 KP	2V+1U	
151-0917-00 V	Stofftransport			2 Std. Mi 10-12 ML H44	S. E. Pratsinis
151-0917-00 U	Stofftransport <i>Uebung am Montag von 10-11 Uhr nur für Chemie-Ingenieure. Verantwortlich O. Dossenbach.</i>			1 Std. Mo 10-11 HCl F8 Di 13-14 ML H44	S. E. Pratsinis
401-0603-00L	Stochastik	W	4 KP	2V+1U	
401-0603-00 V	Stochastik			2 Std. Mo 14-16 HG E5	P. Embrechts
401-0603-00 U	Stochastik <i>Montag 16-17 für Studiengänge Materialwissenschaft und Rechnergestützte Wissenschaften; Dienstag 12-13 für Studiengang Maschineningenieurwissenschaften</i>			1 Std. Mo 16-17 CLA E4 Di 12-13 LFW C11 HG F26.1 HG G26.1 HG G26.3 HG G26.5	P. Embrechts
151-0573-00L	Systemmodellierung	W	3 KP	2V+1U	
151-0573-00 V	Systemmodellierung			2 Std. Mi 08-10 ML F36	L. Guzzella
151-0573-00 U	Systemmodellierung <i>Im Vorlesungsverzeichnis angezeigter Text: Die Übungen werden in Form von Fallstudien in Team durchgeführt.</i>			1 Std.	L. Guzzella
151-0973-00L	Einführung in die Verfahrenstechnik	W	3 KP	2V+1U	
151-0973-00 V	Einführung in die Verfahrenstechnik			2 Std. Mo 08-10 ML F36	P. Rudolf von Rohr
151-0973-00 U	Einführung in die Verfahrenstechnik			1 Std. Fr 11-12 ML H41.1 ML H43	P. Rudolf von Rohr
351-0503-00L	Mikroökonomie	W	3 KP	3G	
351-0503-00 G	Mikroökonomie			3 Std. Fr 08-11 ML F36 10-11 ML H41.1	M. Filippini

►► Fokus (5. Sem.)

►►► Fokus-Projekt (5. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0081-00L	Fokusprojekt I	O	0 KP	6G	
151-0081-00 G	Fokusprojekt I			6 Std.	R. P. Haas, W. Elspass, P. Ermanni

►►► Fokus-Vertiefungen (5. Sem.)

►►►► Energy, Flows & Processes

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0135-00L	Fokus: Ausgewählte Themen in Forschung und Anwendung	W	1 KP	1S	
151-0135-00 S	Fokus: Ausgewählte Themen in Forschung und Anwendung ■ <i>Zeit und Ort nach Vereinbarung</i>			1 Std.	P. Rudolf von Rohr
151-0123-00L	Experimentelle Methoden für Ingenieuranwendungen	O	4 KP	2V+2U	
	<i>Die LV beginnt in der 1. Semesterwoche um 8.15 Uhr im ML F 36.</i>				
151-0123-00 V	Experimentelle Methoden für Ingenieurwissenschaften <i>Ausweichtermin für Übungen: Donnerstag 15 - 17.00 Uhr in den Labors</i>			2 Std. Do 14-16 ML F34	T. Rösgen
151-0123-00 U	Experimentelle Methoden für Ingenieurwissenschaften			2 Std. Do 08-10 ML F36	T. Rösgen
151-0293-00L	Verbrennung und chemisch reaktive Prozesse in der Energie- und Materialtechnik	O	4 KP	2V+1U+1A	
151-0293-00 V	Verbrennung und chemisch reaktive Prozesse in der Energie- und Materialtechnik			2 Std. Do 10-12 ML F34	K. Boulouchos, S. E. Pratsinis
151-0293-00 U	Verbrennung und chemisch reaktive Prozesse in der Energie- und Materialtechnik			1 Std. Mo 16-17 HG D1.1	K. Boulouchos, S. E. Pratsinis
151-0293-00 A	Verbrennung und chemisch reaktive Prozesse in der Energie- und Materialtechnik <i>Zeit und Ort nach Vereinbarung</i>			1 Std.	K. Boulouchos, S. E. Pratsinis

►►►► Mechatronik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0137-00L	Fokus: Ausgewählte Themen in Forschung und Anwendung	W	1 KP	1S	
151-0137-00 S	Fokus: Ausgewählte Themen in Forschung und Anwendung ■ <i>Zeit und Ort nach Vereinbarung</i>			1 Std.	B. Nelson
151-0514-00L	Technische Dynamik	W	3 KP	2V+1U	
151-0514-00 V	Technische Dynamik			2 Std. Do 10-12 ML E12	R. I. Leine, C. Glocker
151-0514-00 U	Technische Dynamik			1 Std. Di 15-16 HG D1.1	R. I. Leine, C. Glocker

227-0113-00L	Leistungselektronik	W	4 KP	4G					
227-0113-00 G	Leistungselektronik			4 Std.	Do	13-17	ETF C1	J. W. Kolar	
151-0651-00L	Microsystem Innovations	W	3 KP	3G					
151-0651-00 G	Microsystem Innovations			3 Std.	Di	16-18	HG D1.2	C. Hierold	
151-0641-00L	Introduction to Robotic and Mechatronic Systems	O	4 KP	2V+2U					
151-0641-00 V	Introduction to Robotics and Mechatronic Systems			2 Std.	Mo	16-18	HG E22	B. Nelson	
151-0641-00 U	Introduction to Robotics and Mechatronic Systems			2 Std.	Do	08-10 27.10.	CLA B26 ML H44	B. Nelson	
151-0639-00L	Studies on Mechatronics	W	5 KP	5A					
151-0639-00 A	Studies on Mechatronics <i>Zeit und Ort nach Vereinbarung</i>			5 Std.				B. Nelson, J. Dual, C. Glocker, L. Guzzella, C. Hierold	

▶▶▶▶ Mikro- und Nanosysteme

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0139-00L	Fokus: Ausgewählte Themen in Forschung und Anwendung	W	1 KP	1S	
151-0139-00 S	Fokus: Ausgewählte Themen in Forschung und Anwendung <i>Zeit und Ort nach Vereinbarung</i>			1 Std.	C. Hierold
151-0651-00L	Microsystem Innovations	W+	3 KP	3G	
151-0651-00 G	Microsystem Innovations			3 Std.	Di 16-18 HG D1.2 C. Hierold
151-0619-00L	Introduction to Nanoscale-Engineering	O	5 KP	2V+1U	
151-0619-00 V	Introduction to Nanoscale-Engineering			2 Std.	Mo 16-18 ML F39 S. E. Pratsinis, A. Stemmer
151-0619-00 U	Introduction to Nanoscale-Engineering			1 Std.	Mo 18-19 ML F39 S. E. Pratsinis, A. Stemmer
151-0537-00L	Mikromechanische Sensoren und Aktoren	W+	3 KP	2V+1U	
151-0537-00 V	Mikromechanische Sensoren und Aktoren			2 Std.	Do 10-12 ML J37.1 S. Blunier, R. A. Buser
151-0537-00 U	Mikromechanische Sensoren und Aktoren			1 Std.	Do 12-13 ML J37.1 S. Blunier, R. A. Buser
151-1119-00L	Multiscale Modeling and Computation	W+	3 KP	2V+1U	
151-1119-00 V	Multiscale Modeling and Computation			2 Std.	Do 15-17 CAB G61 P. Koumoutsakos, M. Kröger, J. H. Walther
151-1119-00 U	Multiscale Modeling and Computation			1 Std.	Mo 13-14 CAB G61 P. Koumoutsakos, M. Kröger, J. H. Walther
151-0643-00L	Studies on Micro and Nano Systems	O	5 KP	5A	
151-0643-00 A	Studies on Micro and Nano Systems <i>Zeit/Ort nach Vereinbarung: Anmeldung und Themenvergabe in der ersten Woche des Semesters. Kontakt: Der jeweilige Tutor (Fachprofessor) der Fokus-Vertiefung "Mikro- und Nanosysteme" http://www.mavt.ethz.ch/education/bachelor/structure/focus/index</i>			5 Std.	C. Hierold, J. Dual, B. Nelson, D. Poulidakos, S. E. Pratsinis, A. Stemmer

▶▶▶▶ Produktionstechnik

▶▶▶▶▶ Spanende Fertigungstechnik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0141-00L	Fokus: Ausgewählte Themen in Forschung und Anwendung	W	1 KP	1S	
151-0141-00 S	Fokus: Ausgewählte Themen in Forschung und Anwendung <i>Zeit und Ort nach Vereinbarung</i>			1 Std.	K. Wegener
151-0715-00L	Qualitätssicherung-Werkstückmesstechnik		0 KP	2V+1U	
151-0715-00 V	Qualitätssicherung - Werkstückmesstechnik <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.	
151-0715-00 U	Qualitätssicherung - Werkstückmesstechnik <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.	
151-0705-00L	Fertigungstechnik I	O	4 KP	2V+2U	
151-0705-00 V	Fertigungstechnik I			2 Std.	Do 10-12 ML F40 K. Wegener, F. Kuster
151-0705-00 U	Fertigungstechnik I			2 Std.	Do 12-14 ML F40 K. Wegener, F. Kuster

▶▶▶▶▶ Umformtechnik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0731-00L	Umformtechnik I - Grundlagen	O	4 KP	2V+2U	
151-0731-00 V	Umformtechnik I - Grundlagen			2 Std.	Do 08-10 CLA E4 P. Hora
151-0731-00 U	Umformtechnik I - Grundlagen <i>Ort: CLA F2</i>			2 Std.	Do 12-14 P. Hora
151-0733-00L	Umformtechnik III - Umformtechnische Verfahren	O	4 KP	2V+2U	
151-0733-00 V	Umformtechnik III - Umformtechnische Verfahren			2 Std.	Mo 16-18 ML H37.1 P. Hora, W. Schmid
151-0733-00 U	Umformtechnik III - Umformtechnische Verfahren <i>Ort: CLA F2</i>			2 Std.	Do 16-18 P. Hora, W. Schmid

▶▶▶▶▶ Automatisierungstechnik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0401-00L	Mechatronik in Produktionsmaschinen	W	3 KP	2V+1U	
151-0401-00 V	Mechatronik in Produktionsmaschinen			2 Std. Di 15-17	CLA F24 U. Meyer
151-0401-00 U	Mechatronik in Produktionsmaschinen <i>und Labor</i>			1 Std. Di 17-18	CLA F24 U. Meyer
151-0403-00L	Planung und Optimierung von Produktionsanlagen	W	3 KP	2V+1U	
151-0403-00 V	Planung und Optimierung von Produktionsanlagen			2 Std. Do 14-16	CLA F24 U. Meyer, S. Creux, A. Weber Marin Silva
151-0403-00 U	Planung und Optimierung von Produktionsanlagen			1 Std. Do 16-17	CLA F24 U. Meyer, S. Creux, A. Weber Marin Silva

▶▶▶▶ Strukturmechanik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0351-00L	Strukturmechanik: Fallstudien aus Industrie und Forschung	W	0 KP	3G	
151-0351-00 G	Strukturmechanik: Fallstudien aus Industrie und Forschung <i>Findet dieses Semester nicht statt. 1 Std. n. V.</i>			3 Std.	P. Ermanni, E. Mazza
151-0143-00L	Fokus: Ausgewählte Themen in Forschung und Anwendung	W	1 KP	1S	
151-0143-00 S	Fokus: Ausgewählte Themen in Forschung und Anwendung ■ <i>Zeit und Ort nach Vereinbarung</i>			1 Std.	P. Ermanni
151-0514-00L	Technische Dynamik	O	3 KP	2V+1U	
151-0514-00 V	Technische Dynamik			2 Std. Do 10-12	ML E12 R. I. Leine, C. Glocker
151-0514-00 U	Technische Dynamik			1 Std. Di 15-16	HG D1.1 R. I. Leine, C. Glocker
151-0360-00L	Methoden der Strukturanalyse	O	3 KP	2V+1U	
151-0360-00 V	Methoden der Strukturanalyse			2 Std. Do 08-10	ML F34 E. Mazza
151-0360-00 U	Methoden der Strukturanalyse			1 Std. Do 13-14	ML F36 E. Mazza

▶▶▶▶ Biomedizinische Technik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0131-00L	Fokus: Ausgewählte Themen in Forschung und Anwendung	W	1 KP	1S	
151-0131-00 S	Fokus: Ausgewählte Themen in Forschung und Anwendung ■ <i>Zeit und Ort nach Vereinbarung</i>			1 Std.	P. Niederer
151-0987-00L	Einführung in die Biomedizinische Technik	O	3 KP	2V+1U	
151-0987-00 V	Einführung in die Biomedizinische Technik			2 Std. Do 08-10	ML F39 P. Niederer, R. Müller
151-0987-00 U	Einführung in die Biomedizinische Technik			1 Std. Do 10-11	ML F38 P. Niederer, R. Müller
151-0619-00L	Introduction to Nanoscale-Engineering	W+	5 KP	2V+1U	
151-0619-00 V	Introduction to Nanoscale-Engineering			2 Std. Mo 16-18	ML F39 S. E. Pratsinis, A. Stemmer
151-0619-00 U	Introduction to Nanoscale-Engineering			1 Std. Mo 18-19	ML F39 S. E. Pratsinis, A. Stemmer
151-0645-01L	Biomechanik I a	W	3 KP	2V+1U	
151-0645-01 V	Biomechanik I a <i>Ort: HPV G4</i>			2 Std. Mo 13-15	E. Stüssi, J. Denoth, H. Gerber, A. Stacoff
151-0645-01 U	Biomechanik I a <i>Ort: HPV G5</i>			1 Std. Di 08-09	E. Stüssi, J. Denoth, H. Gerber, A. Stacoff
151-0645-02L	Biomechanik I b	W	3 KP	2V+1U	
151-0645-02 V	Biomechanik I b <i>Ort: HPV G4</i>			2 Std. Mo 15-17	E. Stüssi, J. Denoth, H. Gerber, A. Stacoff
151-0645-02 U	Biomechanik I b <i>Ort: HPV G5</i>			1 Std. Di 09-10	E. Stüssi, J. Denoth, H. Gerber, A. Stacoff

▶▶▶▶ Business and Technology

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0133-00L	Fokus: Ausgewählte Themen in Forschung und Anwendung	W	1 KP	1S	
151-0133-00 S	Fokus: Ausgewählte Themen in Forschung und Anwendung ■ <i>Zeit und Ort nach Vereinbarung</i>			1 Std.	G. Grote
351-0341-00L	General Management I	O	3 KP	2G	
351-0341-00 G	General Management I			2 Std. Do 08.12. 15-17 19.01. 19-21 15-19 17-21	HG F1 HG F1 HG E3 HG F30 R. Boutellier
351-0711-00L	Accounting for Managers (BWL-GL)	W+	4 KP	2V+2U	
351-0711-00 V	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>Die Veranstaltung wird doppelt geführt.</i>			2 Std. Di 17-19 Do 10-12	HG F7 HG F1 J.-P. Chardonens

351-0711-00 U	Accounting for Managers (BWL-GL) oder Übungen via Profit CD			2 Std.	Do	13-15 01.12. 11-15 12.01. 11-15 02.02. 11-15	HG F1 HG E19 HG E23 HG E19 HG E23 HG E19 HG E23	J.-P. Chardonens
351-0541-00L	Systems Dynamics and Complexity	W	3 KP	2G				
351-0541-00 G	Systems Dynamics and Complexity			2 Std.	Do	08-10 18-19 15.12. 18-19 12.01. 18-19	HG E1.2 HG E26.3 HG E22 HG E22	F. Schweitzer
351-0445-00L	Logistics, Operations, and Supply Chain Management I	W+	3 KP	2G				
351-0445-00 G	Logistics, Operations, and Supply Chain Management I			2 Std.	Do	13-15 03.11. 11-15 11-16	HG D1.1 HG E21 HG D3.3 HG D5.3 HG G60	P. Schönsleben, R. M. Alard, M. J. Schnetzler

►► Praktika (5. Sem.)

Die Studierenden belegen die LE und schreiben sich auf dem WEB unter www.mavt.ethz.ch für 11 Praktika ein. Die Testatkontrolle erfolgt auf einem separaten Bogen vom D-MAVT. Die 4 Kreditpunkte werden vom Studiensekretariat auf der LE vergeben, wenn der Bogen vorliegt.

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0029-00L	Labor-Praktika (5. Sem.)	O	4 KP	36P	
151-0031-00 P	Physik			4 Std. Mi 13-17	H. R. Ott
151-0033-00 P	Mechanik			4 Std. Mi 13-17	E. Mazza, C. Glocker
151-0035-00 P	Fluiddynamik			4 Std. Mi 13-17 ML	T. Rösigen
151-0039-00 P	Verfahrenstechnik			4 Std. Mi 13-17 ML	M. Mazzotti, S. Panke, S. E. Pratsinis, P. Rudolf von Rohr
151-0041-00 P	Strömungsmaschinen			4 Std. Mi 13-17 ML E41	R. S. Abhari
151-0043-00 P	Elektrotechnik			4 Std. Mi 13-17	Q. Huang
151-0045-00 P	Pneumatik			4 Std. Mi 13-17	B. Snobl
151-0047-00 P	Faserverstärkte Kunststoffe			4 Std.	P. Ermanni
151-0599-00 P	Mess- und Regelungstechnik			4 Std. Mi 13-17 ML J44.1	H. P. Geering, L. Guzzella, C. Onder

►► Ingenieur-Tools IV: (Zur Auswahl entsprechend gewähltem Fokus)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0025-00L	Ingenieur-Tool IV: Einführung in CAM/CAE	W	1 KP	1K	
151-0025-00 K	Ingenieur-Tool IV: Einführung in CAM/CAE Blockkurs in der ersten Semesterwoche im VISDOME. Maximal 50 Teilnehmer			12s Std. Di 13-17 Mi 13-17 Do 13-17	M. Schmid
151-0023-00L	Ingenieur-Tool IV: Imaging Tools	W	1 KP	1K	
151-0023-00 K	Ingenieur-Tool IV: Imaging Tools Blockkurs in der ersten Semesterwoche			12s Std. Di 13-17 ML H44 Mi 13-17 ML H44 Do 13-17 ML H44	P. Niederer, M. Mrochen
351-0441-00L	Ingenieur-Tool IV: Digitale Fabrik - Digitalisierung der Produktions- und Fabrikplanung		1 KP	1K	
351-0441-00 K	Ingenieur-Tool IV: Digitale Fabrik - Digitalisierung der Produktions- und Fabrikplanung Findet dieses Semester nicht statt.			16s Std.	P. Schönsleben
151-0015-00L	Ingenieur-Tool IV: Experimentelle Modalanalyse	W+	1 KP	1K	
151-0015-00 K	Ingenieur-Tool IV: Experimentelle Modalanalyse Blockkurs in der ersten Semesterwoche max. 20 Plätze Ort: CLA G2			12s Std.	F. Kuster
151-0019-00L	Ingenieur-Tool IV: Analyse und Design von kinematischen Systemen mit Working Model	W	1 KP	1K	
151-0019-00 K	Ingenieur-Tool IV: Analyse und Design von kinematischen Systemen mit Working Model Blockkurs in der 1. Semesterwoche. Maximal 24 Teilnehmer			12s Std. Di 13-17 CLA F24 Mi 13-17 CLA F24 Do 13-17 CLA F24 Fr 13-17 CLA F24	U. Meyer
151-0027-00L	Ingenieur-Tool IV: Labview	W	1 KP	1K	
151-0027-00 K	Ingenieur-Tool IV: Labview Blockkurs in der 1. Semesterwoche - beschränkt auf 16 Teilnehmer			12s Std. Di 13-17 ML F38 Mi 13-17 ML F38 Do 14-18 ML F38	T. Rösigen
151-0017-00L	Einführung in die Strukturversuchstechnik	W	1 KP	1K	
	Der Kurs ist geeignet für Studierende der Fokus-Vertiefung "Strukturmechanik".				

151-0017-00 K	Ingenieur-Tool: Einführung in die Strukturversuchstechnik <i>Blockkurs in der 1. Semesterwoche</i> <i>Max. 20 Studierende</i>	16s Std.	Di Mi Do	13-17 13-17 13-17	LEO C6 LEO C6 LEO C6	P. Ermanni
---------------	---	----------	----------------	-------------------------	----------------------------	-------------------

► Bachelor-Arbeit

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0071-00L	Bachelor-Arbeit (Fokus-Vertiefung Management, Technologie und Ökonomie) <i>Ausschliesslich von D-MAVT-Studierenden wählbar, welche die Fokus-Vertiefung Management, Technologie und Ökonomie gewählt haben.</i>	W	15 KP	32D	
151-0071-00 D	Bachelor-Arbeit (Fokus-Vertiefung Management, Technologie und Ökonomie) ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i> <i>Ausschliesslich von D-MAVT-Studierenden wählbar, welche die Fokus-Vertiefung Management, Technologie und Ökonomie gewählt haben.</i>			450s Std.	G. Grote , R. Boutellier, L. Bretschger, F. Fahrni, M. Filippini, E. Fleisch, V. Hoffmann, E. Jochem, F. Schweitzer, P. Schönsleben, T. Wehner
151-0001-00L	Bachelor-Arbeit	O	15 KP	32D	
151-0001-00 D	Bachelor-Arbeit ■			450s Std.	T. Rösigen , R. S. Abhari, K. Boulouchos, J. Dual, P. Ermanni, H. P. Geering, C. Glocker, L. Guzzella, C. Hierold, P. Hora, P. Jenny, L. Kleiser, P. Koumoutsakos, W. Kröger, E. Mazza, M. Mazzotti, U. Meyer, R. Müller, B. Nelson, P. Niederer, S. Panke, D. Poulidakos, S. E. Pratsinis, P. Rudolf von Rohr, P. Schönsleben, A. Steinfeld, A. Stemmer, E. Stüssi, K. Wegener

Maschineningenieurwissenschaften Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Maschineningenieurwissenschaften Master

► Kernfächer

►► Allgemeiner Maschinenbau

►► Biomedizinische Technik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1313-00L	Biochemie I	W	3 KP	3V	
551-1313-00 V	Biochemie I <i>oder nach Vereinbarung</i>			3 Std. Di 13-16 HPM D7.2	U. Kutay , E. Di Iorio, L. Ellgaard, A. Helenius, K. Locher, H. U. Lutz, H. H. Meyer, M. Sohrmann
327-0706-00L	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization	W	3 KP	2V+2U	
327-0706-00 V	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization			2 Std. Do 09-11 HCI D8	H. M. Textor , G. Coullerez, H. M. Grandin, H. Hall-Bozic, M. P. Heuberger, D. Trentin
327-0706-00 U	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization			2 Std. Do 14-16 HCI F2	H. M. Textor , G. Coullerez, H. M. Grandin, H. Hall-Bozic, M. P. Heuberger, D. Trentin
151-0647-00L	Biomechanik III	W	4 KP	2V+1U	
151-0647-00 V	Biomechanik III <i>Ort: HIL C10.2</i>			2 Std. Di 13-15	E. Stüssi , J. Denoth, H. Gerber, A. Stacoff, M. S. Zihlmann
151-0647-00 U	Biomechanik III <i>Ort: HIL C10.2</i>			1 Std. Di 15-16	E. Stüssi , J. Denoth, H. Gerber, A. Stacoff
227-0387-00L	Biomedizinische Technik I	W	6 KP	4G	
	<i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>				
227-0387-00 G	Biomedizinische Technik I			4 Std. Di 13-17 15-17 ETZ E6 ETZ K91	P. Bösigler , U. Moser, P. Niederer
227-0945-00L	Cell and Molecular Biology for Engineers	W	6 KP	4G	
	<i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>				
227-0945-00 G	Cell and Molecular Biology for Engineers			4 Std. Di Mi 08-10 13-15 ETZ E8 ETZ E9	A. Franco-Obregon
402-0341-00L	Medizinische Physik I	W	6 KP	2V+1U	
402-0341-00 V	Medizinische Physik I			2 Std. Do 15-17 HCI J6	R. Mini
402-0341-00 U	Medizinische Physik I <i>oder n V</i>			1 Std. Do 17-18 HCI J6	R. Mini
227-0397-00L	Orthopaedic Bioengineering	W	6 KP	4G	
	<i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>				
227-0397-00 G	Orthopaedic Bioengineering			4 Std. Mo 13-17 ETZ E8	R. Müller , R. N. Alkalay, H. Van Lenthe
151-0985-00L	Trauma-Biomechanik	W	4 KP	2V+1U	
151-0985-00 V	Trauma-Biomechanik			2 Std. Do 10-12 ETZ E7	K.-U. Schmitt , M. H. Muser, F. Walz
151-0985-00 U	Trauma-Biomechanik <i>Übungen 14-tägig bzw. nach Terminplan</i>			1 Std. Do 13-15 VAW B1	K.-U. Schmitt , M. H. Muser, F. Walz
227-0279-00L	Virtual Reality in Medicine	W	4 KP	3G	
227-0279-00 G	Virtual Reality in Medicine ■			3 Std. Mi 10-12 16-17 ETZ E9 ETZ	R. Riener , M. J. W. Harders

►► Energie-Technik

►►► Aerothermochemie und Verbrennungssysteme

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0211-00L	Convective Heat Transport	W	4 KP	3G	
151-0211-00 G	Convective Heat Transport			3 Std. Mo 15-18 ML D28	D. Lakehal , R. S. Abhari, D. Poulikakos
151-0251-00L	Instationäre Verbrennungskraftmaschinen, Teil 1	W	4 KP	2V+1U	
151-0251-00 V	Instationäre Verbrennungskraftmaschinen, Teil 1			2 Std. Di 10-12 ML F40	K. Boulouchos
151-0251-00 U	Instationäre Verbrennungskraftmaschinen, Teil 1 <i>Die genauen Termine werden am Anfang des Semesters den Studenten mitgeteilt.</i>			1 Std. Di/2w 14-17 ML H37.1 16.11. 14-17 ML H41.1 23.11. 14-17 ML H41.1 21.12. 14-17 ML H41.1 11.01. 14-17 ML H41.1	K. Boulouchos
151-1261-00L	Laserdiagnostik	W	4 KP	2V+1U	
151-1261-00 V	Laserdiagnostik			2 Std. Do 15-17 ML F39	B. Ineichen
151-1261-00 U	Laserdiagnostik			1 Std. Di 15-17 CLA E4	B. Ineichen
151-0207-00L	Theory and modelling of reactive flows	W	4 KP	3G	
151-0207-00 G	Theory and modelling of reactive flows			3 Std. Mo 10-12 14-15 ML F40 ML H41.1	C. E. Frouzakis , I. Mantzaras

►►► Erneuerbare Energieträger

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
351-0549-00L	Quantitative Methoden zur Abbildung des technologischen Wandels am Beispiel der Energieanwendung	W	2 KP	2V	
351-0549-00 V	Quantitative Methoden zur Abbildung des technologischen Wandels am Beispiel der Energieanwendung			2 Std. Fr/2w 11-15 CAB H56	E. Jochem, M. Wietschel
151-0199-00L	Energieeffizienz bei Querschnittstechnologien in Industrie und Dienstleistungssektoren	W	3 KP	2V	
151-0199-00 V	Energieeffizienz bei Querschnittstechnologien in Industrie und Dienstleistungssektoren <i>Die Vorlesung findet als Blockveranstaltung am</i> <i>Dienstag 13.12.05</i> <i>10.15 - 11.45 Einführung</i> <i>12.45 - 14.15 Grundlagen</i> <i>14.30 - 16.00 Kraft und Arbeitsmaschinen</i> <i>18.00 - 19.30 KWK und Industrieöfen</i> <i>Mittwoch 14.12.05</i> <i>9.00 - 10.30 Elektromotorensysteme (Pumpen, Ventilatoren)</i> <i>10.45 - 12.15 Elektromotorensysteme (Kompressoren) und Hemmnisse</i> <i>13.15 - 14.45 Wärmeübertrager, Pinch Analyse</i> <i>15.00 - 16.30 Pinch Analyse und exergetische Analyse</i> <i>Im Januar 2006 ganztägige Exkursion zur Vertiefung der Themenstellung.</i>			2 Std. 13.12. 08-10 10-19 14.12. 08-10 10-19 HG E33.3 HG E22 HG E22 HG E22	P. Radgen
151-0185-00L	Energieübertragung durch Wärmestrahlung - Radiation Heat Transfer	W	4 KP	2V+1U	
151-0185-00 V	Energieübertragung durch Wärmestrahlung - Radiation Heat Transfer			2 Std. Do 10-12 ML J34.3	A. Steinfeld
151-0185-00 U	Energieübertragung durch Wärmestrahlung - Radiation Heat Transfer			1 Std. Do 12-13 ML J34.3	A. Steinfeld
701-0962-00L	Renewable Energy Technologies I	W	4 KP	3G	
701-0962-00 G	Renewable Energy Technologies I			3 Std. Di 14-17 ML E12	A. Wokaun, A. Steinfeld
151-1907-00L	Techn. Energienutzung von Biomasse	W	4 KP	3G	
151-1907-00 G	Techn. Energienutzung von Biomasse			3 Std. Fr 10-12 12-13 ML F38 ML F38	T. Nussbaumer, O. Ghisalba

►►► Sicherheitsanalytik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0153-00L	Instrumente zur Verfügbarkeitsbewertung integrierter technischer Systeme	W	4 KP	2V+1U	
151-0153-00 V	Instrumente zur Verfügbarkeitsbewertung integrierter technischer Systeme			2 Std. Di 08-10 ML F34	W. Kröger, R. Mock
151-0153-00 U	Instrumente zur Verfügbarkeitsbewertung integrierter technischer Systeme <i>nach Vereinbarung</i>			1 Std.	W. Kröger, R. Mock
151-1181-00L	Simulation I: Sprachen und Anwendungen	W	4 KP	3G	
151-1181-00 G	Simulation I: Sprachen und Anwendungen <i>1 Std. n. V.</i>			3 Std. Fr 10-12 ML H37.1	J. Halin

►►► Thermodynamik in Neuen Technologien

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0235-00L	Thermodynamics of Novel Energy Conversion Technologies	W	4 KP	3G	
151-0235-00 G	Thermodynamics of Novel Energy Conversion Technologies			3 Std. Mi 14-17 ML J34.3	J. E. Gass

►►► Strömungsmaschinen

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0203-00L	Turbomachinery Design	W	4 KP	2V+1U	
151-0203-00 V	Turbomachinery Design			2 Std. Do 10-12 ML J34.1	R. S. Abhari, M. G. Rose
151-0203-00 U	Turbomachinery Design			1 Std. Do 12-13 ML J34.1	R. S. Abhari, M. G. Rose

►► Festkörpermechanik und Advanced Structures

►►► Festkörpermechanik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0523-00L	Dynamik der Schienenfahrzeuge	W	4 KP	2V+1U	
151-0523-00 V	Dynamik der Schienenfahrzeuge			2 Std. Mo 08-10 ML F38	M. Götsch, O. Polach

151-0523-00 U	Dynamik der Schienenfahrzeuge			1 Std.	Mo	12-13	ML F39	M. Götsch, O. Polach
151-0525-00L	Wellenausbreitung in Festkörpern	W	4 KP	2V+1U				
151-0525-00 V	Wellenausbreitung in Festkörpern			2 Std.	Fr	10-12	HG D5.2	J. Dual, J. Vollmann
151-0525-00 U	Wellenausbreitung in Festkörpern			1 Std.	Fr	12-13	HG D5.2	J. Dual, J. Vollmann

▶▶▶ Advanced Structures

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0307-00L	Composites Technologien	W	4 KP	2V+1U				
151-0307-00 V	Composites Technologien			2 Std.	Mi	10-12	ML E12	P. Ermanni
151-0307-00 U	Composites Technologien			1 Std.	Do	15-16	ML H41.1	P. Ermanni
151-1361-00L	Dimensionierungskriterien bei Strukturinstabilitäten	W	4 KP	3G				
151-1361-00 G	Dimensionierungskriterien bei Strukturinstabilitäten			3 Std.	Mi	14-17	ML J37.1	M. Farshad
151-0353-00L	Leichtbau III	W	4 KP	2V+1U				
151-0353-00 V	Leichtbau III			2 Std.	Mo	10-12	ML F34	G. Kress
151-0353-00 U	Leichtbau III			1 Std.	Mo	13-14	ML H37.1	G. Kress
151-0357-00L	Seilbahnen	W	4 KP	3G				
151-0357-00 G	Seilbahnen			3 Std.	Fr	10-13	ML E12	G. Kovacs
151-0349-00L	Betriebsfestigkeit	W	4 KP	3G				
151-0349-00 G	Betriebsfestigkeit			3 Std.	Fr	14-17	ML F34	M. Guillaume, R. E. Koller
151-0361-00L	Strukturanalyse mit FEM	W	4 KP	3G				
151-0361-00 G	Strukturanalyse mit FEM			3 Std.	Di	12-15	ML F38	G. Kress

▶▶ Fluidodynamik in Forschung und Technik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0113-00L	Angewandte Fluidodynamik	W	4 KP	2V+1U				
151-0113-00 V	Angewandte Fluidodynamik			2 Std.	Mi	08-10	ML F40	J.-P. Kunsch
151-0113-00 U	Angewandte Fluidodynamik			1 Std.	Mi	13-14	ML F40	J.-P. Kunsch
151-1115-00L	Ausgewählte Kapitel der Flugtechnik	W	4 KP	3G				
151-1115-00 G	Ausgewählte Kapitel der Flugtechnik			3 Std.	Do	15-17 17-18	ML H43 ML H43	J. Wildi
151-0105-00L	Bildverarbeitung in der Strömungsmesstechnik	W	4 KP	2V+1U				
151-0105-00 V	Bildverarbeitung in der Strömungsmesstechnik			2 Std.	Di	10-12	ML E12	T. Rösgen
151-0105-00 U	Bildverarbeitung in der Strömungsmesstechnik			1 Std.	Di	13-14	ML H34.1 ML H41.2	T. Rösgen
151-0109-00L	Turbulente Strömungen	W	4 KP	2V+1U				
151-0109-00 V	Turbulente Strömungen			2 Std.	Do	08-10	ML H41.1	L. Kleiser, P. Jenny
151-0109-00 U	Turbulente Strömungen			1 Std.	Do	13-14	ML H43	L. Kleiser, P. Jenny

▶▶ Regelungstechnik und Systemdynamik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0569-00L	Fahrzeugantriebssysteme	W	4 KP	3G				
151-0569-00 G	Fahrzeugantriebssysteme <i>1 Std. n. V.</i>			3 Std.	Fr	08-10	ML F34	C. Onder, A. Sciarretta
151-0567-00L	Motorsysteme	W	4 KP	3G				
151-0567-00 G	Motorsysteme <i>1 Std. n. V.</i>			3 Std.	Mo	08-10	ML F34	C. Onder
151-0563-00L	Optimale Regelung	W	4 KP	2V+1U				
151-0563-00 V	Optimale Regelung			2 Std.	Mi	13-15	ML F38	H. P. Geering
151-0563-00 U	Optimale Regelung			1 Std.	Mi	15-16	ML F38	H. P. Geering
151-0565-00L	Robuste Regelung	W	4 KP	2V+1U				
151-0565-00 V	Robuste Regelung			2 Std.	Di	13-15	ML F36	H. P. Geering
151-0565-00 U	Robuste Regelung			1 Std.	Di	15-16	ML F36	H. P. Geering
151-0557-00L	System-Identifikation	W	4 KP	2V+2U				
151-0557-00 V	System-Identifikation			2 Std.	Mi	08-10	ML F34	E. Shafai
151-0557-00 U	System-Identifikation <i>nach Vereinbarung</i>			2 Std.	Mi	10-11	ML F34	E. Shafai

▶▶ Micro and Nanoscale Engineering

▶▶▶ Micro and Nanosystems Fundamentals

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
227-0127-00L	Micro and Nanosystems <i>4 Kredite für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie.</i>	W	6 KP	2V+2U				
227-0127-00 V	Micro and Nanosystems			2 Std.	Mi	13-15	ETZ E6	C. Hierold, A. Hierlemann
227-0127-00 U	Micro and Nanosystems			2 Std.	Mi	15-17	ETZ E6	C. Hierold, A. Hierlemann
151-0605-00L	Nanosystems	W	5 KP	4G				

151-0605-00 G	Nanosystems 1 Semesterwochenstunde zusätzlich "nach Vereinbarung"			4 Std.	Mi Do	12-13 10-12	HG D3.1 ML F39	A. Stemmer
151-0983-00L	Quantitative and Analytical Light Microscopy	W	4 KP	2V+1U				
151-0983-00 V	Quantitative and Analytical Light Microscopy			2 Std.	Mo	15-17	ML F38	A. Stemmer , Y. Belyaev, G. Csúcs
151-0983-00 U	Quantitative and Analytical Light Microscopy Blockkurs in der 1. Semesterferienwoche im Frühjahr (13.-17.2.2006)			16s Std.				A. Stemmer , Y. Belyaev, G. Csúcs
151-0255-00L	Energy Conversion and Transport in Biosystems	W	4 KP	2V+1U				
151-0255-00 V	Energy Conversion and Transport in Biosystems			2 Std.	Do	13-15	CLA E4	D. Poulikakos , K. Boomsma, D. Zeng
151-0255-00 U	Energy Conversion and Transport in Biosystems jede dritte Woche			1 Std.	Fr	13-16	ML F39	D. Poulikakos , K. Boomsma, D. Zeng

►► Produktionswissenschaften und Produktentwicklung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
151-0707-00L	Fertigungstechnik II	W	4 KP	2V+1U					
151-0707-00 V	Fertigungstechnik II <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.					
151-0707-00 U	Fertigungstechnik II <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.					
327-0501-00L	Metalle I	W	3 KP	2V+1U					
327-0501-00 V	Metalle I			2 Std.	Di	13-15	HCI D2	R. Spolenak	
327-0501-00 U	Metalle I			1 Std.	Di	15-16	HCI D2	R. Spolenak	
151-0703-00L	Betriebliche Simulation von Produktionsanlagen	W	4 KP	2V+1U					
151-0703-00 V	Betriebliche Simulation von Produktionsanlagen			2 Std.	Di	10-12	CLA E4	K. Wegener , P. Acél, S. Creux	
151-0703-00 U	Betriebliche Simulation von Produktionsanlagen 14-tägig, Dienstag 13-15 Ort: CLA E4			1 Std.				K. Wegener , P. Acél, S. Creux	
327-4101-00L	Corrosion and Durability of Engineering Materials	W	4 KP	2V+2U					
327-4101-00 V	Corrosion and Durability of Engineering Materials			2 Std.	Mo	11-13	HCI J3	M. Diener , P. Schmutz	
327-4101-00 U	Corrosion and Durability of Engineering Materials			2 Std.	Mi	13-15	HCI D2	M. Diener , P. Schmutz	
151-0833-00L	Grundlagen der nichtlinearen Finite-Elemente-Methoden	W	5 KP	2V+2U					
151-0833-00 V	Grundlagen der nichtlinearen Finite-Elemente-Methoden			2 Std.	Fr	08-10	ML J34.3	P. Hora	
151-0833-00 U	Grundlagen der nichtlinearen Finite-Elemente-Methoden Ort: CLA F2			2 Std.	Fr	14-16		P. Hora	
151-0717-00L	Mechanische Produktion: Montieren, Fügen, Beschichten	W	4 KP	2V+1U					
151-0717-00 V	Mechanische Produktion: Montieren, Fügen, Beschichten			2 Std.	Di	15-17	ML H41.1	F. Kuster , V. H. Derflinger, F. Durand, S. Koch, B. Zigerlig	
151-0717-00 U	Mechanische Produktion: Montieren, Fügen, Beschichten			1 Std.	Do	14-16	ML F36	F. Kuster , V. H. Derflinger, F. Durand, S. Koch, B. Zigerlig	
151-0315-00L	Methods and Tools for Developing Mechatronic Products	W	4 KP	3G					
151-0315-00 G	Methods and Tools for Developing Mechatronic Products Zeit: Do 13 - 16 Uhr Ort: LEO B8.1-4			3 Std.	Do	13-16	LEO	S. Dierssen , J. Bathelt, A. Jönsson	
151-0305-00L	Produkt-Design	W	4 KP	3G					
151-0305-00 G	Produkt-Design			3 Std.	Mi	14-16 16-17	ML F34 ML F34	D. Irányi	
151-0721-00L	Produktionsmaschinen II	W	4 KP	2V+1U					
151-0721-00 V	Produktionsmaschinen II			2 Std.	Do	08-10	ML F40	K. Wegener , M. C. Hadorn, F. Kuster, S. Weikert	
151-0721-00 U	Produktionsmaschinen II			1 Std.	Di/2w	13-15	ML H41.1	K. Wegener , M. C. Hadorn, F. Kuster, S. Weikert	
151-0313-00L	Produktstrukturierung und -konfiguration im digitalen Produkt	W	4 KP	3G					
151-0313-00 G	Produktstrukturierung und -konfiguration im digitalen Produkt			3 Std.	Do	10-13	ML H41.1	E. Zwicker , L. Bongulielmi, P. Henseler	
151-0719-00L	Qualität von Werkzeugmaschinen - Dynamik, Mikro- und Submikromesstechnik	W	4 KP	2V+1U					
151-0719-00 V	Qualität von Werkzeugmaschinen - Dynamik, Mikro- und Submikromesstechnik			2 Std.	Mo	10-12	ML H34.3	W. Knapp , F. Kuster	
151-0719-00 U	Qualität von Werkzeugmaschinen - Dynamik, Mikro- und Submikromesstechnik			1 Std.	Do/2w	14-16	ML H34.3	W. Knapp , F. Kuster	
151-0317-00L	Visualisierung, Simulation und Interaktion - Virtual Reality 2	W	4 KP	3G					

151-0317-00 G	Visualisierung, Simulation und Interaktion - Virtual Reality 2 <i>Montag: 14:00 - 17:00 Uhr</i> <i>Ort: Kuppel HG</i>		3 Std.	Mo	14-17			A. Kunz, K. Wegener
151-0405-00L	Textiltechnologien	W	4 KP	2V+1U				
151-0405-00 V	Textiltechnologien		2 Std.	Mo	15-17	ML H43		U. Meyer
151-0405-00 U	Textiltechnologien		1 Std.	Mo	17-18	ML H43		U. Meyer
151-0407-00L	Mechatronik in Produktionsanlagen	W	4 KP	2V+1U				
151-0407-00 V	Mechatronik in Produktionsanlagen		2 Std.	Di	08-10	CLA F24		U. Meyer
151-0407-00 U	Mechatronik in Produktionsanlagen <i>Zeit und Raum nach Vereinbarung.</i>		1 Std.	Di	17-18	ML H59		U. Meyer

►► Computational Engineering

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0593-00L	Introduction to Computational Modeling of Social Systems	W	2 KP	2S				
851-0593-00 S	Introduction to Computational Modeling of Social Systems			2 Std.	Di	17-19	NO C2	L.-E. Cederman
151-0563-00L	Optimale Regelung	W	4 KP	2V+1U				
151-0563-00 V	Optimale Regelung			2 Std.	Mi	13-15	ML F38	H. P. Geering
151-0563-00 U	Optimale Regelung			1 Std.	Mi	15-16	ML F38	H. P. Geering
351-0541-00L	Systems Dynamics and Complexity	W	3 KP	2G				
351-0541-00 G	Systems Dynamics and Complexity			2 Std.	Do	08-10 18-19 15.12. 18-19 12.01. 18-19	HG E1.2 HG E26.3 HG E22 HG E22	F. Schweitzer
151-0207-00L	Theory and modelling of reactive flows	W	4 KP	3G				
151-0207-00 G	Theory and modelling of reactive flows			3 Std.	Mo	10-12 14-15	ML F40 ML H41.1	C. E. Frouzakis, I. Mantzaras
401-3663-00L	Numerik der Differentialgleichungen	W	12 KP	4V+2U				
401-3663-00 V	Numerik der Differentialgleichungen			4 Std.	Mi Do	10-12 10-12	HG E1.2 HG E1.2	C. Schwab, H. W. Harbrecht
401-3663-00 U	Numerik der Differentialgleichungen			2 Std.	Mo	08-10	HG E1.1	C. Schwab, H. W. Harbrecht
251-0543-00L	Graphische Datenverarbeitung I	W	5 KP	2V+1U				
251-0543-00 V	Graphische Datenverarbeitung I			2 Std.	Fr	10-12	IFW A36	M. Pauly
251-0543-00 U	Graphische Datenverarbeitung I			1 Std.	Fr	12-13	IFW A36	M. Pauly
227-0447-00L	Bilddatenanalyse und Computer Vision I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang</i> <i>Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	W	6 KP	4G				
227-0447-00 G	Bilddatenanalyse und Computer Vision I <i>nur Vorlesung 13-15</i>			4 Std.	Do	13-17	ETZ E6	G. Székely, L. Van Gool
151-1119-00L	Multiscale Modeling and Computation	W	3 KP	2V+1U				
151-1119-00 V	Multiscale Modeling and Computation			2 Std.	Do	15-17	CAB G61	P. Koumoutsakos, M. Kröger, J. H. Walther
151-1119-00 U	Multiscale Modeling and Computation			1 Std.	Mo	13-14	CAB G61	P. Koumoutsakos, M. Kröger, J. H. Walther
251-0535-00L	Introduction to Machine Learning	W	5 KP	2V+1U				
251-0535-00 V	Introduction to Machine Learning			2 Std.	Di	13-15	CAB G51	J. M. Buhmann, V. Roth
251-0535-00 U	Introduction to Machine Learning			1 Std.	Mo	14-15	CAB G51	J. M. Buhmann, V. Roth
252-0207-00L	Modellierung und Simulation	W	6 KP	3V+2U				
251-0503-00 V	Modellierung und Simulation			3 Std.	Di Mi	08-09 08-10	CAB G11 CAB G11	J. M. Buhmann
251-0503-00 U	Modellierung und Simulation			2 Std.	Do	10-12	CAB G52 CAB G56 CAB H52 CAB H56 CAB H57	J. M. Buhmann

►► Robotik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
227-0517-01L	Elektrische Antriebssysteme II	W	4 KP	3G				
227-0517-01 G	Elektrische Antriebssysteme II			3 Std.				R. E. Neubauer
151-0606-00L	Informationsverarbeitung in der Robotik	W	4 KP	3G				
151-0606-00 G	Informationsverarbeitung in der Robotik			3 Std.	Fr	09-12	CLA E4	N. Tschichold-Gürman
151-0611-00L	Sicherheit und Verlässlichkeit mechatronischer Systeme	W	4 KP	3G				
151-0611-00 G	Sicherheit und Verlässlichkeit mechatronischer Systeme			3 Std.	Mo	10-13	CLA E4	E. Badreddin
151-0601-00L	Theory of Robotics and Mechatronics	W	4 KP	3G				
151-0601-00 G	Theory of Robotics and Mechatronics			3 Std.	Mi	08-10 10-11	CLA E4 ML F40	B. Nelson

►► Verfahrenstechnik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-1955-00L	Abfalltechnik	W	4 KP	3G				

151-1955-00 G	Abfalltechnik			3 Std.	Di	14-17	ML F34	M. Lemann
151-0951-00L	Process design and safety	W	4 KP	2V+1U				
151-0951-00 V	Process design and safety			2 Std.	Di	08-10	ML F36	P. Rudolf von Rohr
151-0951-00 U	Process design and safety			1 Std.	Di	13-14	ML H37.1	P. Rudolf von Rohr
151-1907-00L	Techn. Energienutzung von Biomasse	W	4 KP	3G				
151-1907-00 G	Techn. Energienutzung von Biomasse			3 Std.	Fr	10-12 12-13	ML F38 ML F38	T. Nussbaumer, O. Ghisalba
151-0925-00L	Thermische Verfahrenstechnik (mit Exkursionen)	W	4 KP	3P				
151-0925-00 P	Thermische Verfahrenstechnik (mit Exkursionen) ■			3 Std.	Mo Mi	14-17 14-17	ML ML	M. Mazzotti
151-0927-00L	Trennverfahren in Feinchemie und Biotechnologie	W	4 KP	3G				
151-0927-00 G	Trennverfahren in Feinchemie und Biotechnologie			3 Std.	Do	10-12 13-14	ML F36 ML H41.1	M. Mazzotti, S. Panke

►► Weitere Kernfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
351-0711-00L	Accounting for Managers (BWL-GL)	W	4 KP	2V+2U				
351-0711-00 V	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>Die Veranstaltung wird doppelt geführt.</i>			2 Std.	Di Do	17-19 10-12	HG F7 HG F1	J.-P. Chardonens
351-0711-00 U	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>oder Übungen via Profit CD</i>			2 Std.	Do 01.12. 12.01. 02.02.	13-15 11-15 11-15 11-15	HG F1 HG E19 HG E23 HG E19 HG E23 HG E19 HG E23	J.-P. Chardonens
327-0720-00L	Quantitative Surface Analysis	W	4 KP	2V+2U				
327-0720-00 V	Quantitative Surface Analysis			2 Std.	Di	14-16	HCI F8	A. Rossi Elsener-Rossi
327-0720-00 U	Quantitative Surface Analysis			2 Std.	Di	12-14	HCI F8	A. Rossi Elsener-Rossi
529-0483-00L	Statistische Physik	W	4 KP	2V+1U				
529-0483-00 V	Statistische Physik			2 Std.	Fr	14-16	HCI J7	W. F. van Gunsteren, D. Bakowies
529-0483-01 U	Statistische Physik			1 Std.	Di	14-15	HCI J7	W. F. van Gunsteren, D. Bakowies

►► Seminare und Kolloquien

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-1051-00L	Technische Wissenschaften	W	1 KP	1K				
151-1051-00 K	Technische Wissenschaften			1 Std.	Di	16-17	ML F36	P. Rudolf von Rohr, M. Mazzotti
401-5641-00L	Kolloquium über anwendungsorientierte E-Statistik		0 KP	1K				
401-5641-00 K	Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik <i>nach besonderem Programm, Koordination H.-R. Roth Tel. 01 632 3245</i>			1 Std.	Do/2w	16-18	UNI ZH.	P. L. Bühlmann, F. Hampel, H. R. Künsch, M. Mächler, H. R. Roth, W. A. Stahel, Uni- Dozierende
151-1550-00L	Mechanik	W	0 KP	2S				
151-1550-00 S	Mechanik			2 Std.	Do	16-18	HG D3.2	E. Mazza, J. Dual, C. Glocker
327-0797-00L	Materialwissenschaft	E-	0 KP	2K				
327-0797-00 K	Materialwissenschaft <i>s. auch spez. Ankündigung</i>			2 Std.	Mi	16-18	HCI D2	R. Spolenak, L. J. Gauckler, G. Kostorz, J. F. Löffler, U. Meier, D. Schlüter, P. Smith, N. Spencer, W. Steurer, V. Vogel-Scheidemann, H. C. Öttinger
401-5650-00L	Angewandte und numerische Mathematik	E-	0 KP	2K				
401-5650-00 K	Angewandte und numerische Mathematik <i>nach Ankündigung</i>			2 Std.	Mo Mi	16-18 16-18	HG E1.2 HG E1.1	K. Nipp, M. Gutknecht, R. Hiptmair, R. Jeltsch, A. Prohl, C. Schwab, R. Sperb
227-0950-00L	Akustik	E-	0 KP	0.5K				
227-0950-00 K	Akustik			0.5 Std.	Mi	17-19	ETF C1	K. Heutschi
151-0197-00L	Energiewirtschaftliches Doktorierenden-Seminar	W	2 KP	2S				
151-0197-00 S	Energiewirtschaftliches Doktorierenden-Seminar			2 Std.				E. Jochem
151-1053-00L	Thermo- und Fluidodynamik	W	3 KP	2K				
151-1053-00 K	Thermo- und Fluidodynamik			2 Std.	Mi	16-18	ML H44	L. Kleiser, R. S. Abhari, K. Boulouchos, P. Jenny, P. Koumoutsakos, D. Poulidakos, T. Rösgen, A. Steinfeld
151-0111-00L	Seminar Fluidodynamik	W	3 KP	2S				

151-0111-00 S	Seminar Fluidodynamik			2 Std.	Di	08-10	ML H34.3	L. Kleiser, P. Jenny, T. Rösgen
151-0933-00L	Seminar on Advanced Separation Processes	W	2 KP	1S				
151-0933-00 S	Seminar on Advanced Separation Processes ■			1 Std.	Do	16-17	ML F40	M. Mazzotti
351-0609-00L	Textiltechnisches Seminar	E-	0 KP	2S				
351-0609-00 S	Textiltechnisches Seminar und nach Vereinbarung			2 Std.	Do/2w	14-18	ML D28	U. Meyer
227-0920-00L	Automatik	E-	0 KP	1S				
227-0920-00 S	Automatik nach Ankündigung			1 Std.	Mi	17-19	ETZ E6	M. Morari, H. P. Geering, L. Guzzella, R. Riener
227-0970-00L	Aktuelle Forschung in der biomedizinischen Technik	W	1 KP	2K				
227-0970-00 K	Aktuelle Forschung in der biomedizinischen Technik			2 Std.	Fr	08-10 25.11. 02.12.	ETZ E8 ETZ E8 ETZ E8	P. Niederer, P. Bösiger, R. Müller, K. P. Prüssmann
151-0931-00L	Seminar für Partikel - Technologie	W	4 KP	3S				
151-0931-00 S	Seminar für Partikel-Technologie			3 Std.	Fr	14-17	ML F40	S. E. Pratsinis
151-1049-00L	Seminar über Verfahrenstechnische Grundlagen	W	1 KP	1S				
151-1049-00 S	Seminar über Verfahrenstechnische Grundlagen			1 Std.	Mo/2w	10-12	ML F38	P. Rudolf von Rohr
151-0595-00L	Seminar Messtechnik	W	2 KP	1S				
151-0595-00 S	Seminar Messtechnik und nach Vereinbarung			1 Std.				
151-0609-00L	Nano Talks	W	2 KP	1K				
151-0609-00 K	Nano Talks			1 Std.	Mo	16-17	CLA J15.1	A. Stemmer
151-0727-00L	Fertigungstechnisches Kolloquium	W	4 KP	3K				
151-0727-00 K	Fertigungstechnisches Kolloquium			3 Std.	Do/2w	14-18	ML D28	F. Kuster

► Multidisziplinärfächer

Gesamtes Lehrangebot der ETH Zürich, der ETH Lausanne sowie der Universitäten Zürich und St. Gallen

► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS / Lehrveranstaltungen des D-GESS

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS / Weitere Lehrveranstaltungen

► Studienarbeit

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-1002-00L	Studienarbeit	O	8 KP		
151-1002-00 A	Studienarbeit				Professor/innen

► Industrie-Praxis

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-1003-00L	Industrie-Praxis	O	8 KP		
151-1003-00 P	Industrie-Praxis				keine Angaben

► Master-Arbeit

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-1001-00L	Master-Arbeit	O	30 KP	30D	
151-1001-00 D	Master-Arbeit			30 Std.	Dozent/innen

Maschineningenieurwissenschaften Master - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

■ Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Verfahrenstechnik Master

► Kernfächer

►► Partikeltechnologie

►► Trennprozesse

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0925-00L	Thermische Verfahrenstechnik (mit Exkursionen)	W	4 KP	3P	
151-0925-00 P	Thermische Verfahrenstechnik (mit Exkursionen) ■			3 Std. Mo Mi 14-17 14-17 ML	M. Mazzotti
151-0927-00L	Trennverfahren in Feinchemie und Biotechnologie	W	4 KP	3G	
151-0927-00 G	Trennverfahren in Feinchemie und Biotechnologie			3 Std. Do 10-12 13-14 ML F36 ML H41.1	M. Mazzotti, S. Panke

►► Transportprozesse und Reaktionen

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0951-00L	Process design and safety	W	4 KP	2V+1U	
151-0951-00 V	Process design and safety			2 Std. Di 08-10 ML F36	P. Rudolf von Rohr
151-0951-00 U	Process design and safety			1 Std. Di 13-14 ML H37.1	P. Rudolf von Rohr
151-0953-00L	Practica in Process Engineering 1	W	2 KP	2P	
151-0953-00 P	Practica in Process Engineering 1 8 mal am Montagnachmittag			32s Std.	P. Rudolf von Rohr, M. Mazzotti, S. Panke, S. E. Pratsinis

►► Bioprozesse

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0927-00L	Trennverfahren in Feinchemie und Biotechnologie	W	4 KP	3G	
151-0927-00 G	Trennverfahren in Feinchemie und Biotechnologie			3 Std. Do 10-12 13-14 ML F36 ML H41.1	M. Mazzotti, S. Panke
151-0939-00L	Bioverfahrenstechnik für Ingenieurinnen und Ingenieure	W	4 KP	2V+1U	
151-0939-00 V	Bioverfahrenstechnik für Ingenieurinnen und Ingenieure			2 Std. Di 10-12 ML F39	S. Panke
151-0939-00 U	Bioverfahrenstechnik für Ingenieurinnen und Ingenieure			1 Std. Di 14-15 CLA E4	S. Panke
151-0923-00L	Synthetic Biology		4 KP		
151-0923-00 G	Synthetic Biology Findet dieses Semester nicht statt.				keine Angaben

►► Weitere Kernfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
351-0711-00L	Accounting for Managers (BWL-GL)	W	4 KP	2V+2U	
351-0711-00 V	Accounting for Managers (BWL-GL) Die Veranstaltung wird doppelt geführt.			2 Std. Di 17-19 HG F7 Do 10-12 HG F1	J.-P. Chardonens
351-0711-00 U	Accounting for Managers (BWL-GL) oder Übungen via Profit CD			2 Std. Do 13-15 HG F1 01.12. 11-15 HG E19 HG E23 12.01. 11-15 HG E19 HG E23 02.02. 11-15 HG E19 HG E23	J.-P. Chardonens

►► Seminare und Kolloquien

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-5641-00L	Kolloquium über anwendungsorientierte E-Statistik	E-	0 KP	1K	
401-5641-00 K	Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik nach besonderem Programm, Koordination H.-R. Roth Tel. 01 632 3245			1 Std. Do/2w 16-18 UNI ZH.	P. L. Bühlmann, F. Hampel, H. R. Künsch, M. Mächler, H. R. Roth, W. A. Stahel, Uni- Dozierende
151-1550-00L	Mechanik	W	0 KP	2S	
151-1550-00 S	Mechanik			2 Std. Do 16-18 HG D3.2	E. Mazza, J. Dual, C. Glocker
327-0797-00L	Materialwissenschaft	E-	0 KP	2K	
327-0797-00 K	Materialwissenschaft s. auch spez. Ankündigung			2 Std. Mi 16-18 HCI D2	R. Spolenak, L. J. Gauckler, G. Kostorz, J. F. Löffler, U. Meier, D. Schlüter, P. Smith, N. Spencer, W. Steurer, V. Vogel-Scheidemann, H. C. Öttinger
401-5650-00L	Angewandte und numerische Mathematik	E-	0 KP	2K	
401-5650-00 K	Angewandte und numerische Mathematik nach Ankündigung			2 Std. Mo 16-18 HG E1.2 Mi 16-18 HG E1.1	K. Nipp, M. Gutknecht, R. Hiptmair, R. Jeltsch, A. Prohl, C. Schwab, R. Sperb

227-0950-00L	Akustik	E-	0 KP	0.5K						
227-0950-00 K	Akustik			0.5 Std.	Mi	17-19	ETF C1		K. Heutschi	
151-0197-00L	Energiewirtschaftliches Doktorierenden- W Seminar	W	2 KP	2S						
151-0197-00 S	Energiewirtschaftliches Doktorierenden-Seminar			2 Std.					E. Jochem	
151-1053-00L	Thermo- und Fluidodynamik	W	3 KP	2K						
151-1053-00 K	Thermo- und Fluidodynamik			2 Std.	Mi	16-18	ML H44		L. Kleiser, R. S. Abhari, K. Boulouchos, P. Jenny, P. Koumoutsakos, D. Poulikakos, T. Rösgen, A. Steinfeld	
151-0111-00L	Seminar Fluidodynamik	W	3 KP	2S						
151-0111-00 S	Seminar Fluidodynamik			2 Std.	Di	08-10	ML H34.3		L. Kleiser, P. Jenny, T. Rösgen	
151-0933-00L	Seminar on Advanced Separation Processes	W	2 KP	1S						
151-0933-00 S	Seminar on Advanced Separation Processes ■			1 Std.	Do	16-17	ML F40		M. Mazzotti	
351-0609-00L	Textiltechnisches Seminar	E-	0 KP	2S						
351-0609-00 S	Textiltechnisches Seminar und nach Vereinbarung			2 Std.	Do/2w	14-18	ML D28		U. Meyer	
227-0920-00L	Automatik	E-	0 KP	1S						
227-0920-00 S	Automatik nach Ankündigung			1 Std.	Mi	17-19	ETZ E6		M. Morari, H. P. Geering, L. Guzzella, R. Riener	
227-0970-00L	Aktuelle Forschung in der biomedizinischen Technik	W	1 KP	2K						
227-0970-00 K	Aktuelle Forschung in der biomedizinischen Technik			2 Std.	Fr	08-10 25.11. 02.12.	ETZ E8 ETZ E8 ETZ E8		P. Niederer, P. Bösiger, R. Müller, K. P. Prüssmann	
151-0931-00L	Seminar für Partikel - Technologie	W	4 KP	3S						
151-0931-00 S	Seminar für Partikel-Technologie			3 Std.	Fr	14-17	ML F40		S. E. Pratsinis	
151-1049-00L	Seminar über Verfahrenstechnische Grundlagen	W	1 KP	1S						
151-1049-00 S	Seminar über Verfahrenstechnische Grundlagen			1 Std.	Mo/2w	10-12	ML F38		P. Rudolf von Rohr	
151-0595-00L	Seminar Messtechnik	W	2 KP	1S						
151-0595-00 S	Seminar Messtechnik und nach Vereinbarung			1 Std.						
151-0609-00L	Nano Talks	W	2 KP	1K						
151-0609-00 K	Nano Talks			1 Std.	Mo	16-17	CLA J15.1		A. Stemmer	
151-1051-00L	Technische Wissenschaften	W	1 KP	1K						
151-1051-00 K	Technische Wissenschaften			1 Std.	Di	16-17	ML F36		P. Rudolf von Rohr, M. Mazzotti	
151-0727-00L	Fertigungstechnisches Kolloquium	W	4 KP	3K						
151-0727-00 K	Fertigungstechnisches Kolloquium			3 Std.	Do/2w	14-18	ML D28		F. Kuster	

► Multidisziplinärfächer

Gesamtes Lehrangebot der ETH Zürich, der ETH Lausanne sowie der Universitäten Zürich und St. Gallen

► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS / Lehrveranstaltungen des D-GESS

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS / Weitere Lehrveranstaltungen

► Studienarbeit

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-1002-00L	Studienarbeit	O	8 KP		
151-1002-00 A	Studienarbeit				Professor/innen

► Industrie-Praxis

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-1003-00L	Industrie-Praxis	O	8 KP		
151-1003-00 P	Industrie-Praxis				keine Angaben

► Master-Arbeit

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-1001-00L	Master-Arbeit	O	30 KP	30D	
151-1001-00 D	Master-Arbeit			30 Std.	Dozent/innen

Verfahrenstechnik Master - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

- Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Maschinenbau und Verfahrenstechnik

► Vertiefungsfächer 7. Semester

►► Energietechnik

►►► Strömungsmaschinen

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0203-00L	Turbomachinery Design	V	4 KP	2V+1U	
151-0203-00 V	Turbomachinery Design			2 Std. Do 10-12 ML J34.1	R. S. Abhari, M. G. Rose
151-0203-00 U	Turbomachinery Design			1 Std. Do 12-13 ML J34.1	R. S. Abhari, M. G. Rose
151-0241-00L	Projektarbeit in Strömungsmaschinen	S		12A	
151-0241-00 A	Projektarbeit in Strömungsmaschinen			12 Std.	R. S. Abhari

►►► Kraftwerkstechnik/Kernertechnik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-1181-00L	Simulation I: Sprachen und Anwendungen	V	4 KP	3G	
151-1181-00 G	Simulation I: Sprachen und Anwendungen 1 Std. n. V.			3 Std. Fr 10-12 ML H37.1	J. Halin

►►► Sicherheitstechnik und Risikomanagement

►►► Thermodynamik in Neuen Technologien

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0255-00L	Energy Conversion and Transport in Biosystems	V	4 KP	2V+1U	
151-0255-00 V	Energy Conversion and Transport in Biosystems			2 Std. Do 13-15 CLA E4	D. Poulikakos, K. Boomsma, D. Zeng
151-0255-00 U	Energy Conversion and Transport in Biosystems <i>jede dritte Woche</i>			1 Std. Fr 13-16 ML F39	D. Poulikakos, K. Boomsma, D. Zeng
151-0065-00L	Projektarbeit in Thermodynamik neuer Technologien	S		12A	
151-0065-00 A	Projektarbeit in Thermodynamik neuer Technologien			12 Std.	D. Poulikakos

►►► Erneuerbare Energieträger

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0185-00L	Energieübertragung durch Wärmestrahlung - Radiation Heat Transfer	V	4 KP	2V+1U	
151-0185-00 V	Energieübertragung durch Wärmestrahlung - Radiation Heat Transfer			2 Std. Do 10-12 ML J34.3	A. Steinfeld
151-0185-00 U	Energieübertragung durch Wärmestrahlung - Radiation Heat Transfer			1 Std. Do 12-13 ML J34.3	A. Steinfeld
151-1907-00L	Techn. Energienutzung von Biomasse	V	4 KP	3G	
151-1907-00 G	Techn. Energienutzung von Biomasse			3 Std. Fr 10-12 12-13 ML F38 ML F38	T. Nussbaumer, O. Ghisalba

►►► Verbrennungsmotoren und reaktive Strömungen

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-1261-00L	Laserdiagnostik	V	4 KP	2V+1U	
151-1261-00 V	Laserdiagnostik			2 Std. Do 15-17 ML F39	B. Ineichen
151-1261-00 U	Laserdiagnostik			1 Std. Di 15-17 CLA E4	B. Ineichen
151-0207-00L	Theory and modelling of reactive flows	W	4 KP	3G	
151-0207-00 G	Theory and modelling of reactive flows			3 Std. Mo 10-12 14-15 ML F40 ML H41.1	C. E. Frouzakis, I. Mantzaras

►►► Energiewirtschaft

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0199-00L	Energieeffizienz bei Querschnittstechnologien in Industrie und Dienstleistungssektoren	V	3 KP	2V	

151-0199-00 V	Energieeffizienz bei Querschnittstechnologien in Industrie und Dienstleistungssektoren <i>Die Vorlesung findet als Blockveranstaltung am</i>	2 Std.	13.12.	08-10 10-19	HG E33.3 HG E22	P. Radgen
	<i>Dienstag 13.12.05</i>			14.12.	08-10 10-19	HG E22 HG E22
	<i>10.15 - 11.45 Einführung</i>					
	<i>12.45 - 14.15 Grundlagen</i>					
	<i>14.30 - 16.00 Kraft und Arbeitsmaschinen</i>					
	<i>18.00 - 19.30 KWK und Industrieöfen</i>					
	<i>Mittwoch 14.12.05</i>					
	<i>9.00 - 10.30 Elektromotorensysteme (Pumpen, Ventilatoren)</i>					
	<i>10.45 - 12.15 Elektromotorensysteme (Kompressoren) und Hemmnisse</i>					
	<i>13.15 - 14.45 Wärmeübertrager, Pinch Analyse</i>					
	<i>15.00 - 16.30 Pinch Analyse und exergetische Analyse</i>					
	<i>Im Januar 2006 ganztägige Exkursion zur Vertiefung der Themenstellung.</i>					

►► Fluiddynamik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0105-00L	Bildverarbeitung in der Strömungsmesstechnik	V	4 KP	2V+1U				
151-0105-00 V	Bildverarbeitung in der Strömungsmesstechnik			2 Std.	Di	10-12	ML E12	T. Rösgen
151-0105-00 U	Bildverarbeitung in der Strömungsmesstechnik			1 Std.	Di	13-14	ML H34.1 ML H41.2	T. Rösgen
151-0109-00L	Turbulente Strömungen	V	4 KP	2V+1U				
151-0109-00 V	Turbulente Strömungen			2 Std.	Do	08-10	ML H41.1	L. Kleiser, P. Jenny
151-0109-00 U	Turbulente Strömungen			1 Std.	Do	13-14	ML H43	L. Kleiser, P. Jenny
151-0113-00L	Angewandte Fluiddynamik	V	4 KP	2V+1U				
151-0113-00 V	Angewandte Fluiddynamik			2 Std.	Mi	08-10	ML F40	J.-P. Kunsch
151-0113-00 U	Angewandte Fluiddynamik			1 Std.	Mi	13-14	ML F40	J.-P. Kunsch
151-1115-00L	Ausgewählte Kapitel der Flugtechnik	V	4 KP	3G				
151-1115-00 G	Ausgewählte Kapitel der Flugtechnik			3 Std.	Do	15-17 17-18	ML H43 ML H43	J. Wildi
251-0535-00L	Introduction to Machine Learning	V	5 KP	2V+1U				
251-0535-00 V	Introduction to Machine Learning			2 Std.	Di	13-15	CAB G51	J. M. Buhmann, V. Roth
251-0535-00 U	Introduction to Machine Learning			1 Std.	Mo	14-15	CAB G51	J. M. Buhmann, V. Roth
151-0117-00L	Projektarbeit in Fluiddynamik	S		12A				
151-0117-00 A	Projektarbeit in Fluiddynamik ■			12 Std.				L. Kleiser, P. Jenny, T. Rösgen

►► Mechanische Systeme

►►► Innovation - Digitales Produkt

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0305-00L	Produkt-Design	V	4 KP	3G				
151-0305-00 G	Produkt-Design			3 Std.	Mi	14-16 16-17	ML F34 ML F34	D. Irányi
151-0313-00L	Produktstrukturierung und -konfiguration im digitalen Produkt	V	4 KP	3G				
151-0313-00 G	Produktstrukturierung und -konfiguration im digitalen Produkt			3 Std.	Do	10-13	ML H41.1	E. Zwicker, L. Bongulielmi, P. Henseler
151-0315-00L	Methods and Tools for Developing Mechatronic Products	E	4 KP	3G				
151-0315-00 G	Methods and Tools for Developing Mechatronic Products <i>Zeit: Do 13 - 16 Uhr</i> <i>Ort: LEO B8.1-4</i>			3 Std.	Do	13-16	LEO	S. Dierssen, J. Bathelt, A. Jönsson

►►► Strukturen und Leichtbau

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0307-00L	Composites Technologien	V	4 KP	2V+1U				
151-0307-00 V	Composites Technologien			2 Std.	Mi	10-12	ML E12	P. Ermanni
151-0307-00 U	Composites Technologien			1 Std.	Do	15-16	ML H41.1	P. Ermanni
151-0353-00L	Leichtbau III	V	4 KP	2V+1U				
151-0353-00 V	Leichtbau III			2 Std.	Mo	10-12	ML F34	G. Kress
151-0353-00 U	Leichtbau III			1 Std.	Mo	13-14	ML H37.1	G. Kress
151-0357-00L	Seilbahnen	V	4 KP	3G				
151-0357-00 G	Seilbahnen			3 Std.	Fr	10-13	ML E12	G. Kovacs
151-1361-00L	Dimensionierungskriterien bei Strukturinstabilitäten	V	4 KP	3G				
151-1361-00 G	Dimensionierungskriterien bei Strukturinstabilitäten			3 Std.	Mi	14-17	ML J37.1	M. Farshad
151-0307-01L	Projektarbeit in Strukturen und	S		12A				

Leichtbau									
151-0307-00 A	Projektarbeit in Strukturen und Leichtbau			12 Std.					P. Ermanni
151-0361-00L	Strukturanalyse mit FEM		4 KP	3G					
151-0361-00 G	Strukturanalyse mit FEM			3 Std.	Di	12-15	ML F38		G. Kress
►►► Mechanik									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
151-0523-00L	Dynamik der Schienenfahrzeuge	V	4 KP	2V+1U					
151-0523-00 V	Dynamik der Schienenfahrzeuge			2 Std.	Mo	08-10	ML F38	M. Götsch, O. Polach	
151-0523-00 U	Dynamik der Schienenfahrzeuge			1 Std.	Mo	12-13	ML F39	M. Götsch, O. Polach	
151-0525-00L	Wellenausbreitung in Festkörpern	V	4 KP	2V+1U					
151-0525-00 V	Wellenausbreitung in Festkörpern			2 Std.	Fr	10-12	HG D5.2	J. Dual, J. Vollmann	
151-0525-00 U	Wellenausbreitung in Festkörpern			1 Std.	Fr	12-13	HG D5.2	J. Dual, J. Vollmann	
►► Regelungstechnik									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
151-0563-00L	Optimale Regelung	V	4 KP	2V+1U					
151-0563-00 V	Optimale Regelung			2 Std.	Mi	13-15	ML F38	H. P. Geering	
151-0563-00 U	Optimale Regelung			1 Std.	Mi	15-16	ML F38	H. P. Geering	
151-0567-00L	Motorsysteme	V	4 KP	3G					
151-0567-00 G	Motorsysteme <i>1 Std. n. V.</i>			3 Std.	Mo	08-10	ML F34	C. Onder	
151-0569-00L	Fahrzeugantriebssysteme	V	4 KP	3G					
151-0569-00 G	Fahrzeugantriebssysteme <i>1 Std. n. V.</i>			3 Std.	Fr	08-10	ML F34	C. Onder, A. Sciarretta	
151-0571-00L	Messtechnik		4 KP	2V+1U					
151-0571-00 V	Messtechnik			2 Std.	Fr	13-15	NO C3	A. A. Kaufmann, M. Weilenmann	
151-0571-00 U	Messtechnik			1 Std.	Fr	15-16	NO C3	A. A. Kaufmann, M. Weilenmann	
151-0557-00L	System-Identifikation		4 KP	2V+2U					
151-0557-00 V	System-Identifikation			2 Std.	Mi	08-10	ML F34	E. Shafai	
151-0557-00 U	System-Identifikation <i>nach Vereinbarung</i>			2 Std.	Mi	10-11	ML F34	E. Shafai	
►► Robotik									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
151-0601-00L	Theory of Robotics and Mechatronics	V	4 KP	3G					
151-0601-00 G	Theory of Robotics and Mechatronics			3 Std.	Mi	08-10 10-11	CLA E4 ML F40	B. Nelson	
151-0611-00L	Sicherheit und Verlässlichkeit mechatronischer Systeme	V	4 KP	3G					
151-0611-00 G	Sicherheit und Verlässlichkeit mechatronischer Systeme			3 Std.	Mo	10-13	CLA E4	E. Badreddin	
227-0517-01L	Elektrische Antriebssysteme II	V	4 KP	3G					
227-0517-01 G	Elektrische Antriebssysteme II			3 Std.				R. E. Neubauer	
151-0606-00L	Informationsverarbeitung in der Robotik	V	4 KP	3G					
151-0606-00 G	Informationsverarbeitung in der Robotik			3 Std.	Fr	09-12	CLA E4	N. Tschichold-Gürman	
►► Mikro- und Nanosysteme									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
227-0127-00L	Micro and Nanosystems <i>4 Kredite für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie.</i>		6 KP	2V+2U					
227-0127-00 V	Micro and Nanosystems			2 Std.	Mi	13-15	ETZ E6	C. Hierold, A. Hierlemann	
227-0127-00 U	Micro and Nanosystems			2 Std.	Mi	15-17	ETZ E6	C. Hierold, A. Hierlemann	
151-0605-00L	Nanosystems		5 KP	4G					
151-0605-00 G	Nanosystems <i>1 Semesterwochenstunde zusätzlich "nach Vereinbarung"</i>			4 Std.	Mi Do	12-13 10-12	HG D3.1 ML F39	A. Stemmer	
151-0617-00L	Nano Projects								
151-0617-00 A	Nano Projects <i>Anmeldung bis 1.11. bei A. Stemmer, CLA J13</i>							A. Stemmer	
151-0983-00L	Quantitative and Analytical Light Microscopy		4 KP	2V+1U					
151-0983-00 V	Quantitative and Analytical Light Microscopy			2 Std.	Mo	15-17	ML F38	A. Stemmer, Y. Belyaev, G. Csúcs	
151-0983-00 U	Quantitative and Analytical Light Microscopy <i>Blockkurs in der 1. Semesterferienwoche im Frühjahr (13.-17.2.2006)</i>			16s Std.				A. Stemmer, Y. Belyaev, G. Csúcs	
►► Verfahrenstechnik - Vertiefungen									
►►► Allgemeine Fächer									

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0973-00L	Einführung in die Verfahrenstechnik		3 KP	2V+1U				
151-0973-00 V	Einführung in die Verfahrenstechnik			2 Std.	Mo	08-10	ML F36	P. Rudolf von Rohr
151-0973-00 U	Einführung in die Verfahrenstechnik			1 Std.	Fr	11-12	ML H41.1 ML H43	P. Rudolf von Rohr
▶▶▶ Mechanische Verfahrenstechnik und Partikeltechnologie (MVP)								
▶▶▶▶ Vertiefungsfächer								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0907-00L	Projektarbeit in Partikeltechnologie	S		4A				
151-0907-00 A	Projektarbeit in Partikeltechnologie			4 Std.				S. E. Pratsinis
151-0915-00L	Projektarbeit in Verfahrenstechnik	S		12A				
151-0915-00 A	Projektarbeit in Verfahrenstechnik			12 Std.	Di Fr	14-17 15-18	ML G26.2 ML G26.2	M. Mazzotti, S. Panke, P. Rudolf von Rohr
▶▶▶▶ Empfohlene Wahlfächer								
<i>weitere gemäss Musterstudienplan</i>								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0931-00L	Seminar für Partikel - Technologie	V	4 KP	3S				
151-0931-00 S	Seminar für Partikel-Technologie			3 Std.	Fr	14-17	ML F40	S. E. Pratsinis
▶▶▶ Thermische und Chemische Verfahrenstechnik (TCV)								
<i>Empfohlene Wahlfächer gemäss Musterstudienplan</i>								
▶▶▶▶ Vertiefungsfächer								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0927-00L	Trennverfahren in Feinchemie und Biotechnologie	V	4 KP	3G				
151-0927-00 G	Trennverfahren in Feinchemie und Biotechnologie			3 Std.	Do	10-12 13-14	ML F36 ML H41.1	M. Mazzotti, S. Panke
151-0925-00L	Thermische Verfahrenstechnik (mit Exkursionen)	O	4 KP	3P				
151-0925-00 P	Thermische Verfahrenstechnik (mit Exkursionen) ■			3 Std.	Mo Mi	14-17 14-17	ML ML	M. Mazzotti
151-0915-00L	Projektarbeit in Verfahrenstechnik	S		12A				
151-0915-00 A	Projektarbeit in Verfahrenstechnik			12 Std.	Di Fr	14-17 15-18	ML G26.2 ML G26.2	M. Mazzotti, S. Panke, P. Rudolf von Rohr
▶▶▶ Verfahrenstechnische Apparate und Anlagen (VAA)								
▶▶▶▶ Vertiefungsfächer								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0951-00L	Process design and safety	V	4 KP	2V+1U				
151-0951-00 V	Process design and safety			2 Std.	Di	08-10	ML F36	P. Rudolf von Rohr
151-0951-00 U	Process design and safety			1 Std.	Di	13-14	ML H37.1	P. Rudolf von Rohr
151-0915-00L	Projektarbeit in Verfahrenstechnik	S		12A				
151-0915-00 A	Projektarbeit in Verfahrenstechnik			12 Std.	Di Fr	14-17 15-18	ML G26.2 ML G26.2	M. Mazzotti, S. Panke, P. Rudolf von Rohr
▶▶▶▶ Empfohlene Wahlfächer								
<i>weitere gemäss Musterstudienplan</i>								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-1955-00L	Abfalltechnik	V	4 KP	3G				
151-1955-00 G	Abfalltechnik			3 Std.	Di	14-17	ML F34	M. Lemann
151-1907-00L	Techn. Energienutzung von Biomasse	V	4 KP	3G				
151-1907-00 G	Techn. Energienutzung von Biomasse			3 Std.	Fr	10-12 12-13	ML F38 ML F38	T. Nussbaumer, O. Ghisalba
▶▶ Fachorientierte Vertiefung Richtung B (Verfahrenstechnik)								
<i>Fächer aus den gewählten 2 Verfahrenstechnik-Vertiefungen und sofern die Vertiefung VAA nicht gewählt wird.</i>								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0951-00L	Process design and safety	V	4 KP	2V+1U				
151-0951-00 V	Process design and safety			2 Std.	Di	08-10	ML F36	P. Rudolf von Rohr
151-0951-00 U	Process design and safety			1 Std.	Di	13-14	ML H37.1	P. Rudolf von Rohr
▶▶ Biomedizinische Technik								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0985-00L	Trauma-Biomechanik	V	4 KP	2V+1U				
151-0985-00 V	Trauma-Biomechanik			2 Std.	Do	10-12	ETZ E7	K.-U. Schmitt, M. H. Muser, F. Walz

151-0985-00 U	Trauma-Biomechanik <i>Übungen 14-tägig bzw. nach Terminplan</i>			1 Std.	Do	13-15	VAW B1	K.-U. Schmitt , M. H. Muser, F. Walz
227-0397-00L	Orthopaedic Bioengineering <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	V	6 KP	4G				
227-0397-00 G	Orthopaedic Bioengineering			4 Std.	Mo	13-17	ETZ E8	R. Müller , R. N. Alkalay, H. Van Lenthe
402-0341-00L	Medizinische Physik I	V	6 KP	2V+1U				
402-0341-00 V	Medizinische Physik I			2 Std.	Do	15-17	HCI J6	R. Mini
402-0341-00 U	Medizinische Physik I <i>oder n V</i>			1 Std.	Do	17-18	HCI J6	R. Mini
227-0279-00L	Virtual Reality in Medicine	V	4 KP	3G				
227-0279-00 G	Virtual Reality in Medicine ■			3 Std.	Mi	10-12 16-17	ETZ E9 ETZ	R. Riener , M. J. W. Harders

►► Produktion

►►► Automatisierte Produktion

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0401-00L	Mechatronik in Produktionsmaschinen	V	3 KP	2V+1U				
151-0401-00 V	Mechatronik in Produktionsmaschinen			2 Std.	Di	15-17	CLA F24	U. Meyer
151-0401-00 U	Mechatronik in Produktionsmaschinen <i>und Labor</i>			1 Std.	Di	17-18	CLA F24	U. Meyer

►►► Werkstofftechnik

►►► Produktionsmaschinenbau

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0721-00L	Produktionsmaschinen II		4 KP	2V+1U				
151-0721-00 V	Produktionsmaschinen II			2 Std.	Do	08-10	ML F40	K. Wegener , M. C. Hadorn, F. Kuster, S. Weikert
151-0721-00 U	Produktionsmaschinen II			1 Std.	Di/2w	13-15	ML H41.1	K. Wegener , M. C. Hadorn, F. Kuster, S. Weikert
151-0717-00L	Mechanische Produktion: Montieren, Fügen, Beschichten	E	4 KP	2V+1U				
151-0717-00 V	Mechanische Produktion: Montieren, Fügen, Beschichten			2 Std.	Di	15-17	ML H41.1	F. Kuster , V. H. Derflinger, F. Durand, S. Koch, B. Zigerlig
151-0717-00 U	Mechanische Produktion: Montieren, Fügen, Beschichten			1 Std.	Do	14-16	ML F36	F. Kuster , V. H. Derflinger, F. Durand, S. Koch, B. Zigerlig

►►► Betriebswirtschaftslehre

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0721-00L	Privatrecht	V	1 KP	1U				
851-0721-00 U	Privatrecht <i>Gruppeneinteilung nach Absprache mit den Dozierenden</i>			1 Std.	Mo Mi Do	15-16 12-13 13-14	HG G3 HG F5 HG F3	U. C. Nef , B. Trauffer, C. von Zedtwitz
351-0711-00L	Accounting for Managers (BWL-GL)	V	4 KP	2V+2U				
351-0711-00 V	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>Die Veranstaltung wird doppelt geführt.</i>			2 Std.	Di Do	17-19 10-12	HG F7 HG F1	J.-P. Chardonens
351-0711-00 U	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>oder Übungen via Profit CD</i>			2 Std.	Do	13-15 01.12. 11-15 12.01. 11-15 02.02. 11-15	HG F1 HG E19 HG E23 HG E19 HG E23 HG E19 HG E23	J.-P. Chardonens
351-0713-00L	BWL 2: Analyse, Planung und Kontrolle	V	3 KP	3G				
351-0713-00 G	BWL 2: Analyse, Planung und Kontrolle ■			3 Std.	Mi	10-13	HG F1	A. Seiler

►► Multidisziplin/Unternehmenswissenschaften

*Mindestens 9 Semesterwochenstunden müssen aus dem Angebot gewählt werden.
Vorlesungskatalog siehe <http://www.mavt.ethz.ch/edu/multidisziplin.html>*

► Seminare und Kolloquien

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0197-00L	Energiewirtschaftliches Doktorierenden-Seminar	Dr	2 KP	2S				
151-0197-00 S	Energiewirtschaftliches Doktorierenden-Seminar			2 Std.				E. Jochem
151-0609-00L	Nano Talks	E	2 KP	1K				
151-0609-00 K	Nano Talks			1 Std.	Mo	16-17	CLA J15.1	A. Stemmer
151-0111-00L	Seminar Fluidodynamik	E	3 KP	2S				
151-0111-00 S	Seminar Fluidodynamik			2 Std.	Di	08-10	ML H34.3	L. Kleiser , P. Jenny, T. Rösgen
151-1051-00L	Technische Wissenschaften	E	1 KP	1K				

151-1051-00 K	Technische Wissenschaften			1 Std.	Di	16-17	ML F36		P. Rudolf von Rohr, M. Mazzotti
151-1053-00L	Thermo- und Fluidodynamik	E	3 KP	2K					
151-1053-00 K	Thermo- und Fluidodynamik			2 Std.	Mi	16-18	ML H44		L. Kleiser, R. S. Abhari, K. Boulouchos, P. Jenny, P. Koumoutsakos, D. Poulidakos, T. Rösger, A. Steinfeld
351-0609-00L	Textiltechnisches Seminar	E	0 KP	2S					
351-0609-00 S	Textiltechnisches Seminar und nach Vereinbarung			2 Std.	Do/2w	14-18	ML D28		U. Meyer
151-1550-00L	Mechanik	E	0 KP	2S					
151-1550-00 S	Mechanik			2 Std.	Do	16-18	HG D3.2		E. Mazza, J. Dual, C. Glocker
151-0595-00L	Seminar Messtechnik	E	2 KP	1S					
151-0595-00 S	Seminar Messtechnik und nach Vereinbarung			1 Std.					
151-0931-00L	Seminar für Partikel - Technologie	E	4 KP	3S					
151-0931-00 S	Seminar für Partikel-Technologie			3 Std.	Fr	14-17	ML F40		S. E. Pratsinis
151-0933-00L	Seminar on Advanced Separation Processes	E	2 KP	1S					
151-0933-00 S	Seminar on Advanced Separation Processes ■			1 Std.	Do	16-17	ML F40		M. Mazzotti
227-0950-00L	Akustik	E	0 KP	0.5K					
227-0950-00 K	Akustik			0.5 Std.	Mi	17-19	ETF C1		K. Heutschi
227-0970-00L	Aktuelle Forschung in der biomedizinischen Technik	E	1 KP	2K					
227-0970-00 K	Aktuelle Forschung in der biomedizinischen Technik			2 Std.	Fr	08-10 25.11. 14-15 02.12. 14-15	ETZ E8 ETZ E8 ETZ E8		P. Niederer, P. Bösiger, R. Müller, K. P. Prüssmann
227-0920-00L	Automatik	E	0 KP	1S					
227-0920-00 S	Automatik nach Ankündigung			1 Std.	Mi	17-19	ETZ E6		M. Morari, H. P. Geering, L. Guzzella, R. Riener
327-0797-00L	Materialwissenschaft	E	0 KP	2K					
327-0797-00 K	Materialwissenschaft s. auch spez. Ankündigung			2 Std.	Mi	16-18	HCI D2		R. Spolenak, L. J. Gauckler, G. Kostorz, J. F. Löffler, U. Meier, D. Schlüter, P. Smith, N. Spencer, W. Steurer, V. Vogel-Scheidemann, H. C. Öttinger
401-5641-00L	Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik	E	0 KP	1K					
401-5641-00 K	Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik nach besonderem Programm, Koordination H.-R. Roth Tel. 01 632 3245			1 Std.	Do/2w	16-18	UNI ZH.		P. L. Bühlmann, F. Hampel, H. R. Künsch, M. Mächler, H. R. Roth, W. A. Stahel, Uni- Dozierende
401-5650-00L	Angewandte und numerische Mathematik	E/Dr	0 KP	2K					
401-5650-00 K	Angewandte und numerische Mathematik nach Ankündigung			2 Std.	Mo Mi	16-18 16-18	HG E1.2 HG E1.1		K. Nipp, M. Gutknecht, R. Hiptmair, R. Jeltsch, A. Prohl, C. Schwab, R. Sperb
151-1049-00L	Seminar über Verfahrenstechnische Grundlagen		1 KP	1S					
151-1049-00 S	Seminar über Verfahrenstechnische Grundlagen			1 Std.	Mo/2w	10-12	ML F38		P. Rudolf von Rohr
151-1181-00L	Simulation I: Sprachen und Anwendungen	E	4 KP	3G					
151-1181-00 G	Simulation I: Sprachen und Anwendungen 1 Std. n. V.			3 Std.	Fr	10-12	ML H37.1		J. Halin
151-0315-00L	Methods and Tools for Developing Mechatronic Products		4 KP	3G					
151-0315-00 G	Methods and Tools for Developing Mechatronic Products Zeit: Do 13 - 16 Uhr Ort: LEO B8.1-4			3 Std.	Do	13-16	LEO		S. Dierssen, J. Bathelt, A. Jönsson

► Ausbildung für den Didaktischen Ausweis

*Didaktischer Ausweis - Höheres Lehramt
kann in D-GESS abgelegt werden.*

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-1061-00L	Fachdidaktik für Maschineningenieure		4 KP	3G	
151-1061-00 G	Fachdidaktik für Maschineningenieure mündliche Prüfung nach Vereinbarung			3 Std.	Mi 15-18 CAB G57
					J. Dual, A. H. Glatfelder, S. P. Kaufmann

► Höhere Semester

► Doktoratsstudium

In Absprache mit der Betreuerin bzw. dem Betreuer

► Multidisziplin

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS
und Information auf MAVT-homepage zu
bou-Fächern

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS;
Weitere Lehrveranstaltungen D-GESS

► Diplomarbeit

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0005-00L	Diplomarbeit		0 KP		
151-0005-00 A	Diplomarbeit				Dozent/innen

Maschinenbau und Verfahrenstechnik - Legende für Typ

Dr	für Doktoratsstudium geeignet	O	Obligatorisches Fach
E	Empfohlen	S	Semesterarbeit
V	Vertiefungsvorlesung	W	Wahlfach

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

- Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Elektrotechnik und Informationstechnologie Bachelor

► 1. Semester

►► Fächer der Basisprüfung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-0231-00L	Analysis I <i>Die Vorlesung wird auf zwei Stufen gelesen (Niveau I mit 4V + 2U; Niveau II mit 5V + 3U). Der Einstieg auf Niveau II ist tiefer. Beide Vorlesungen führen jedoch zum gleichen Ziel und haben eine gemeinsame Basisprüfung.</i>	O	7 KP	9V+5U				
401-0231-A0 V	Analysis I (Niveau I) <i>Die Vorlesung wird auf zwei Stufen gelesen (Niveau I mit 4V + 2U; Niveau II mit 5V + 3U). Der Einstieg auf Niveau II ist tiefer. Beide Vorlesungen führen jedoch zum gleichen Ziel und haben eine gemeinsame Basisprüfung.</i>			4 Std.	Do Fr	08-10 08-10	HG E5 HG E5	U. Lang
401-0231-B0 V	Analysis I (Niveau II) <i>Fr 14T</i>			5 Std.	Mo Do Fr	08-10 08-10 08-10	ETF C1 ETF C1 ETF C1	H. Knörrer
401-0231-A0 U	Analysis I (Niveau I)			2 Std.	Mo	08-10	HG E22 HG E41 HG F26.5 ML F39 ML H41.1 ML H43 ML J34.1 ML J34.3	U. Lang
401-0231-B1 U	Analysis I (Niveau II) <i>Fr 14T Übungen für D-ITET Donnerstag 13-15 Übungen für D-INFK Mittwoch 8-10</i>			3 Std.	Mi Do Fr	08-10 13-15 08-10	ETZ E8 HG E33.1 HG F26.1 LFW E13 CAB G52 CAB H52 CAB H56 HG D5.1 ETZ F91 HG F26.1 ML D28 ML H43	H. Knörrer
401-0151-00L	Lineare Algebra	O	4 KP	2V+1U				
401-0151-00 V	Lineare Algebra			2 Std.	Fr	10-12	HG F1	P. Balmer
401-0151-00 U	Lineare Algebra <i>Montag 13-14 für Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie; Montag 14-15 für Studiengang Materialwissenschaft</i>			1 Std.	Mo	13-14	ETZ F91 ETZ H91 ETZ J91 HG D5.2 HG E1.2 HG E41 HG E5 HG F5 ML F40 ML H41.1 RZ F21 ML F39 ML F40	P. Balmer
227-0023-00L	Technische Mechanik	O	5 KP	3V+1U				
227-0023-00 V	Technische Mechanik			3 Std.	Mo Di	10-12 08-09	HG F3 HG F3	S. P. Kaufmann
227-0023-00 U	Technische Mechanik			1 Std.	Di	09-10	ETZ H91 ETZ J91 ETZ K91 HG D7.1 HG F3 HG F5 HG G26.3 LEC C14 ML D28 ML H41.1 ML J34.3	S. P. Kaufmann
					29.11. 10.01. 31.01.	09-10 09-10 09-10	HG G5 HG G5 HG G5	
251-0835-00L	Informatik I	O	4 KP	2V+2U				
251-0835-00 V	Informatik I			2 Std.	Mi	08-10	ETF C1	M. Gross

251-0835-00 U	Informatik I			2 Std.	Mo	14-16	ETZ F91 ETZ G91 ETZ J91 HG E41 IFW A34 RZ F21	M. Gross
						17-19	ETZ F91 ETZ G91 ETZ H91	
227-0001-00L	Netzwerke und Schaltungen I	O	5 KP	2V+2U				
227-0001-00 V	Netzwerke und Schaltungen I			2 Std.	Do	10-12	ETF C1	K. Fröhlich
227-0001-00 U	Netzwerke und Schaltungen I			2 Std.	Di	10-12	ETF B105 ETF E1 ETZ F91 ETZ G91 ETZ H91 ETZ J91 HG E3 HG F26.3 VAW B1	K. Fröhlich
227-0003-00L	Digitaltechnik	O	4 KP	2V+1U				
227-0003-00 V	Digitaltechnik			2 Std.	Mi	10-12	ETF C1	G. Tröster
227-0003-00 U	Digitaltechnik			1 Std.	Do	15-16	ETZ F91 HG D3.2 HG E22 HG F26.1 HG F26.3 HG F26.5 HG F7 HG G26.5 IFW A34 IFW C42 LFW C4 ML F40 ML J34.1 VAW B1	G. Tröster

►► Weitere Fächer des Basisjahres

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
227-0081-00L	PPS I (Projekte, Praktika, Seminare)	O	1 KP	1P				
227-0081-00 P	PPS I (Projekte, Praktika, Seminare) ■ <i>Individuell an den Nachmittagen Dienstag, Mittwoch und Freitag</i>			1 Std.	Mi	13-15 15-17	ETZ K91 HG D3.1	Professor/innen
227-0023-01L	Technische Mechanik	E-	0 KP	1K				
227-0023-00 K	Technische Mechanik			1 Std.	Mo	16-17	HG G3	S. P. Kaufmann

► 3. Semester

►► Fächer der Prüfungsblöcke (3. Semester)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-0353-00L	Analysis III	O	4 KP	2V+1U				
401-0353-00 V	Analysis III			2 Std.	Mo	08-10	HG E3	E. W. Farkas
401-0353-00 U	Analysis III			1 Std.	Fr/2w	10-12	ETZ E8 ETZ F91 ETZ G91 ETZ J91 HG E22 HG G26.1 HG G26.5 NO C3	E. W. Farkas
401-0053-00L	Diskrete Mathematik	O	4 KP	2V+1U				
401-0053-00 V	Diskrete Mathematik			2 Std.	Do	08-10	ETF E1	M. Cochand
401-0053-00 U	Diskrete Mathematik			1 Std.	Fr/2w	10-12	ETZ E8 ETZ F91 ETZ G91 ETZ J91 HG E22 HG G26.1 HG G26.5 NO C3	M. Cochand
402-0041-00L	Physik II	O	7 KP	4V+2U				
402-0041-00 V	Physik II			4 Std.	Di	12-14	HPH G1	K. Ensslin
					Mi	10-12	HPH G1	

227-0013-00L Technische Informatik I	O	4 KP	2V+2P						
227-0013-00 V Technische Informatik I			2 Std.	Do	10-12	ETF E1			L. Thiele
227-0013-00 P Technische Informatik I ■ Raum nach Vereinbarung			2 Std.	Do	13-17	ETZ G91 NO G33			L. Thiele
				Fr	13-17	ETF E1 ETZ H91			
				27.01.	13-17	VAW B1			
227-0051-00L Felder und Komponenten I	O	4 KP	2V+2U						
227-0051-00 V Felder und Komponenten I			2 Std.	Mo	10-12	ETF C1			R. Vahldieck, P. Leuchtmann
227-0051-00 U Felder und Komponenten I (in G)			2 Std.	Do	13-17	ETZ H91 ETZ K91			R. Vahldieck, P. Leuchtmann
				Fr	13-17	ETZ E7 ETZ E9			
227-0045-00L Signal- und Systemtheorie I	O	3 KP	2V+1U						
227-0045-00 V Signal- und Systemtheorie I			2 Std.	Fr	08-10	ETF E1			H. Bölskei
227-0045-00 U Signal- und Systemtheorie I			1 Std.	Di	15-16 15-17	ETZ E9 ETF B105			H. Bölskei
					16-17	ETF E1 ETZ E7 ETZ E9			
				16.12.	08-10	ETZ E6 ETZ G91			

►► Weitere Fächer des zweiten Studienjahres

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
227-0083-00L PPS III (Projekte, Praktika, Seminare)		O	3 KP	3P				
227-0083-00 P PPS III (Projekte, Praktika, Seminare) ■ Individuell an den Nachmittagen Montag und Mittwoch				3 Std.	Di	13-15	HG G26.1	Professor/innen

► Pflichtwahlfach GESS

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Lehrveranstaltungen des D-GESS

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Weitere Lehrveranstaltungen

Elektrotechnik und Informationstechnologie Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Biomedizinische Technik Master

► Vertiefungsfächer

►► Bioimaging

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
227-0387-00L	Biomedizinische Technik I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	O	6 KP	4G				
227-0387-00 G	Biomedizinische Technik I			4 Std.	Di	13-17 15-17	ETZ E6 ETZ K91	P. Bösigler , U. Moser, P. Niederer
227-0447-00L	Bilddatenanalyse und Computer Vision I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	O	6 KP	4G				
227-0447-00 G	Bilddatenanalyse und Computer Vision I <i>nur Vorlesung 13-15</i>			4 Std.	Do	13-17	ETZ E6	G. Székely , L. Van Gool

►► Biomechanics

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
227-0387-00L	Biomedizinische Technik I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	W	6 KP	4G				
227-0387-00 G	Biomedizinische Technik I			4 Std.	Di	13-17 15-17	ETZ E6 ETZ K91	P. Bösigler , U. Moser, P. Niederer
227-0397-00L	Orthopaedic Bioengineering <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	W	6 KP	4G				
227-0397-00 G	Orthopaedic Bioengineering			4 Std.	Mo	13-17	ETZ E8	R. Müller , R. N. Alkalay, H. Van Lenthe
151-0647-00L	Biomechanik III	W	4 KP	2V+1U				
151-0647-00 V	Biomechanik III <i>Ort: HIL C10.2</i>			2 Std.	Di	13-15		E. Stüssi , J. Denoth, H. Gerber, A. Stacoff, M. S. Zihlmann
151-0647-00 U	Biomechanik III <i>Ort: HIL C10.2</i>			1 Std.	Di	15-16		E. Stüssi , J. Denoth, H. Gerber, A. Stacoff

►► Bioinstrumentation and Signal Processing

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
227-0387-00L	Biomedizinische Technik I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	O	6 KP	4G				
227-0387-00 G	Biomedizinische Technik I			4 Std.	Di	13-17 15-17	ETZ E6 ETZ K91	P. Bösigler , U. Moser, P. Niederer
227-0427-00L	Signal and Information Processing: Modeling, Filtering, Learning <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	O	6 KP	4G				
227-0427-00 G	Signal and Information Processing: Modeling, Filtering, Learning			4 Std.	Fr	08-12	ETZ E7	H.-A. Loeliger

►► Molecular Bioengineering

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0103-00L	GL der Biologie IIA: Zellbiologie	W	5 KP	5V				
551-0103-00 V	GL der Biologie IIA: Zellbiologie			5 Std.	Mo Di Do	11-13 10-12 09-10	HCI G3 HCI G3 HCI G3	A. Helenius , Y. Barral, A. W. Brändli, U. Kutay, U. Suter, S. Werner
327-0706-00L	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization	W	3 KP	2V+2U				
327-0706-00 V	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization			2 Std.	Do	09-11	HCI D8	H. M. Textor , G. Coullerez, H. M. Grandin, H. Hall-Bozic, M. P. Heuberger, D. Trentin
327-0706-00 U	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization			2 Std.	Do	14-16	HCI F2	H. M. Textor , G. Coullerez, H. M. Grandin, H. Hall-Bozic, M. P. Heuberger, D. Trentin
327-0714-00L	Biocompatible Materials I: Molecular Aspects and Fundamentals	W	3 KP	3V				
327-0714-00 V	Biocompatible Materials I: Fundamentals <i>1 n. V.</i>			3 Std.	Fr	09-12 19.01. 26.01.	HPP G5 HCI E2 HCI E2	H. Hall-Bozic , K. Maniura
535-0423-00L	Drug Delivery and Drug Targeting	W	2 KP	2V				
535-0423-00 V	Drug Delivery and Drug Targeting			2 Std.	Di	15-17	HCI D8	H. P. Merkle , B. A. Gander
327-1101-00L	Biomaterialization (BM) and materials creation	W	3 KP	2V+1U				
327-1101-00 V	Biomaterialization (BM) and materials creation			2 Std.	Di	08-10 10-11 01.11.	CAB H53 CAB H53 HG D7.2	K.-H. Ernst

327-1101-00 U	Biom mineralization (BM) and materials creation <i>Nach Vereinbarung</i>			1 Std.	n. V.				K.-H. Ernst
551-1607-00L	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering	W	2 KP	2V					
551-1607-00 V	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering			2 Std.	Mo	09-11	HCI J6		R. Glockshuber, C. Kambach, K. Locher, K. Maskos, E. Weber-Ban, F. K. Winkler
327-0709-00L	Molekulare Motoren	W	2 KP	2V					
327-0709-00 V	Molekulare Motoren			2 Std.	Fr	13-15	HCI H8.1		J. Denoth
►► Electives for all tracks									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
227-0279-00L	Virtual Reality in Medicine	W	4 KP	3G					
227-0279-00 G	Virtual Reality in Medicine ■			3 Std.	Mi	10-12 16-17	ETZ E9 ETZ		R. Riener, M. J. W. Harders
151-0983-00L	Quantitative and Analytical Light Microscopy	W	4 KP	2V+1U					
151-0983-00 V	Quantitative and Analytical Light Microscopy			2 Std.	Mo	15-17	ML F38		A. Stemmer, Y. Belyaev, G. Csúcs
151-0983-00 U	Quantitative and Analytical Light Microscopy <i>Blockkurs in der 1. Semesterferienwoche im Frühjahr (13.-17.2.2006)</i>			16s Std.					A. Stemmer, Y. Belyaev, G. Csúcs
402-0175-00L	Moderne Mikroskopiemethoden und deren Anwendungen in Physik, Chemie und Biologie	W	4 KP	2V					
402-0175-00 V	Moderne Mikroskopiemethoden und deren Anwendungen in Physik, Chemie und Biologie <i>sep. Anschlag **Kurs an der UNI Zürich**</i>			2 Std.					H.-W. Fink
227-0397-00L	Orthopaedic Bioengineering <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	W	6 KP	4G					
227-0397-00 G	Orthopaedic Bioengineering			4 Std.	Mo	13-17	ETZ E8		R. Müller, R. N. Alkalay, H. Van Lenthe
151-0255-00L	Energy Conversion and Transport in Biosystems	W	4 KP	2V+1U					
151-0255-00 V	Energy Conversion and Transport in Biosystems			2 Std.	Do	13-15	CLA E4		D. Poulikakos, K. Boomsma, D. Zeng
151-0255-00 U	Energy Conversion and Transport in Biosystems <i>jede dritte Woche</i>			1 Std.	Fr	13-16	ML F39		D. Poulikakos, K. Boomsma, D. Zeng
151-0647-00L	Biomechanik III	W	4 KP	2V+1U					
151-0647-00 V	Biomechanik III <i>Ort: HIL C10.2</i>			2 Std.	Di	13-15			E. Stüssi, J. Denoth, H. Gerber, A. Stacoff, M. S. Zihlmann
151-0647-00 U	Biomechanik III <i>Ort: HIL C10.2</i>			1 Std.	Di	15-16			E. Stüssi, J. Denoth, H. Gerber, A. Stacoff
151-0985-00L	Trauma-Biomechanik	W	4 KP	2V+1U					
151-0985-00 V	Trauma-Biomechanik			2 Std.	Do	10-12	ETZ E7		K.-U. Schmitt, M. H. Muser, F. Walz
151-0985-00 U	Trauma-Biomechanik <i>Übungen 14-tägig bzw. nach Terminplan</i>			1 Std.	Do	13-15	VAW B1		K.-U. Schmitt, M. H. Muser, F. Walz
227-0127-00L	Micro and Nanosystems <i>4 Kredite für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie.</i>	W	6 KP	2V+2U					
227-0127-00 V	Micro and Nanosystems			2 Std.	Mi	13-15	ETZ E6		C. Hierold, A. Hierlemann
227-0127-00 U	Micro and Nanosystems			2 Std.	Mi	15-17	ETZ E6		C. Hierold, A. Hierlemann
151-0605-00L	Nanosystems	W	5 KP	4G					
151-0605-00 G	Nanosystems <i>1 Semesterwochenstunde zusätzlich "nach Vereinbarung"</i>			4 Std.	Mi Do	12-13 10-12	HG D3.1 ML F39		A. Stemmer
327-0714-00L	Biocompatible Materials I: Molecular Aspects and Fundamentals	W	3 KP	3V					
327-0714-00 V	Biocompatible Materials I: Fundamentals <i>1 n. V.</i>			3 Std.	Fr	09-12 19.01. 16-17 26.01. 16-17	HPP G5 HCI E2 HCI E2		H. Hall-Bozic, K. Maniura
327-0706-00L	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization	W	3 KP	2V+2U					
327-0706-00 V	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization			2 Std.	Do	09-11	HCI D8		H. M. Textor, G. Coullerez, H. M. Grandin, H. Hall-Bozic, M. P. Heuberger, D. Trentin
327-0706-00 U	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization			2 Std.	Do	14-16	HCI F2		H. M. Textor, G. Coullerez, H. M. Grandin, H. Hall-Bozic, M. P. Heuberger, D. Trentin
327-0709-00L	Molekulare Motoren	W	2 KP	2V					
327-0709-00 V	Molekulare Motoren			2 Std.	Fr	13-15	HCI H8.1		J. Denoth
251-0523-00L	Computational Biology <i>Wird auch an der Universität Basel gelesen</i>	W	5 KP	2V+1U					

251-0523-00 V	Computational Biology			2 Std.	Do	15-17	CAB G59	G. H. Gonnet, G. M. Cannarozzi-Bossard
251-0523-00 U	Computational Biology			1 Std.	Do	14-15	CAB G59	G. H. Gonnet, G. M. Cannarozzi-Bossard
551-1295-00L	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung	W	3 KP	3G				
551-1295-00 G	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung <i>gemeinsam mit der Uni ZH</i>			3 Std.	Mi	15-17 17-18	IFW A36 IFW C31	W. Gruissem, S. Baginsky, A. Caffisch, G. Capitani, J. Fütterer, M. G. Grütter, L. Hennig, B. Keller
402-0803-00L	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS)	W	10 KP	2V+3U				
402-0803-00 V	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05</i> <i>gemeinsam mit Uni Zürich</i>			2 Std.	Mo	13-15	I	T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu
402-0803-00 U	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05</i> <i>gemeinsam mit Uni Zürich</i>			3 Std.	n. V.			T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu
402-0807-00L	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics	W	6 KP	2V+1U				
402-0807-00 V	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			2 Std.	Mi	10-12	UNI	R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure
402-0807-00 U	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			1 Std.	Mi	13-14	UNI	R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure
535-0701-00L	Chemical Sensors / Biosensors and Bioanalysis (in engl. Sprache, dt. Erklärungen/Untertitel)	W	2 KP	2V				
535-0701-00 V	Chemical Sensors / Biosensors and Bioanalysis (in engl. Sprache, dt. Erklärungen/Untertitel) <i>Friday 8:30 - 10:00, Technopark Zürich, Trakt Einstein, PFA H44.</i> <i>Beginn November 4</i>			2 Std.	Mi	08-10	PFA H44	U. Spichiger-Keller
551-1611-00L	Molecular biophysics and biomodelling: Protein and cell dynamics	W	3 KP	3V				
551-1611-00 V	Molecular biophysics and biomodelling: Protein and cell dynamics			3 Std.	Mi	09-12	HPM G7	E. Di Iorio, G. Csúcs, I. Jelezarov, R. Kroschewski, E. Weber-Ban
402-0981-00L	Computersimulationen sensorischer Systeme	W	4 KP	2V+1U				
402-0981-00 V	Computersimulationen sensorischer Systeme <i>oder n V</i> <i>Sprache: Englisch, falls gewünscht</i>			2 Std.	Di	13-15 21.11. 08-18 19.12. 09-16 23.01. 09-17 09-18	ML F39 CAB H53 CAB G57 CHN D44 CHN G42	T. Haslwanter
402-0981-00 U	Computersimulationen sensorischer Systeme <i>n V</i>			1 Std.				T. Haslwanter
402-0341-00L	Medizinische Physik I	W	6 KP	2V+1U				
402-0341-00 V	Medizinische Physik I			2 Std.	Do	15-17	HCI J6	R. Mini
402-0341-00 U	Medizinische Physik I <i>oder n V</i>			1 Std.	Do	17-18	HCI J6	R. Mini
402-0673-00L	Physics in Medical Research: From Humans to Cells	W	4 KP	2V+1U				
402-0673-00 V	Physics in Medical Research: From Humans to Cells			2 Std.	Fr	13-15	HPP H1	B. K. R. Müller, A. J. Lomax
402-0673-00 U	Physics in Medical Research: From Humans to Cells			1 Std.	n. V.			B. K. R. Müller, A. J. Lomax
529-0483-00L	Statistische Physik	W	4 KP	2V+1U				
529-0483-00 V	Statistische Physik			2 Std.	Fr	14-16	HCI J7	W. F. van Gunsteren, D. Bakowies
529-0483-01 U	Statistische Physik			1 Std.	Di	14-15	HCI J7	W. F. van Gunsteren, D. Bakowies
151-1119-00L	Multiscale Modeling and Computation	W	3 KP	2V+1U				
151-1119-00 V	Multiscale Modeling and Computation			2 Std.	Do	15-17	CAB G61	P. Koumoutsakos, M. Kröger, J. H. Walther
151-1119-00 U	Multiscale Modeling and Computation			1 Std.	Mo	13-14	CAB G61	P. Koumoutsakos, M. Kröger, J. H. Walther
401-3651-00L	Numerik partieller Differentialgleichungen <i>This course is meant for bachelor and master students of mathematics. Students of physics and computer science are advised to attend the parallel course "Numerik der Differentialgleichungen" in the CSE curriculum.</i>	W	10 KP	4V+1U				
401-3651-00 V	Numerical methods for elliptic and parabolic partial differential equations			4 Std.	Di	08-10	HG G3	R. Hiptmair
401-3651-00 U	Numerical methods for elliptic and parabolic partial differential equations			1 Std.	Do	08-10 10-11	HG G3 HG E5	R. Hiptmair

401-2903-00L	Optimierungstechniken für CSE <i>Findet neu im SS statt, erstmals im SS2006, Mittwoch 8-10h. Für Bachelor Studenten RW obligatorisch.</i>	W	5 KP	2V+1U					
401-2903-00 V	Einführung in die Optimierung <i>Findet dieses Semester nicht statt. Findet neu im SS statt, erstmals im SS06, jeweils Mittwoch 8-10h. Obligatorisch für RW Bachelor-Studenten.</i>			2 Std.					H.-J. Lüthi
401-2903-00 U	Einführung in die Optimierung <i>Findet dieses Semester nicht statt. Diese Vorlesung ist die alte Vorlesung Optimierungstechniken für CSE und findet neu im SS statt, erstmals im 2006. Jeweils Mittwoch 10-11h. Für Bachelor-Studenten RW obligatorisch.</i>			1 Std.					H.-J. Lüthi

227-0447-00L	Bilddatenanalyse und Computer Vision I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	W	6 KP	4G					
227-0447-00 G	Bilddatenanalyse und Computer Vision I <i>nur Vorlesung 13-15</i>			4 Std.	Do	13-17	ETZ E6		G. Székely, L. Van Gool

251-0543-00L	Graphische Datenverarbeitung I	W	5 KP	2V+1U					
251-0543-00 V	Graphische Datenverarbeitung I			2 Std.	Fr	10-12	IFW A36		M. Pauly
251-0543-00 U	Graphische Datenverarbeitung I			1 Std.	Fr	12-13	IFW A36		M. Pauly

227-0387-00L	Biomedizinische Technik I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	W	6 KP	4G					
227-0387-00 G	Biomedizinische Technik I			4 Std.	Di	13-17 15-17	ETZ E6 ETZ K91		P. Bösigler, U. Moser, P. Niederer

► Grundlagenfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
227-0945-00L	Cell and Molecular Biology for Engineers <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	O	6 KP	4G						
227-0945-00 G	Cell and Molecular Biology for Engineers			4 Std.	Di Mi	08-10 13-15	ETZ E8 ETZ E9		A. Franco-Obregon	

► Praktikum

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
227-0949-00L	Biological Methods for Engineers	O	6 KP	9P						
227-0949-00 P	Biological Methods for Engineers ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Der Kurs findet vom 20. März bis 7. April 2006 statt.</i>			120s Std.					M. Zenobi-Wong, A. Franco-Obregon	

► Semesterarbeit

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
227-1571-00L	Studienarbeit	W	10 KP	20A						
227-1571-00 A	Studienarbeit			20 Std.					Professor/innen	

► Master-Arbeit

► Pflichtwahlfach GESS

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Lehrveranstaltungen des D-GESS*

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Weitere Lehrveranstaltungen*

Biomedizinische Technik Master - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Elektrotechnik und Informationstechnologie

► 5. Semester

►► Kernfächer BS (für MS nicht vorgeschrieben)

►►► Vertiefungsrichtung: Kommunikation

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
227-0101-00L	Stochastische Modelle und Signalverarbeitung	O	4 KP	4G	
227-0101-00 G	Stochastische Modelle und Signalverarbeitung			4 Std. Di 13-17	ETF C1 H.-A. Loeliger
227-0121-00L	Kommunikationssysteme	O	4 KP	4G	
227-0121-00 G	Kommunikationssysteme			4 Std. Mi 08-12	ETF E1 A. Wittneben

►►► Vertiefungsrichtung: Computer- und Netzwerke

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
227-0102-00L	Diskrete Ereignissysteme	O	4 KP	4G	
227-0102-00 G	Diskrete Ereignissysteme			4 Std. Do 13-17	ETF E1 R. P. Wattenhofer

►►► Vertiefungsrichtung: Mikro- und Optoelektronik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
227-0101-00L	Stochastische Modelle und Signalverarbeitung	O	4 KP	4G	
227-0101-00 G	Stochastische Modelle und Signalverarbeitung			4 Std. Di 13-17	ETF C1 H.-A. Loeliger
227-0145-00L	Solid State Electronics	E	5 KP	3V+2U	
227-0145-00 V	Solid State Electronics			3 Std. Mo 13-16	ETZ E9 B. Witzigmann
227-0145-00 U	Solid State Electronics			2 Std. Mi 15-17	ETZ F91 B. Witzigmann

►►► Vertiefungsrichtung: Energiesysteme und Mechatronik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
227-0103-00L	Regelsysteme	O	4 KP	4G	
227-0103-00 G	Regelsysteme			4 Std. Mo Di 10-12 08-10	ETF E1 ETF E1 M. Morari
227-0113-00L	Leistungselektronik	O	4 KP	4G	
227-0113-00 G	Leistungselektronik			4 Std. Do 13-17	ETF C1 J. W. Kolar
227-0122-00L	Elektrische Energiesysteme	O	4 KP	4G	
227-0122-00 G	Elektrische Energiesysteme			4 Std. Mi Fr 10-12 10-12	ETZ E6 ETZ E6 G. Andersson, K. Fröhlich

►►► Kernfächer BS: zur Auswahl für alle Vertiefungsrichtungen

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
227-0112-00L	Leitungen und Filter	W	4 KP	4G	
227-0112-00 G	Leitungen und Filter			4 Std. Mo Di 08-10 10-12	ETZ E6 ETZ E8 W. Bächtold
227-0111-00L	Communication Electronics	W	4 KP	4G	
227-0111-00 G	Communication Electronics			4 Std. Fr 10-12 13-15	ETF C1 ETF C1 Q. Huang
227-0113-00L	Leistungselektronik	W	4 KP	4G	
227-0113-00 G	Leistungselektronik			4 Std. Do 13-17	ETF C1 J. W. Kolar
227-0121-00L	Kommunikationssysteme	W	4 KP	4G	
227-0121-00 G	Kommunikationssysteme			4 Std. Mi 08-12	ETF E1 A. Wittneben
227-0122-00L	Elektrische Energiesysteme	W	4 KP	4G	
227-0122-00 G	Elektrische Energiesysteme			4 Std. Mi Fr 10-12 10-12	ETZ E6 ETZ E6 G. Andersson, K. Fröhlich
227-0145-00L	Solid State Electronics	W	5 KP	3V+2U	
227-0145-00 V	Solid State Electronics			3 Std. Mo 13-16	ETZ E9 B. Witzigmann
227-0145-00 U	Solid State Electronics			2 Std. Mi 15-17	ETZ F91 B. Witzigmann
227-0101-00L	Stochastische Modelle und Signalverarbeitung	W	4 KP	4G	
227-0101-00 G	Stochastische Modelle und Signalverarbeitung			4 Std. Di 13-17	ETF C1 H.-A. Loeliger
227-0103-00L	Regelsysteme	W	4 KP	4G	
227-0103-00 G	Regelsysteme			4 Std. Mo Di 10-12 08-10	ETF E1 ETF E1 M. Morari
227-0102-00L	Diskrete Ereignissysteme	W	4 KP	4G	
227-0102-00 G	Diskrete Ereignissysteme			4 Std. Do 13-17	ETF E1 R. P. Wattenhofer
151-0987-00L	Einführung in die Biomedizinische Technik	W	3 KP	2V+1U	
151-0987-00 V	Einführung in die Biomedizinische Technik			2 Std. Do 08-10	ML F39 P. Niederer, R. Müller
151-0987-00 U	Einführung in die Biomedizinische Technik			1 Std. Do 10-11	ML F38 P. Niederer, R. Müller

►► Fachpraktikum (BS/MS)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
227-0095-00L	Fachpraktikum I	O	6 KP	4P	
227-0095-00 P	Fachpraktikum Montag, Mittwoch, Freitag Nachmittag nach Vereinbarung			4 Std.	W. Fichtner, K. Fröhlich, H. Jäckel, J. W. Kolar, H.-A. Loeliger, M. Morari, P. Niederer, R. Vahldieck, A. Wittneben

►► Gruppenarbeit (BS/MS)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
227-0097-00L	Gruppenarbeit	O	4 KP	4P	
227-0097-00 P	Gruppenarbeit ■			4 Std.	H.-D. Daniel , A. Diekmann, T. Läubli, R. Mutz, I. Udris

►► MTU (Mensch, Technik, Umwelt)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
227-0801-00L	Arbeitspsychologie und Ergonomie	W	4 KP	4G	
227-0801-00 G	Arbeitspsychologie und Ergonomie			4 Std. Do 08-12 HG D7.1	I. Udris , T. Läubli, M. Menozzi Jäckli
227-0806-00L	Technikgeschichte der Umwelt	W	2 KP	2G	
227-0806-00 G	Technikgeschichte der Umwelt ■			2 Std. Do 08-10 ETZ J91	D. Gugerli , B. Bächli
227-0802-01L	Sozialpsychologie	W	2 KP	2G	
227-0802-01 G	Sozialpsychologie			2 Std. Do 08-10 HG D5.2	H.-D. Daniel , R. Mutz
227-0802-02L	Soziologie	W	2 KP	2G	
227-0802-02 G	Soziologie			2 Std. Do 10-12 ETZ E9	H. H. Engelhardt

► 7. Semester: MS-Studium

►► Vertiefungsrichtung: Kommunikation

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
227-0427-00L	Signal and Information Processing: Modeling, Filtering, Learning	HF	6 KP	4G	
227-0427-00 G	Signal and Information Processing: Modeling, Filtering, Learning <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>			4 Std. Fr 08-12 ETZ E7	H.-A. Loeliger
227-0439-00L	Wireless Access Systems	HF	4 KP	2V+2U	
227-0439-00 V	Wireless Access Systems			2 Std. Di 08-10 ETZ E7	A. Wittneben
227-0439-00 U	Wireless Access Systems			2 Std. Di 10-12 ETZ E7	A. Wittneben
227-0440-00L	QoS and Benchmarking in heterogeneous Wireless networks	NF	2 KP	2G	
227-0440-00 G	QoS and Benchmarking in heterogeneous Wireless Networks			2 Std. Mi 08-10 ETZ G91	M. Kuhn
227-0377-00L	Physik der Ausfälle und Ausfallanalyse elektronischer Schaltungen	NF	2 KP	2V	
227-0377-00 V	Physik der Ausfälle und Ausfallanalyse elektronischer Schaltungen			2 Std. Do 13-15 ETZ E7	U. Sennhauser
227-0417-00L	Applied Digital Information Theory I	HF	4 KP	4G	
227-0417-00 G	Applied Digital Information Theory I			4 Std. Mi 13-17 ETZ E8	A. Lapidoth
227-0437-00L	Mobilfunk	HF	4 KP	2V+2U	
227-0437-00 V	Mobilfunk			2 Std. Di 13-15 ETZ F91	G. Meyer
227-0437-00 U	Mobilfunk			2 Std. Di 15-17 ETZ F91	G. Meyer
227-0477-00L	Akustik I	HF	4 KP	4G	
227-0477-00 G	Akustik I			4 Std. Mo 13-17 ETZ E7	K. Heutschi
227-0447-00L	Bilddatenanalyse und Computer Vision I	HF	6 KP	4G	
227-0447-00 G	Bilddatenanalyse und Computer Vision I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie nur Vorlesung 13-15</i>			4 Std. Do 13-17 ETZ E6	G. Székely , L. Van Gool
227-0577-00L	Netzwerk Sicherheit	HF	4 KP	2V+1U+1P	
227-0577-00 V	Network Security			2 Std. Di 10-12 ETF C1	B. Plattner , G. Caronni, N. Weiler
227-0577-00 U	Network Security			1 Std. Di 09-10 ETF C1	B. Plattner , G. Caronni, N. Weiler
227-0577-00 P	Network Security <i>ETF B5</i>			1 Std.	B. Plattner , G. Caronni, N. Weiler
227-0677-00L	Sprachverarbeitung I	HF	4 KP	4G	
227-0677-00 G	Sprachverarbeitung I			4 Std. Fr 13-17 ETZ E6	B. Pfister , R. Beutler
227-0147-00L	VLSI II: Entwurf von hochintegrierten Schaltungen	HF	5 KP	5G	
227-0147-00 G	VLSI II: Entwurf von hochintegrierten Schaltungen			5 Std. Di 13-15 15-18 ETZ E8 ETL E11.1	W. Fichtner , N. Felber, H. Kaeslin
251-0407-00L	Kryptographie	NF	6 KP	2V+2U	
251-0407-00 V	Kryptographie			2 Std. Mi 13-15 IFW A36	U. Maurer

251-0407-00 U	Kryptographie		2 Std.	Mi	15-17	IFW C42 RZ F21	U. Maurer
				Fr	15-16 16-18	IFW C42 IFW C42	

►► Vertiefungsrichtung: Computer und Netzwerke

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
227-0585-00L	Smart Cards: Towards a Modern Run-Time Platform	HF	3 KP	3G				
227-0585-00 G	Smart Cards: Towards a Modern Run-Time Platform			3 Std.	Mo Do	08-10 16-17	ETZ E9 ETZ E7	T. Kramp
227-0778-00L	Hardware/Software-Codesign <i>Für Informatik Diplomstudierende 6 Kreditpunkte</i>	HF	4 KP	2V+2U				
227-0778-00 V	Hardware/Software-Codesign			2 Std.	Mi	10-12	ETZ E7	L. Thiele
227-0778-00 U	Hardware/Software-Codesign			2 Std.	Mi	15-17	ETZ E7	L. Thiele
227-0557-00L	Mobile Computing	HF	4 KP	2V+2U				
227-0557-00 V	Mobile Computing <i>Für D-INFK Diplomstudierende 6 Kreditpunkte</i>			2 Std.	Mo	13-15	ETF C1	R. P. Wattenhofer
227-0557-00 U	Mobile Computing			2 Std.	Mo	15-17	ETF C1	R. P. Wattenhofer
227-0559-00L	Seminar in Distributed Computing	E	2 KP	2S				
227-0559-00 S	Seminar in Distributed Computing <i>Für D-INFK Diplomstudierende 4 Kreditpunkte</i>			2 Std.	Mi	15-17	ETZ G91	R. P. Wattenhofer
227-0575-00L	Advanced Topics in Communication Networks	HF	4 KP	4G				
227-0575-00 G	Advanced Topics in Communication Networks			4 Std.	Mo Mi	10-12 13-15	ETZ E6 ETF E1	B. Plattner, U. Fiedler, M. May
227-0779-00L	Software Defined Radio Networks	NF	4 KP	2V+2U				
227-0779-00 V	Software Defined Radio Networks			2 Std.	Do	10-12	ETZ G91	G. J. Minden
227-0779-00 U	Software Defined Radio Networks			2 Std.	Fr	10-12	ETF B5	G. J. Minden
227-0377-00L	Physik der Ausfälle und Ausfallanalyse elektronischer Schaltungen	NF	2 KP	2V				
227-0377-00 V	Physik der Ausfälle und Ausfallanalyse elektronischer Schaltungen			2 Std.	Do	13-15	ETZ E7	U. Sennhauser
227-0577-00L	Netzwerk Sicherheit	HF	4 KP	2V+1U+1P				
227-0577-00 V	Network Security			2 Std.	Di	10-12	ETF C1	B. Plattner, G. Caronni, N. Weiler
227-0577-00 U	Network Security			1 Std.	Di	09-10	ETF C1	B. Plattner, G. Caronni, N. Weiler
227-0577-00 P	Network Security <i>ETF B5</i>			1 Std.				B. Plattner, G. Caronni, N. Weiler
227-0627-00L	Computer System-Entwurf I	HF	4 KP	4G				
227-0627-00 G	Computer System-Entwurf I			4 Std.	Mo	08-12	ETZ E8	A. Gunzinger
227-0417-00L	Applied Digital Information Theory I	HF	4 KP	4G				
227-0417-00 G	Applied Digital Information Theory I			4 Std.	Mi	13-17	ETZ E8	A. Lapidoth
227-0197-00L	Wearable Systems I	HF	4 KP	4G				
227-0197-00 G	Wearable Systems I			4 Std.	Di	08-12	ETZ E6	G. Tröster
227-0677-00L	Sprachverarbeitung I	HF	4 KP	4G				
227-0677-00 G	Sprachverarbeitung I			4 Std.	Fr	13-17	ETZ E6	B. Pfister, R. Beutler
227-0447-00L	Bilddatenanalyse und Computer Vision I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	HF	6 KP	4G				
227-0447-00 G	Bilddatenanalyse und Computer Vision I <i>nur Vorlesung 13-15</i>			4 Std.	Do	13-17	ETZ E6	G. Székely, L. Van Gool
251-0437-00L	Verteilte Algorithmen	NF	5 KP	3G				
251-0437-00 G	Verteilte Algorithmen			3 Std.	Mi	09-12	IFW A34	F. Mattern
227-0587-00L	Interprozess-Kommunikation in UNIX	HF	4 KP	2V+2U				
227-0587-00 V	Interprozess-Kommunikation in UNIX			2 Std.	Di	15-17	HG F7	H. Lubich
227-0587-00 U	Interprozess-Kommunikation in UNIX ■			2 Std.	Fr 02.12.	14-16 14-15	ETZ E8 ETZ F91 ETZ G91	H. Lubich

►► Vertiefungsrichtung: Mikro- und Optoelektronik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
227-0147-00L	VLSI II: Entwurf von hochintegrierten Schaltungen	HF	5 KP	5G				
227-0147-00 G	VLSI II: Entwurf von hochintegrierten Schaltungen			5 Std.	Di	13-15 15-18	ETZ E8 ETL E11.1	W. Fichtner, N. Felber, H. Kaeslin
227-0127-00L	Micro and Nanosystems <i>4 Kredite für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie.</i>	HF	6 KP	2V+2U				
227-0127-00 V	Micro and Nanosystems			2 Std.	Mi	13-15	ETZ E6	C. Hierold, A. Hierlemann

227-0127-00 U	Micro and Nanosystems			2 Std.	Mi	15-17	ETZ E6		C. Hierold, A. Hierlemann
227-0137-00L	Integrated Circuits for High Speed Communication	HF	4 KP	4G					
227-0137-00 G	Integrated Circuits for High Speed Communication			4 Std.	Do	13-15 15-17	ETZ E8 ETZ E8		H. Jäckel, F. Ellinger
227-0197-00L	Wearable Systems I	HF	4 KP	4G					
227-0197-00 G	Wearable Systems I			4 Std.	Di	08-12	ETZ E6		G. Tröster
227-0617-00L	Solarzellen	NF	3 KP	3G					
227-0617-00 G	Solarzellen			3 Std.	Mi	09-12	ETZ F91		R. Minder, A. N. Tiwari
227-0667-00L	Laser (für Ingenieure)	HF		4G					
227-0667-00 G	Laser (für Ingenieure)			4 Std.	Di	08-12	ETZ E9		M. Sigrist
402-0255-00L	Festkörperphysik I	HF		4V+1U					
402-0255-00 V	Festkörperphysik I			4 Std.	Di Do	11-13 13-15	HPH G3 HPH G3		B. Batlogg
402-0255-00 U	Festkörperphysik I			1 Std.	Do	10-11	HPP G2 HPP G3 HPP G5 HPP G6 HPP H1 HPP H2 HPP H6		B. Batlogg
227-0157-00L	Halbleiter-Bauelemente: Physikalische Grundlagen und Simulation	HF	3 KP	3G					
227-0157-00 G	Halbleiter-Bauelemente: Physikalische Grundlagen und Simulation			3 Std.	Mo	09-12	ETZ E7		A. Schenk
227-0377-00L	Physik der Ausfälle und Ausfallanalyse elektronischer Schaltungen	NF	2 KP	2V					
227-0377-00 V	Physik der Ausfälle und Ausfallanalyse elektronischer Schaltungen			2 Std.	Do	13-15	ETZ E7		U. Sennhauser
227-0417-00L	Applied Digital Information Theory I	HF	4 KP	4G					
227-0417-00 G	Applied Digital Information Theory I			4 Std.	Mi	13-17	ETZ E8		A. Lapidoth
402-0803-00L	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS)	HF	10 KP	2V+3U					
402-0803-00 V	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05 gemeinsam mit Uni Zürich</i>			2 Std.	Mo	13-15	I		T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu
402-0803-00 U	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05 gemeinsam mit Uni Zürich</i>			3 Std.	n. V.				T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu
227-0627-00L	Computer System-Entwurf I	HF	4 KP	4G					
227-0627-00 G	Computer System-Entwurf I			4 Std.	Mo	08-12	ETZ E8		A. Gunzinger
227-0659-00L	Fachseminar IIS	E	0 KP	1S					
227-0659-00 S	Fachseminar IIS			1 Std.	Mo	17-19	ETZ J91		W. Fichtner
227-0707-00L	Ausgewählte Optimierungsverfahren für Ingenieure	NF	2 KP	2V					
	<i>Erste Semesterhälfte: Vorlesung mit Präsentation der wichtigsten deterministischen und stochastischen Methoden. Zweite Semesterhälfte: Durchführung eines kleinen Projektes mit Entwicklung eines eigenen Optimierungsprogrammes.</i>								
227-0707-00 V	Ausgewählte Optimierungsverfahren für Ingenieure			2 Std.	Fr	10-12	ETZ K91		C. Hafner

►► Vertiefungsrichtung: Energiesysteme

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
227-0377-00L	Physik der Ausfälle und Ausfallanalyse elektronischer Schaltungen	NF	2 KP	2V	
227-0377-00 V	Physik der Ausfälle und Ausfallanalyse elektronischer Schaltungen			2 Std.	Do 13-15 ETZ E7
227-0517-00L	Elektrische Antriebssysteme II	HF	4 KP	4G	
227-0517-00 G	Elektrische Antriebssysteme II			4 Std.	Mo 08-12 ETZ F91
227-0537-00L	Technologie elektrischer Energiesysteme	HF	4 KP	4G	
227-0537-00 G	Technologie elektrischer Energiesysteme			4 Std.	Mo 09-13 ETZ G91
227-0247-00L	Leistungselektronische Systeme I	HF	4 KP	4G	
227-0247-00 G	Leistungselektronische Systeme I			4 Std.	Di 13-15 15-17 ETZ E1 ETZ E8
227-0529-00L	Optimierung liberalisierter elektrischer Energiesysteme	HF	4 KP	4G	
227-0529-00 G	Optimierung liberalisierter elektrischer Energiesysteme			4 Std.	Fr 08-12 ETZ E9
227-0759-00L	Ingenieurarbeit - Technik und Wirtschaft	NF	2 KP	2V	

227-0759-00 V	Ingenieurarbeit - Technik und Wirtschaft		2 Std.	Di	15-17 15.11. 02.12. 13.12.	17-19 13-19 14-15 17-19	ETZ J91 ETZ H91 ETZ J91 ETZ J91 ETZ H91		W. Hofbauer
227-0267-01L	Triebfahrzeuge im Eisenbahnsystem I	HF	4 KP						4G
227-0267-01 G	Triebfahrzeuge im Eisenbahnsystem I (GL Mech.)			2 Std.	Fr	08-10	HG D1.2		S. Rutz
227-0267-02 G	Triebfahrzeuge im Eisenbahnsystem I (el. Tfz. Ausr.)			2 Std.	Fr	10-12	HG D1.2		S. Rutz
227-0277-00L	Automatisierungstechnik I	HF	4 KP						4G
227-0277-00 G	Automatisierungstechnik I			4 Std.	Do	13-17	ETZ E9		A. H. Glattfelder
227-0538-00L	EDV-orientierte Projektarbeit	NF	4 KP						4S
227-0538-00 S	EDV-orientierte Projektarbeit <i>Termin nach Absprache</i>			4 Std.					K. Fröhlich, G. Andersson
227-0767-00L	GL der elektromagnetischen Verträglichkeit	NF	2 KP						2V
227-0767-00 V	GL der elektromagnetischen Verträglichkeit			2 Std.	Mo	10-12	ETZ E9		G. Klaus
227-0731-00L	Strommarkt I - Portfolio und Risk Management	NF	2 KP						2G
227-0731-00 G	Strommarkt I - Portfolio und Risk Management			2 Std.	Mi	08-10	ETZ E7		D. Reichelt
151-0563-00L	Optimale Regelung	HF	4 KP						2V+1U
151-0563-00 V	Optimale Regelung			2 Std.	Mi	13-15	ML F38		H. P. Geering
151-0563-00 U	Optimale Regelung			1 Std.	Mi	15-16	ML F38		H. P. Geering
227-0565-00L	Konstruktion elektrischer Geräte und Anlagen	HF	4 KP						4G
227-0565-00 G	Konstruktion elektrischer Geräte und Anlagen			4 Std.	Mi	13-17	ETZ J91		B. Seiler
227-0687-00L	Identifikation	HF	4 KP						4G
227-0687-00 G	Identifikation			4 Std.	Fr	08-12	ETZ H91		F. Kraus
227-0697-00L	Industrielle Prozessleittechnik	HF	3 KP						3G
227-0697-00 G	Industrielle Prozessleittechnik			3 Std.	Di	13-16	ETZ G91		C. Ganz, G. E. Maier
351-0549-00L	Quantitative Methoden zur Abbildung des technologischen Wandels am Beispiel der Energieanwendung	NF	2 KP						2V
351-0549-00 V	Quantitative Methoden zur Abbildung des technologischen Wandels am Beispiel der Energieanwendung			2 Std.	Fr/2w	11-15	CAB H56		E. Jochem, M. Wietschel
227-0729-00L	Portfolio und Risk Management im liberalisierten Strommarkt I		2 KP						4G
227-0729-00 G	Portfolio und Risk Management im liberalisierten Strommarkt I <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.					
227-0731-00 G	Strommarkt I - Portfolio und Risk Management			2 Std.	Mi	08-10	ETZ E7		D. Reichelt
►► Vertiefungsrichtung: Biomedizinische Technik									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
227-0279-00L	Virtual Reality in Medicine	HF	4 KP	3G					
227-0279-00 G	Virtual Reality in Medicine ■			3 Std.	Mi	10-12 16-17	ETZ E9 ETZ	R. Riener, M. J. W. Harders	
227-0945-00L	Cell and Molecular Biology for Engineers <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	HF	6 KP	4G					
227-0945-00 G	Cell and Molecular Biology for Engineers			4 Std.	Di Mi	08-10 13-15	ETZ E8 ETZ E9	A. Franco-Obregon	
227-0387-00L	Biomedizinische Technik I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	HF	6 KP	4G					
227-0387-00 G	Biomedizinische Technik I			4 Std.	Di	13-17 15-17	ETZ E6 ETZ K91	P. Bösiger, U. Moser, P. Niederer	
227-0397-00L	Orthopaedic Bioengineering <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	HF	6 KP	4G					
227-0397-00 G	Orthopaedic Bioengineering			4 Std.	Mo	13-17	ETZ E8	R. Müller, R. N. Alkalay, H. Van Lenthe	
227-0447-00L	Bilddatenanalyse und Computer Vision I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	HF	6 KP	4G					
227-0447-00 G	Bilddatenanalyse und Computer Vision I <i>nur Vorlesung 13-15</i>			4 Std.	Do	13-17	ETZ E6	G. Székely, L. Van Gool	
402-0803-00L	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS)	HF	10 KP	2V+3U					
402-0803-00 V	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05 gemeinsam mit Uni Zürich</i>			2 Std.	Mo	13-15	I	T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu	

402-0803-00 U	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05 gemeinsam mit Uni Zürich</i>		3 Std.	n. V.					T. Delbrück , R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu
402-0341-00L	Medizinische Physik I	NF	6 KP	2V+1U					
402-0341-00 V	Medizinische Physik I		2 Std.	Do	15-17		HCI J6		R. Mini
402-0341-00 U	Medizinische Physik I <i>oder n V</i>		1 Std.	Do	17-18		HCI J6		R. Mini
327-0714-00L	Biocompatible Materials I: Molecular Aspects and Fundamentals	NF	3 KP	3V					
327-0714-00 V	Biocompatible Materials I: Fundamentals <i>1 n. V.</i>		3 Std.	Fr	09-12 19.01. 26.01.	16-17	HPP G5 HCI E2 HCI E2		H. Hall-Bozic , K. Maniura
151-0255-00L	Energy Conversion and Transport in Biosystems	NF	4 KP	2V+1U					
151-0255-00 V	Energy Conversion and Transport in Biosystems		2 Std.	Do	13-15		CLA E4		D. Poulikakos , K. Boomsma, D. Zeng
151-0255-00 U	Energy Conversion and Transport in Biosystems <i>jede dritte Woche</i>		1 Std.	Fr	13-16		ML F39		D. Poulikakos , K. Boomsma, D. Zeng
151-0985-00L	Trauma-Biomechanik	NF	4 KP	2V+1U					
151-0985-00 V	Trauma-Biomechanik		2 Std.	Do	10-12		ETZ E7		K.-U. Schmitt , M. H. Muser, F. Walz
151-0985-00 U	Trauma-Biomechanik <i>Übungen 14-tägig bzw. nach Terminplan</i>		1 Std.	Do	13-15		VAW B1		K.-U. Schmitt , M. H. Muser, F. Walz
327-0706-00L	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization	NF	3 KP	2V+2U					
327-0706-00 V	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization		2 Std.	Do	09-11		HCI D8		H. M. Textor , G. Coullerez, H. M. Grandin, H. Hall-Bozic, M. P. Heuberger, D. Trentin
327-0706-00 U	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization		2 Std.	Do	14-16		HCI F2		H. M. Textor , G. Coullerez, H. M. Grandin, H. Hall-Bozic, M. P. Heuberger, D. Trentin
327-0709-00L	Molekulare Motoren	NF	2 KP	2V					
327-0709-00 V	Molekulare Motoren		2 Std.	Fr	13-15		HCI H8.1		J. Denoth

►► Allgemeiner Teil des MS-Studiums

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
227-1571-00L	Studienarbeit	O	10 KP	20A	
227-1571-00 A	Studienarbeit			20 Std.	Professor/innen

► Ausbildung für den Didaktischen Ausweis

*Didaktik Ausweis - Höheres Lehramt
kann in D-GESS abgelegt werden*

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende		
227-0851-00L	Fachdidaktik Elektrotechnik II			3G			
227-0851-00 G	Fachdidaktik Elektrotechnik II ■ <i>Zulassungsbedingung: "Allgemeine Didaktik" belegt oder absolviert.</i>			3 Std.	Di 14-17 22.11. 14-17 29.11. 14-17 13.12. 14-17 17.01. 14-17	ETZ H91 CAB H52 CAB H52 CAB H52 CAB H52	A. H. Glattfelder , G. Lekkas

► Allgemein zugängliche Seminare und Kolloquien

(Gemäss speziellen Ankündigungen)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende		
227-0910-00L	Departementskolloquium	E	0 KP	1K			
227-0910-00 K	Aktuelle Forschungsthemen der Informationstechnologie und Elektrotechnik			1 Std.	Mo 17-18	ETF E1	Professor/innen
227-0920-00L	Automatik	E	0 KP	1S			
227-0920-00 S	Automatik <i>nach Ankündigung</i>			1 Std.	Mi 17-19	ETZ E6	M. Morari , H. P. Geering, L. Guzzella, R. Riener
227-0960-00L	Leistungselektronik	E	0 KP	1S			
227-0960-00 S	Leistungselektronik und Messtechnik <i>nach Ankündigung</i>			1 Std.	Mi 17-19	ETZ E7	J. W. Kolar
227-0930-00L	Informationssicherheit/ Information Security	E		1K			
227-0930-00 K	Informationssicherheit/ Information Security <i>nach Ankündigung</i>			1 Std.	Di 17-19 11.10. 17-18	HG F5 HG F5	B. Plattner , D. Basin, U. Maurer
227-0940-00L	Aktuelle Probleme der Energietechnik	E	0 KP	1K			
227-0940-00 K	Aktuelle Probleme der Energietechnik			1 Std.	Di/2w 17-19	ETF C1	K. Fröhlich , G. Andersson
227-0950-00L	Akustik	E	0 KP	0.5K			
227-0950-00 K	Akustik			0.5 Std.	Mi 17-19	ETF C1	K. Heutschi
227-0955-00L	Electromagnetics and THz Electronics	E	0 KP	2K			
227-0955-00 K	Electromagnetics and THz Electronics			2 Std.	Mi 10-12	ETZ E8	R. Vahldieck
227-0970-00L	Aktuelle Forschung in der	E	1 KP	2K			

biomedizinischen Technik

227-0970-00 K	Aktuelle Forschung in der biomedizinischen Technik			2 Std.	Fr 25.11. 02.12.	08-10 14-15 14-15	ETZ E8 ETZ E8 ETZ E8	P. Niederer , P. Bösiger, R. Müller, K. P. Prüssmann
227-0980-00L	Kernspintomographie und lokale Magnetresonanz-Spektroskopie	E	0 KP	2K				
227-0980-00 K	Kernspintomographie und lokale Magnetresonanz-Spektroskopie			2 Std.	Di	12-14	ETZ J91	P. Bösiger , K. P. Prüssmann
227-0919-00L	Wissensbasierte Bildinterpretation	E	0 KP	2S				
227-0919-00 S	Wissensbasierte Bildinterpretation			2 Std.	Do	10-12	ETZ F91	G. Székely , L. Van Gool

► Höhere Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
227-1501-00L	Diplomarbeiten	O	30 KP		
227-1501-00 D	Diplomarbeiten				Professor/innen

► Doktoratsstudium

Siehe unter Computer, Control and Communications (C3)
www.ee.ethz.ch

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0197-00L	Energiewirtschaftliches Doktorierenden- Seminar	Dr	2 KP	2S	
151-0197-00 S	Energiewirtschaftliches Doktorierenden-Seminar			2 Std.	E. Jochem
227-1900-00L	Entrepreneurship Course	Dr*	4 KP	4G	
227-1900-00 G	Entrepreneurship Course ■			4 Std.	Di 17-19 ETZ E9 J. Royston

Elektrotechnik und Informationstechnologie - Legende für Typ

NF	Nebenfach	O	Obligatorische Lehrveranstaltung des Grundstudiums
HF	Hauptfach	W	Wählbares Kernfach oder MTU-Fach
E	Empfohlene Lehrveranstaltung	Dr	für Doktoratsstudium geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Informatik Bachelor

► 1. Semester Bachelor-Studiengang

*) Anschlag beachten!

►► Basisprüfung (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
252-0001-00L	Einführung in die Programmierung	O	8 KP	4V+3U				
252-0001-00 V	Einführung in die Programmierung			4 Std.	Mo	13-15	HG E7	B. Meyer
					Di	08-10	HG F1	
252-0001-00 U	Einführung in die Programmierung			3 Std.	Mo	15-16	IFW A32.1 IFW A36 ML F39 ML H34.3 ML H37.1 ML J34.1 ML J37.1	B. Meyer
					Di	13-14 13-15	IFW B42 ETZ E9 ETZ K91 HG F3 HG F5 LEC C14 LEC C18 LFW C5	
					Mi	14-16	CAB H57 HG E1.1	
					06.02.	16-17	ML J37.1	
252-0007-00L	Logik	O	4 KP	2V+1U				
252-0007-00 V	Logik			2 Std.	Mi	10-12	HG F5	D. Feichtner-Kozlov
252-0007-00 U	Logik			1 Std.	Mi	13-14	CLA E4 ETZ F91 HG D1.1 HG E1.1 IFW A32.1 IFW C42 ML H37.1 ML H43	D. Feichtner-Kozlov
401-0131-00L	Lineare Algebra	O	7 KP	4V+2U				
401-0131-00 V	Lineare Algebra			4 Std.	Di	10-12	HG E7	M. Gutknecht, W. Gander
					Do	10-12	HG E3	
401-0131-00 U	Lineare Algebra			2 Std.	Do	13-15	HG D5.2 HG E41 HG E5 IFW B42 ML J34.1	M. Gutknecht, W. Gander
						15-17	HG D7.1 HG E21 HG E5 HG F3 NO C2	
401-0231-00L	Analysis I	O	7 KP	9V+5U				
	<i>Die Vorlesung wird auf zwei Stufen gelesen (Niveau I mit 4V + 2U; Niveau II mit 5V + 3U). Der Einstieg auf Niveau II ist tiefer. Beide Vorlesungen führen jedoch zum gleichen Ziel und haben eine gemeinsame Basisprüfung.</i>							
401-0231-A0 V	Analysis I (Niveau I)			4 Std.	Do	08-10	HG E5	U. Lang
	<i>Die Vorlesung wird auf zwei Stufen gelesen (Niveau I mit 4V + 2U; Niveau II mit 5V + 3U). Der Einstieg auf Niveau II ist tiefer. Beide Vorlesungen führen jedoch zum gleichen Ziel und haben eine gemeinsame Basisprüfung.</i>							
					Fr	08-10	HG E5	
401-0231-B0 V	Analysis I (Niveau II)			5 Std.	Mo	08-10	ETF C1	H. Knörrer
	<i>Fr 14T</i>				Do	08-10	ETF C1	
					Fr	08-10	ETF C1	
401-0231-A0 U	Analysis I (Niveau I)			2 Std.	Mo	08-10	HG E22 HG E41 HG F26.5 ML F39 ML H41.1 ML H43 ML J34.1 ML J34.3	U. Lang

401-0231-B1 U	Analysis I (Niveau II) Fr 14T Uebungen für D-ITET Donnerstag 13-15 Uebungen für D-INFK Mittwoch 8-10	3 Std.	Mi	08-10	ETZ E8 HG E33.1 HG F26.1 LFW E13	H. Knörrer
			Do	13-15	CAB G52 CAB H52 CAB H56 HG D5.1	
			Fr	08-10	ETZ F91 HG F26.1 ML D28 ML H43	

401-0601-00L	Wahrscheinlichkeit und Statistik	O	5 KP	3V+1U				
401-0601-00 V	Wahrscheinlichkeit und Statistik			3 Std.	Mo	10-12	HG E3	M. Schweizer
					Fr	10-11	HG E7	
401-0601-00 U	Wahrscheinlichkeit und Statistik			1 Std.	Fr	11-12	HG D5.1 HG E7 HG F26.1 HG F26.3 IFW A34 ML F34 ML F40 ML J34.1 ML J34.3 NO G33	M. Schweizer

► 3. Semester Bachelor-Studiengang

►► Obligatorische Fächer (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
252-0051-00L	Rechnerarchitektur	O	5 KP	2V+2U				
252-0051-00 V	Rechnerarchitektur			2 Std.	Fr	10-12	HG F5	T. Gross, G. Alonso
252-0051-00 U	Rechnerarchitektur			2 Std.	Mo	13-15	ETZ K91 HG D3.1 HG G26.5 IFW C42 ML J34.1	T. Gross, G. Alonso
252-0053-00L	Systemnahe Programmierung	O	6 KP	3V+2U				
252-0053-00 V	Systemnahe Programmierung			3 Std.	Mo	10-12	HG F1	T. Gross, G. Alonso
					Do	11-12	HG F7	
					22.11.	17-19	IFW A36	
					28.11.	17-19	IFW A32.1	
252-0053-00 U	Systemnahe Programmierung			2 Std.	Di	13-15	HG D3.2 HG G5 IFW D42 HG D5.2 HG E33.3	T. Gross, G. Alonso
252-0055-00L	Informationstheorie	O	4 KP	2V+1U				
252-0055-00 V	Informationstheorie			2 Std.	Mo	08-10	HG E5	M. Gross
252-0055-00 U	Informationstheorie			1 Std.	Do	08-09	IFW A32.1 IFW A34 IFW C42 ML E12 ML H37.1 ML J34.1 NO C2 NO G33	M. Gross
252-0057-00L	Theoretische Informatik	O	7 KP	4V+2U				
252-0057-00 V	Theoretische Informatik			4 Std.	Do	09-11	HG F7	J. Hromkovic, E. Welzl
					Fr	08-10	HG F5	
252-0057-00 U	Theoretische Informatik			2 Std.	Mi	13-15	ETF B105 ETZ E7 HG G5 IFW A34 IFW B42 ML F39 NO G33 RZ F21	J. Hromkovic, E. Welzl
					Do	15-16	HG G5	
					Do	17-19	IFW B42	
252-0059-00L	Introduction to Computational Science	O	4 KP	2V+1U				
252-0059-00 V	Introduction to Computational Science			2 Std.	Mi	10-12	HG E3	G. H. Gonnet
252-0059-00 U	Introduction to Computational Science			1 Std.	Do	13-14	HG E33.1 HG E7 HG F26.5 HG F5 HG G26.1 HG G26.3 IFW A34 ML F34	G. H. Gonnet
227-0073-00L	Einführung in die elektronische Schaltungs- und Übertragungstechnik	O	5 KP	2V+2U				

227-0073-00 V	Einführung in die elektronische Schaltungs- und Übertragungstechnik		2 Std.	Di	08-10	HG E3		R. Vahldieck, C. Hafner
227-0073-00 U	Einführung in die elektronische Schaltungs- und Übertragungstechnik		2 Std.	Di	10-12	HG D3.1 HG D3.3 HG G26.3 IFW A32.1 IFW A34 IFW B42 ML H34.3 ML H43 ML J34.1 ML J34.3 NO G33 RZ F21		R. Vahldieck, C. Hafner

► Kompensationsfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
252-0201-00L	Informationssysteme	W	6 KP	3V+2U				
251-0301-00 V	Informationssysteme-K			3 Std.	Di	09-12	IFW A36	M. Norrie
251-0301-00 U	Informationssysteme-K			2 Std.	Mo	15-17 16-18 17-19	HG D5.2 HG E5 HG D1.1	M. Norrie
					Fr	10-12	ETF B105 HG D3.3 HG D5.3 HG E5 HG F26.5 HG G26.1	
252-0205-00L	Verteilte Systeme	W	6 KP	5G				
251-0303-00 G	Verteilte Systeme			5 Std.	Mo	08-11	IFW A36	F. Mattern, G. Alonso
					Fr	08-10	IFW A36	
252-0207-00L	Modellierung und Simulation	W	6 KP	3V+2U				
251-0503-00 V	Modellierung und Simulation			3 Std.	Di	08-09	CAB G11	J. M. Buhmann
					Mi	08-10	CAB G11	
251-0503-00 U	Modellierung und Simulation			2 Std.	Do	10-12	CAB G52 CAB G56 CAB H52 CAB H56 CAB H57	J. M. Buhmann
						12-14		
252-4101-00L	ACM-Lab	W	4 KP	8P				
252-4101-00 P	ACM-Lab ■			8 Std.	Do	14-16	CAB H53	A. Steger

► Kernfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
252-0201-00L	Informationssysteme	W	6 KP	3V+2U				
251-0301-00 V	Informationssysteme-K			3 Std.	Di	09-12	IFW A36	M. Norrie
251-0301-00 U	Informationssysteme-K			2 Std.	Mo	15-17 16-18 17-19	HG D5.2 HG E5 HG D1.1	M. Norrie
					Fr	10-12	ETF B105 HG D3.3 HG D5.3 HG E5 HG F26.5 HG G26.1	
						13-15		
252-0205-00L	Verteilte Systeme	W	6 KP	5G				
251-0303-00 G	Verteilte Systeme			5 Std.	Mo	08-11	IFW A36	F. Mattern, G. Alonso
					Fr	08-10	IFW A36	
252-0207-00L	Modellierung und Simulation	W	6 KP	3V+2U				
251-0503-00 V	Modellierung und Simulation			3 Std.	Di	08-09	CAB G11	J. M. Buhmann
					Mi	08-10	CAB G11	
251-0503-00 U	Modellierung und Simulation			2 Std.	Do	10-12	CAB G52 CAB G56 CAB H52 CAB H56 CAB H57	J. M. Buhmann
						12-14		

► Vertiefung

►► Obligatorische Fächer der Vertiefung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
251-0351-00L	Informationsmanagement	W	2 KP	2V				
251-0351-00 V	Informationsmanagement			2 Std.	Fr	14-16	RZ F21	C. Schucan
251-0801-00L	Informatik-Projektentwicklung	W	2 KP	2G				
251-0801-00 G	Informatik-Projektentwicklung (vorzugsweise im 5. Semester)			2 Std.	Mo	08-10	IFW A32.1	P. Müller
251-0803-00L	Psychologie der Arbeit - Ein Überblick	W	2 KP	2G				
251-0803-00 G	Psychologie der Arbeit - Ein Überblick			2 Std.	Mo	10-12	HG E1.2	T. Wehner
351-0307-00L	Grundlagen der Usability Evaluation	W	2 KP	2G				

351-0307-00 G	Grundlagen der Usability Evaluation			2 Std.	Mo	08-10	ML H37.1	S. Guttormsen Schär, D. Felix
351-0777-00L	Technologietransfer	W	1 KP	1V				
351-0777-00 V	Technologietransfer 14-tägig, Beginn: 1. November 2005			1 Std.	Di/2w	17-19	ML H44	T. von Waldkirch
351-0793-00L	Praxis des Technologiemanagements	W	1 KP	1V				
351-0793-00 V	Praxis des Technologiemanagements 14-tägig, Beginn: 25. Oktober 2005			1 Std.	Di/2w	17-19	ML H44	C. E. Bodmer
851-0583-00L	Einführung in die Soziologie I: Gegenstands- und Problembereiche moderner Gesellschaften	W	2 KP	2V				
851-0583-00 V	Einführung in die Soziologie I: Gegenstands- und Problembereiche moderner Gesellschaften			2 Std.	Di	17-19	HG E5	B. Fux
851-0703-00L	Grundzüge des Rechts	W	2 KP	2V				
851-0703-00 V	Grundzüge des Rechts			2 Std.	Mi	10-12	HG G5	U. C. Nef, A. Ruch
252-2001-00L	Digitaltechnik und Rechnerarchitektur	W	2 KP	2S				
251-0207-00 S	Digitaltechnik und Rechnerarchitektur			2 Std.	Mi	14-16	IFW A32.1	D. Kröning
252-2701-00L	Specification and Verification of Object-Oriented Software	W	2 KP	2S				
251-0211-00 S	Specification and Verification of Object-Oriented Software			2 Std.	Mo	13-15	IFW B42	P. Müller, D. Kröning
252-3001-00L	Advanced Topics on Information Systems	W	2 KP	2S				
251-0377-00 S	Advanced Topics on Information Systems			2 Std.	Di	15-17	IFW C42	D. Kossmann, M. Norrie
252-4201-00L	Seminar zur algorithmischen Geometrie	W	2 KP	2S				
251-0429-00 S	Seminar zur Algorithmischen Geometrie <i>Upon request, this seminar will be held in English.</i>			2 Std.	Fr	14-16 13.01. 16-18 10.02. 16-18	CAB G59 CAB G59 CAB G59	E. Welzl, B. Gärtner, M. Hoffmann
252-4601-00L	Current Topics in Information Security	W	2 KP	2S				
251-0409-00 S	Current Topics in Information Security			2 Std.	Mo	14-16	IFW D42	D. Basin, U. Maurer, B. Plattner
252-5051-00L	Neuere Themen der Mustererkennung	W	2 KP	2S				
251-0551-00 S	Neuere Themen der Mustererkennung ■			2 Std.	Do	17-19	CAB H57	J. M. Buhmann, V. Roth
252-5251-00L	Computational Science	W	2 KP	2S				
251-0541-00 S	Computational Science			2 Std.	Di	15-17	CAB H57	P. Arbenz, J. M. Buhmann, W. Gander, G. H. Gonnet, J. Stelling
252-5701-00L	Real Time Graphics and Animation	W	2 KP	2S				
251-0537-00 S	Real Time Graphics and Animation			2 Std.	Do	15-17	IFW D42	M. Gross, M. Pauly, S. Würmlin
227-0559-00L	Seminar in Distributed Computing	W	2 KP	2S				
227-0559-00 S	Seminar in Distributed Computing <i>Für D-INFK Diplomstudierende 4 Kreditpunkte</i>			2 Std.	Mi	15-17	ETZ G91	R. P. Wattenhofer

►► Wahlfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
251-0223-00L	Compiler Design II (in English)	W	6 KP	2V+2U				
251-0223-00 V	Compiler Design II (in English)			2 Std.	Di	10-12	IFW C42	T. Gross
251-0223-00 U	Compiler Design II (in English)			2 Std.	Fr	08-10	IFW C42	T. Gross
251-0229-00L	Introduction to Stereoscopic Imaging	W	6 KP	2V+1G+1U				
251-0229-00 V	Introduction to Stereoscopic Imaging			2 Std.	Di	13-15	RZ F21	C. D. Kornfeld
251-0229-00 G	Introduction to Stereoscopic Imaging			1 Std.	Mi	18-19	RZ F21	C. D. Kornfeld
251-0229-00 U	Introduction to Stereoscopic Imaging			1 Std.	Mi	17-18	RZ F21	C. D. Kornfeld
251-0233-00L	C++ Templates and Generic Programming (in English)	W	5 KP	2V+1U				
251-0233-00 V	C++ Templates and Generic Programming (in English)			2 Std.	Di	13-15	IFW A36	E. Zouev
251-0233-00 U	C++ Templates and Generic Programming (in English)			1 Std.	Di	15-16	IFW A36	E. Zouev
251-0237-00L	Konzepte objektorientierter Programmierung	W	5 KP	2V+1U				
251-0237-00 V	Konzepte objektorientierter Programmierung			2 Std.	Do	10-12	IFW A36	P. Müller
251-0237-00 U	Konzepte objektorientierter Programmierung			1 Std.	Do	12-13	IFW A36	P. Müller
251-0239-00L	Trusted components: Reuse, Contracts and Patterns (in English)	W	5 KP	3G				
251-0239-00 G	Trusted components: Reuse, Contracts and Patterns (in English)			3 Std.	Mo Mi	09-11 10-11	IFW C42 RZ F21	B. Meyer, M. Y. A. Oriol
251-0247-00L	Formal Verification (in English)	W	5 KP	2V+1U				
251-0247-00 V	Formal Verification (in English)			2 Std.	Do	13-15	RZ F21	D. Kröning
251-0247-00 U	Formal Verification (in English)			1 Std.	Fr	09-10	RZ F21	D. Kröning
251-0261-00L	Concurrent Programming 1: Prinzipien und Überblick	W	5 KP	2V+1U				
251-0261-00 V	Concurrent Programming 1: Prinzipien und Überblick			2 Std.	Mo	13-15	IFW A32.1	J. Gutknecht
251-0261-00 U	Concurrent Programming 1: Prinzipien und Überblick ■			1 Std.	Mo	15-16	IFW B42	J. Gutknecht

251-0271-00L	Practical System Modelling using Discrete Mathematics	W	5 KP	2V+1U					
251-0271-00 V	Practical System Modelling using Discrete Mathematics			2 Std.	Fr	10-12	RZ F21	J.-R. Abrial	
251-0271-00 U	Practical System Modelling using Discrete Mathematics			1 Std.	Fr	13-14	RZ F21	J.-R. Abrial	
251-0273-00L	Software Engineering for outsourced and offshore development	W	4 KP	2V					
251-0273-00 V	Software Engineering for outsourced and offshore development			2 Std.	Mi	08-10	RZ F21	B. Meyer, P. Kolb	
251-0307-00L	Enterprise Application Integration-Middleware (in English)	W	6 KP	2V+2U					
251-0307-00 V	Enterprise Application Integration-Middleware (in English)			2 Std.	Di	13-15	IFW A32.1	G. Alonso, C. Pautasso	
251-0307-00 U	Enterprise Application Integration-Middleware (in English)			2 Std.	Do	10-12	IFW C42	G. Alonso, C. Pautasso	
251-0317-00L	XML und Datenbanken	W	5 KP	2V+1U					
251-0317-00 V	XML und Datenbanken			2 Std.	Mi	13-15	CAB G61	D. Kossmann	
251-0317-00 U	XML und Datenbanken			1 Std.	Do	16-17	CAB G51	D. Kossmann	
251-0365-00L	Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen	W	5 KP	2V+1U					
251-0365-00 V	Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen			2 Std.	Do	14-16	CAB G56	D. Kossmann, J.-P. Dittrich	
251-0365-00 U	Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen			1 Std.	Fr	13-14	CAB G56	D. Kossmann, J.-P. Dittrich	
251-0373-00L	Mobile and Personal Information Systems	W	5 KP	2V+1U					
251-0373-00 V	Mobile and Personal Information Systems			2 Std.	Fr	10-12	IFW D42	M. Norrie	
251-0373-00 U	Mobile and Personal Information Systems			1 Std.	Fr	12-13	IFW D42	M. Norrie	
251-0407-00L	Kryptographie	W	6 KP	2V+2U					
251-0407-00 V	Kryptographie			2 Std.	Mi	13-15	IFW A36	U. Maurer	
251-0407-00 U	Kryptographie			2 Std.	Mi	15-17	IFW C42	U. Maurer	
					Fr	15-16	IFW C42		
						16-18	IFW C42		
251-0417-00L	Randomisierte Algorithmen	W	5 KP	2V+1U					
251-0417-00 V	Randomisierte Algorithmen			2 Std.	Mo	10-12	CAB G61	A. Steger	
251-0417-00 U	Randomisierte Algorithmen ■			1 Std.	Di	13-14	CAB H53	A. Steger	
						14-15	CAB H56		
							CAB H53		
251-0419-00L	Algorithmische Geometrie	W	5 KP	2V+1U					
251-0419-00 V	Algorithmische Geometrie <i>Upon request, this course will be held in English.</i>			2 Std.	Mo	13-15	CAB G59	B. Gärtner, M. Hoffmann	
251-0419-00 U	Algorithmische Geometrie <i>Upon request, this tutorial will be held in English.</i>			1 Std.	Mo	15-16	CAB G59	B. Gärtner, M. Hoffmann	
251-0425-00L	WEB Algorithms (in English)	W	5 KP	2V+1U					
251-0425-00 V	WEB Algorithms (in English)			2 Std.	Di	08-10	CAB G51	P. Widmayer, L. Peeters, R. P. Wattenhofer	
251-0425-00 U	WEB Algorithms (in English)			1 Std.	Mi	14-15	CAB G51	P. Widmayer, L. Peeters, R. P. Wattenhofer	
251-0437-00L	Verteilte Algorithmen	W	5 KP	3G					
251-0437-00 G	Verteilte Algorithmen			3 Std.	Mi	09-12	IFW A34	F. Mattern	
251-0455-00L	External Memory Algorithms and Data Structures	W	5 KP	2V+1U					
251-0455-00 V	External Memory Algorithms and Data Structures			2 Std.	Do	15-17	CAB G52	P. Widmayer, R. Jacob	
251-0455-00 U	External Memory Algorithms and Data Structures			1 Std.	Do	17-18	CAB G52	P. Widmayer, R. Jacob	
251-0473-00L	Decision Procedures for Logical Theories	W	5 KP	2V+1U					
251-0473-00 V	Decision Procedures for Logical Theories			2 Std.	Do	10-12	IFW A32.1	F. Klaedtke	
251-0473-00 U	Decision Procedures for Logical Theories			1 Std.	Di	14-15	IFW A34	F. Klaedtke	
251-0485-00L	Graph Theory (in English)	W	5 KP	2V+1U					
251-0485-00 V	Graph Theory (in English)			2 Std.	Mi	10-12	CAB G56	T. Szabo	
251-0485-00 U	Graph Theory (in English)			1 Std.	Mi	15-16	CAB G56	T. Szabo	
251-0487-00L	Erzeugende Funktionen	W	5 KP	2V+1U					
251-0487-00 V	Erzeugende Funktionen			2 Std.	Do	10-12	CAB H57	S. Gerke	
251-0487-00 U	Erzeugende Funktionen			1 Std.	Do	14-15	CAB H57	S. Gerke	
251-0491-00L	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen	W	5 KP	2V+1U					
251-0491-00 V	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen			2 Std.	Fr	10-12	CAB G52	E. Welzl	
251-0491-00 U	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen ■			1 Std.	Fr	13-14	CAB G52	E. Welzl	
251-0523-00L	Computational Biology <i>Wird auch an der Universität Basel gelesen</i>	W	5 KP	2V+1U					
251-0523-00 V	Computational Biology			2 Std.	Do	15-17	CAB G59	G. H. Gonnet, G. M. Cannarozzi-Bossard	
251-0523-00 U	Computational Biology			1 Std.	Do	14-15	CAB G59	G. H. Gonnet, G. M. Cannarozzi-Bossard	
251-0527-00L	Bildverstehen mit statistischen Modellen	W	5 KP	2V+1U					
251-0527-00 V	Bildverstehen mit statistischen Modellen			2 Std.	Do	13-15	CAB G51	J. M. Buhmann, V. Roth	

251-0527-00 U	Bildverstehen mit statistischen Modellen			1 Std.	Di	15-16	CAB G59	J. M. Buhmann, V. Roth
251-0535-00L	Introduction to Machine Learning	W	5 KP	2V+1U				
251-0535-00 V	Introduction to Machine Learning			2 Std.	Di	13-15	CAB G51	J. M. Buhmann, V. Roth
251-0535-00 U	Introduction to Machine Learning			1 Std.	Mo	14-15	CAB G51	J. M. Buhmann, V. Roth
251-0543-00L	Graphische Datenverarbeitung I	W	5 KP	2V+1U				
251-0543-00 V	Graphische Datenverarbeitung I			2 Std.	Fr	10-12	IFW A36	M. Pauly
251-0543-00 U	Graphische Datenverarbeitung I			1 Std.	Fr	12-13	IFW A36	M. Pauly
251-0545-00L	Digitales Publizieren I: Farbwiedergabe	W	5 KP	2V+1U				
251-0545-00 V	Digitales Publizieren I: Farbwiedergabe			2 Std.	Fr	14-16	IFW A32.1	K. Simon
251-0545-00 U	Digitales Publizieren I: Farbwiedergabe			1 Std.	Fr	13-14	IFW A34	K. Simon
251-0561-00L	Computational Systems Biology	W	5 KP	2V+1U				
251-0561-00 V	Computational Systems Biology			2 Std.	Mi	14-16	CAB G52	J. Stelling
251-0561-00 U	Computational Systems Biology			1 Std.	Mi	16-17	CAB G52	J. Stelling
151-1119-00L	Multiscale Modeling and Computation	W	3 KP	2V+1U				
151-1119-00 V	Multiscale Modeling and Computation			2 Std.	Do	15-17	CAB G61	P. Koumoutsakos, M. Kröger, J. H. Walther
151-1119-00 U	Multiscale Modeling and Computation			1 Std.	Mo	13-14	CAB G61	P. Koumoutsakos, M. Kröger, J. H. Walther
227-0417-00L	Applied Digital Information Theory I	W	4 KP	4G				
227-0417-00 G	Applied Digital Information Theory I			4 Std.	Mi	13-17	ETZ E8	A. Lapidoth
227-0557-00L	Mobile Computing	W	4 KP	2V+2U				
227-0557-00 V	Mobile Computing <i>Für D-INFK Diplomstudierende 6 Kreditpunkte</i>			2 Std.	Mo	13-15	ETF C1	R. P. Wattenhofer
227-0557-00 U	Mobile Computing			2 Std.	Mo	15-17	ETF C1	R. P. Wattenhofer
227-0577-00L	Netzwerk Sicherheit	W	4 KP	2V+1U+1P				
227-0577-00 V	Network Security			2 Std.	Di	10-12	ETF C1	B. Plattner, G. Caronni, N. Weiler
227-0577-00 U	Network Security			1 Std.	Di	09-10	ETF C1	B. Plattner, G. Caronni, N. Weiler
227-0577-00 P	Network Security <i>ETF B5</i>			1 Std.				B. Plattner, G. Caronni, N. Weiler
227-0585-00L	Smart Cards: Towards a Modern Run-Time Platform	W	3 KP	3G				
227-0585-00 G	Smart Cards: Towards a Modern Run-Time Platform			3 Std.	Mo Do	08-10 16-17	ETZ E9 ETZ E7	T. Kramp
227-0587-00L	Interprozess-Kommunikation in UNIX	W	4 KP	2V+2U				
227-0587-00 V	Interprozess-Kommunikation in UNIX			2 Std.	Di	15-17	HG F7	H. Lubich
227-0587-00 U	Interprozess-Kommunikation in UNIX ■			2 Std.	Fr 02.12.	14-16 14-15	ETZ E8 ETZ F91 ETZ G91	H. Lubich
227-0627-00L	Computer System-Entwurf I	W	4 KP	4G				
227-0627-00 G	Computer System-Entwurf I			4 Std.	Mo	08-12	ETZ E8	A. Gunzinger
227-0778-00L	Hardware/Software-Codesign	W	4 KP	2V+2U				
	<i>Für Informatik Diplomstudierende 6 Kreditpunkte</i>							
227-0778-00 V	Hardware/Software-Codesign			2 Std.	Mi	10-12	ETZ E7	L. Thiele
227-0778-00 U	Hardware/Software-Codesign			2 Std.	Mi	15-17	ETZ E7	L. Thiele
252-4101-00L	ACM-Lab	W	4 KP	8P				
252-4101-00 P	ACM-Lab ■			8 Std.	Do	14-16	CAB H53	A. Steger

►► Selbständige Arbeit

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
252-0900-00L	Externe selbständige Arbeit	W	5 KP	11A	
252-0900-00 A	Externe selbständige Arbeit ■			150s Std.	B. Waldvogel geb. Messmer
252-0800-00L	Interne selbständige Arbeit	W	5 KP	11A	
252-0800-00 A	Interne selbständige Arbeit ■			150s Std.	Dozent/innen

► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaft

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Lehrveranstaltungen des D-GESS*

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Weitere Lehrveranstaltungen*

Informatik Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

- Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Informatik

► 5. und höhere Semester

►► Informatik Kern

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
251-0301-00L	Informationssysteme-K	O	8 KP	3V+2U				
251-0301-00 V	Informationssysteme-K			3 Std.	Di	09-12	IFW A36	M. Norrie
251-0301-00 U	Informationssysteme-K			2 Std.	Mo	15-17	HG D5.2	M. Norrie
						16-18	HG E5	
					Fr	10-12	HG D1.1	
							ETF B105	
							HG D3.3	
							HG D5.3	
							HG E5	
							HG F26.5	
						13-15	HG G26.1	
251-0303-00L	Verteilte Systeme	O	8 KP	5G				
251-0303-00 G	Verteilte Systeme			5 Std.	Mo	08-11	IFW A36	F. Mattern, G. Alonso
					Fr	08-10	IFW A36	
251-0503-00L	Modellierung und Simulation	K	8 KP	3V+2U				
251-0503-00 V	Modellierung und Simulation			3 Std.	Di	08-09	CAB G11	J. M. Buhmann
					Mi	08-10	CAB G11	
251-0503-00 U	Modellierung und Simulation			2 Std.	Do	10-12	CAB G52	J. M. Buhmann
							CAB G56	
							CAB H52	
							CAB H56	
						12-14	CAB H57	

►► Informatik Fokusfächer

►►► Major-Programm Computational Sciences

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
251-0523-00L	Computational Biology <i>Wird auch an der Universität Basel gelesen</i>		5 KP	2V+1U				
251-0523-00 V	Computational Biology			2 Std.	Do	15-17	CAB G59	G. H. Gonnet, G. M. Cannarozzi-Bossard
251-0523-00 U	Computational Biology			1 Std.	Do	14-15	CAB G59	G. H. Gonnet, G. M. Cannarozzi-Bossard
251-0535-00L	Introduction to Machine Learning	K	5 KP	2V+1U				
251-0535-00 V	Introduction to Machine Learning			2 Std.	Di	13-15	CAB G51	J. M. Buhmann, V. Roth
251-0535-00 U	Introduction to Machine Learning			1 Std.	Mo	14-15	CAB G51	J. M. Buhmann, V. Roth
251-0543-00L	Graphische Datenverarbeitung I		5 KP	2V+1U				
251-0543-00 V	Graphische Datenverarbeitung I			2 Std.	Fr	10-12	IFW A36	M. Pauly
251-0543-00 U	Graphische Datenverarbeitung I			1 Std.	Fr	12-13	IFW A36	M. Pauly
151-1119-00L	Multiscale Modeling and Computation		3 KP	2V+1U				
151-1119-00 V	Multiscale Modeling and Computation			2 Std.	Do	15-17	CAB G61	P. Koumoutsakos, M. Kröger, J. H. Walther
151-1119-00 U	Multiscale Modeling and Computation			1 Std.	Mo	13-14	CAB G61	P. Koumoutsakos, M. Kröger, J. H. Walther

►►► Major-Programm Distributed Systems

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
251-0307-00L	Enterprise Application Integration-Middleware (in English)		6 KP	2V+2U				
251-0307-00 V	Enterprise Application Integration-Middleware (in English)			2 Std.	Di	13-15	IFW A32.1	G. Alonso, C. Pautasso
251-0307-00 U	Enterprise Application Integration-Middleware (in English)			2 Std.	Do	10-12	IFW C42	G. Alonso, C. Pautasso
251-0437-00L	Verteilte Algorithmen		5 KP	3G				
251-0437-00 G	Verteilte Algorithmen			3 Std.	Mi	09-12	IFW A34	F. Mattern
227-0557-00L	Mobile Computing		4 KP	2V+2U				
227-0557-00 V	Mobile Computing <i>Für D-INFK Diplomstudierende 6 Kreditpunkte</i>			2 Std.	Mo	13-15	ETF C1	R. P. Wattenhofer
227-0557-00 U	Mobile Computing			2 Std.	Mo	15-17	ETF C1	R. P. Wattenhofer

►►► Major-Programm Software Engineering

►►► Major-Programm Theoretische Informatik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
251-0407-00L	Kryptographie		6 KP	2V+2U				
251-0407-00 V	Kryptographie			2 Std.	Mi	13-15	IFW A36	U. Maurer
251-0407-00 U	Kryptographie			2 Std.	Mi	15-17	IFW C42	U. Maurer
							RZ F21	
					Fr	15-16	IFW C42	
						16-18	IFW C42	
251-0417-00L	Randomisierte Algorithmen	K k	5 KP	2V+1U				

251-0417-00 V	Randomisierte Algorithmen		2 Std.	Mo	10-12	CAB G61	A. Steger
251-0417-00 U	Randomisierte Algorithmen ■		1 Std.	Di	13-14	CAB H53 CAB H56 CAB H53	A. Steger
251-0425-00L	WEB Algorithms (in English)	5 KP			2V+1U		
251-0425-00 V	WEB Algorithms (in English)		2 Std.	Di	08-10	CAB G51	P. Widmayer, L. Peeters, R. P. Wattenhofer
251-0425-00 U	WEB Algorithms (in English)		1 Std.	Mi	14-15	CAB G51	P. Widmayer, L. Peeters, R. P. Wattenhofer
251-0491-00L	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen	5 KP			2V+1U		
251-0491-00 V	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen		2 Std.	Fr	10-12	CAB G52	E. Welzl
251-0491-00 U	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen ■		1 Std.	Fr	13-14	CAB G52	E. Welzl

►► Major-Programm Information Systems

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
251-0307-00L	Enterprise Application Integration-Middleware (in English)		6 KP			2V+2U		
251-0307-00 V	Enterprise Application Integration-Middleware (in English)			2 Std.	Di	13-15	IFW A32.1	G. Alonso, C. Pautasso
251-0307-00 U	Enterprise Application Integration-Middleware (in English)			2 Std.	Do	10-12	IFW C42	G. Alonso, C. Pautasso
251-0317-00L	XML und Datenbanken		5 KP			2V+1U		
251-0317-00 V	XML und Datenbanken			2 Std.	Mi	13-15	CAB G61	D. Kossmann
251-0317-00 U	XML und Datenbanken			1 Std.	Do	16-17	CAB G51	D. Kossmann
251-0365-00L	Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen		5 KP			2V+1U		
251-0365-00 V	Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen			2 Std.	Do	14-16	CAB G56	D. Kossmann, J.-P. Dittrich
251-0365-00 U	Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen			1 Std.	Fr	13-14	CAB G56	D. Kossmann, J.-P. Dittrich

►► Major-Programm Information Security

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
251-0407-00L	Kryptographie		6 KP			2V+2U		
251-0407-00 V	Kryptographie			2 Std.	Mi	13-15	IFW A36	U. Maurer
251-0407-00 U	Kryptographie			2 Std.	Mi	15-17	IFW C42 RZ F21	U. Maurer
					Fr	15-16 16-18	IFW C42 IFW C42	
251-0811-00L	Applied Security Laboratory		5 KP			3G		
251-0811-00 G	Applied Security Laboratory ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			3 Std.	Do	15-18	RZ F21	D. Basin, M. Näf
251-0461-01L	Formal Methods for Information Security		5 KP			2V+1U		
251-0461-00 V	Formal Methods for Information Security			2 Std.	Di	15-17	IFW A32.1	L. Vigano
251-0461-00 U	Formal Methods for Information Security			1 Std.	Di	17-18	IFW A32.1	L. Vigano
227-0577-00L	Netzwerk Sicherheit		4 KP			2V+1U+1P		
227-0577-00 V	Network Security			2 Std.	Di	10-12	ETF C1	B. Plattner, G. Caronni, N. Weiler
227-0577-00 U	Network Security			1 Std.	Di	09-10	ETF C1	B. Plattner, G. Caronni, N. Weiler
227-0577-00 P	Network Security <i>ETF B5</i>			1 Std.				B. Plattner, G. Caronni, N. Weiler

►► Informatik Vertiefung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
251-0223-00L	Compiler Design II (in English)	K k/Dr	6 KP			2V+2U		
251-0223-00 V	Compiler Design II (in English)			2 Std.	Di	10-12	IFW C42	T. Gross
251-0223-00 U	Compiler Design II (in English)			2 Std.	Fr	08-10	IFW C42	T. Gross
251-0229-00L	Introduction to Stereoscopic Imaging	K k	6 KP			2V+1G+1U		
251-0229-00 V	Introduction to Stereoscopic Imaging			2 Std.	Di	13-15	RZ F21	C. D. Kornfeld
251-0229-00 G	Introduction to Stereoscopic Imaging			1 Std.	Mi	18-19	RZ F21	C. D. Kornfeld
251-0229-00 U	Introduction to Stereoscopic Imaging			1 Std.	Mi	17-18	RZ F21	C. D. Kornfeld
251-0233-00L	C++ Templates and Generic Programming (in English)	K k	5 KP			2V+1U		
251-0233-00 V	C++ Templates and Generic Programming (in English)			2 Std.	Di	13-15	IFW A36	E. Zouev
251-0233-00 U	C++ Templates and Generic Programming (in English)			1 Std.	Di	15-16	IFW A36	E. Zouev
251-0237-00L	Konzepte objektorientierter Programmierung	K k/Dr	5 KP			2V+1U		
251-0237-00 V	Konzepte objektorientierter Programmierung			2 Std.	Do	10-12	IFW A36	P. Müller
251-0237-00 U	Konzepte objektorientierter Programmierung			1 Std.	Do	12-13	IFW A36	P. Müller
251-0239-00L	Trusted components: Reuse, Contracts and Patterns (in English)	K k/Dr	5 KP			3G		
251-0239-00 G	Trusted components: Reuse, Contracts and Patterns (in English)			3 Std.	Mo Mi	09-11 10-11	IFW C42 RZ F21	B. Meyer, M. Y. A. Oriol

251-0247-00L	Formal Verification (in English)	K k/Dr	5 KP	2V+1U					
251-0247-00 V	Formal Verification (in English)			2 Std.	Do	13-15	RZ F21	D. Kröning	
251-0247-00 U	Formal Verification (in English)			1 Std.	Fr	09-10	RZ F21	D. Kröning	
251-0261-00L	Concurrent Programming 1: Prinzipien und Überblick	K k	5 KP	2V+1U					
251-0261-00 V	Concurrent Programming 1: Prinzipien und Überblick			2 Std.	Mo	13-15	IFW A32.1	J. Gutknecht	
251-0261-00 U	Concurrent Programming 1: Prinzipien und Überblick ■			1 Std.	Mo	15-16	IFW B42	J. Gutknecht	
251-0271-00L	Practical System Modelling using Discrete Mathematics	K	5 KP	2V+1U					
251-0271-00 V	Practical System Modelling using Discrete Mathematics			2 Std.	Fr	10-12	RZ F21	J.-R. Abrial	
251-0271-00 U	Practical System Modelling using Discrete Mathematics			1 Std.	Fr	13-14	RZ F21	J.-R. Abrial	
251-0273-00L	Software Engineering for outsourced and offshore development	K, k	4 KP	2V					
251-0273-00 V	Software Engineering for outsourced and offshore development			2 Std.	Mi	08-10	RZ F21	B. Meyer, P. Kolb	
251-0279-00L	Mobile System-Architekturen I	K k	5 KP	2V+1U					
251-0279-00 V	Mobile System-Architekturen I			2 Std.	Mi	09-11	IFW C42	S. Müller Arisona, J. Gutknecht, S. Schubiger Banz	
251-0279-00 U	Mobile System-Architekturen I			1 Std.	Mi	11-12	IFW C42	S. Müller Arisona, J. Gutknecht, S. Schubiger Banz	
251-0281-00L	Models of Discrete-Continuous Systems	K k	5 KP	2V+1U					
251-0281-00 V	Models of Discrete-Continuous Systems			2 Std.	Mi	09-11	IFW A32.1	D. Kröning, I. Zinovik	
251-0281-00 U	Models of Discrete-Continuous Systems			1 Std.	Mi	11-12	IFW A32.1	D. Kröning, I. Zinovik	
251-0307-00L	Enterprise Application Integration-Middleware (in English)	K k/Dr	6 KP	2V+2U					
251-0307-00 V	Enterprise Application Integration-Middleware (in English)			2 Std.	Di	13-15	IFW A32.1	G. Alonso, C. Pautasso	
251-0307-00 U	Enterprise Application Integration-Middleware (in English)			2 Std.	Do	10-12	IFW C42	G. Alonso, C. Pautasso	
251-0317-00L	XML und Datenbanken	K/Dr	5 KP	2V+1U					
251-0317-00 V	XML und Datenbanken			2 Std.	Mi	13-15	CAB G61	D. Kossmann	
251-0317-00 U	XML und Datenbanken			1 Std.	Do	16-17	CAB G51	D. Kossmann	
251-0319-00L	Verteilte Systeme	K k	8 KP	5G					
251-0319-00 G	Verteilte Systeme			5 Std.	Mo Fr	08-11 08-10	IFW A36 IFW A36	F. Mattern, G. Alonso	
251-0365-00L	Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen	K k	5 KP	2V+1U					
251-0365-00 V	Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen			2 Std.	Do	14-16	CAB G56	D. Kossmann, J.-P. Dittrich	
251-0365-00 U	Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen			1 Std.	Fr	13-14	CAB G56	D. Kossmann, J.-P. Dittrich	
251-0373-00L	Mobile and Personal Information Systems	K k	5 KP	2V+1U					
251-0373-00 V	Mobile and Personal Information Systems			2 Std.	Fr	10-12	IFW D42	M. Norrie	
251-0373-00 U	Mobile and Personal Information Systems			1 Std.	Fr	12-13	IFW D42	M. Norrie	
251-0407-00L	Kryptographie	K k/Dr	6 KP	2V+2U					
251-0407-00 V	Kryptographie			2 Std.	Mi	13-15	IFW A36	U. Maurer	
251-0407-00 U	Kryptographie			2 Std.	Mi Fr	15-17 15-16 16-18	IFW C42 RZ F21 IFW C42 IFW C42	U. Maurer	
251-0417-00L	Randomisierte Algorithmen	K k	5 KP	2V+1U					
251-0417-00 V	Randomisierte Algorithmen			2 Std.	Mo	10-12	CAB G61	A. Steger	
251-0417-00 U	Randomisierte Algorithmen ■			1 Std.	Di	13-14 14-15	CAB H53 CAB H56 CAB H53	A. Steger	
251-0419-00L	Algorithmische Geometrie	K k	5 KP	2V+1U					
251-0419-00 V	Algorithmische Geometrie <i>Upon request, this course will be held in English.</i>			2 Std.	Mo	13-15	CAB G59	B. Gärtner, M. Hoffmann	
251-0419-00 U	Algorithmische Geometrie <i>Upon request, this tutorial will be held in English.</i>			1 Std.	Mo	15-16	CAB G59	B. Gärtner, M. Hoffmann	
251-0425-00L	WEB Algorithms (in English)	K k/Dr	5 KP	2V+1U					
251-0425-00 V	WEB Algorithms (in English)			2 Std.	Di	08-10	CAB G51	P. Widmayer, L. Peeters, R. P. Wattenhofer	
251-0425-00 U	WEB Algorithms (in English)			1 Std.	Mi	14-15	CAB G51	P. Widmayer, L. Peeters, R. P. Wattenhofer	
251-0437-00L	Verteilte Algorithmen	K k/Dr	5 KP	3G					
251-0437-00 G	Verteilte Algorithmen			3 Std.	Mi	09-12	IFW A34	F. Mattern	
251-0455-00L	External Memory Algorithms and Data Structures	K k	5 KP	2V+1U					
251-0455-00 V	External Memory Algorithms and Data Structures			2 Std.	Do	15-17	CAB G52	P. Widmayer, R. Jacob	
251-0455-00 U	External Memory Algorithms and Data Structures			1 Std.	Do	17-18	CAB G52	P. Widmayer, R. Jacob	
251-0461-01L	Formal Methods for Information Security	K k	5 KP	2V+1U					
251-0461-00 V	Formal Methods for Information Security			2 Std.	Di	15-17	IFW A32.1	L. Viganò	

251-0461-00 U	Formal Methods for Information Security			1 Std.	Di	17-18	IFW A32.1	L. Vigano
251-0463-00L	Security Engineering	K	6 KP	2V+2U				
251-0463-00 V	Security Engineering			2 Std.	Di	10-12	IFW D42	A. Pretschner, D. Basin
251-0463-00 U	Security Engineering			2 Std.	Do	10-12	IFW A34	A. Pretschner, D. Basin
251-0473-00L	Decision Procedures for Logical Theories	K k	5 KP	2V+1U				
251-0473-00 V	Decision Procedures for Logical Theories			2 Std.	Do	10-12	IFW A32.1	F. Klaedtke
251-0473-00 U	Decision Procedures for Logical Theories			1 Std.	Di	14-15	IFW A34	F. Klaedtke
251-0485-00L	Graph Theory (in English)	K k/Dr	5 KP	2V+1U				
251-0485-00 V	Graph Theory (in English)			2 Std.	Mi	10-12	CAB G56	T. Szabo
251-0485-00 U	Graph Theory (in English)			1 Std.	Mi	15-16	CAB G56	T. Szabo
251-0487-00L	Erzeugende Funktionen	K,k/Dr	5 KP	2V+1U				
251-0487-00 V	Erzeugende Funktionen			2 Std.	Do	10-12	CAB H57	S. Gerke
251-0487-00 U	Erzeugende Funktionen			1 Std.	Do	14-15	CAB H57	S. Gerke
251-0491-00L	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen	K k	5 KP	2V+1U				
251-0491-00 V	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen			2 Std.	Fr	10-12	CAB G52	E. Welzl
251-0491-00 U	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen			1 Std.	Fr	13-14	CAB G52	E. Welzl
251-0499-00L	Quasirandomness and Regularity <i>Diese Veranstaltung ist für Diplomstudierende Informatik und Doktorierende zugänglich. Sie findet zwischen 25.10. und 20.12. 2005 statt.</i>	K Dr	5 KP	2V+1G+1U				
251-0499-00 V	Quasirandomness and Regularity			2 Std.	Di	14-16	CAB H56	J. Cooper
251-0499-00 G	Quasirandomness and Regularity			1 Std.	Mi	11-12	CAB H56	J. Cooper
251-0499-00 U	Quasirandomness and Regularity			1 Std.	Mi	10-11	CAB H56	J. Cooper
251-0523-00L	Computational Biology <i>Wird auch an der Universität Basel gelesen</i>	K k/Dr	5 KP	2V+1U				
251-0523-00 V	Computational Biology			2 Std.	Do	15-17	CAB G59	G. H. Gonnet, G. M. Cannarozzi-Bossard
251-0523-00 U	Computational Biology			1 Std.	Do	14-15	CAB G59	G. H. Gonnet, G. M. Cannarozzi-Bossard
251-0527-00L	Bildverstehen mit statistischen Modellen	K	5 KP	2V+1U				
251-0527-00 V	Bildverstehen mit statistischen Modellen			2 Std.	Do	13-15	CAB G51	J. M. Buhmann, V. Roth
251-0527-00 U	Bildverstehen mit statistischen Modellen			1 Std.	Di	15-16	CAB G59	J. M. Buhmann, V. Roth
251-0535-00L	Introduction to Machine Learning	K k/Dr	5 KP	2V+1U				
251-0535-00 V	Introduction to Machine Learning			2 Std.	Di	13-15	CAB G51	J. M. Buhmann, V. Roth
251-0535-00 U	Introduction to Machine Learning			1 Std.	Mo	14-15	CAB G51	J. M. Buhmann, V. Roth
251-0543-00L	Graphische Datenverarbeitung I	K k/Dr	5 KP	2V+1U				
251-0543-00 V	Graphische Datenverarbeitung I			2 Std.	Fr	10-12	IFW A36	M. Pauly
251-0543-00 U	Graphische Datenverarbeitung I			1 Std.	Fr	12-13	IFW A36	M. Pauly
251-0545-00L	Digitales Publizieren I: Farbwiedergabe	K	5 KP	2V+1U				
251-0545-00 V	Digitales Publizieren I: Farbwiedergabe			2 Std.	Fr	14-16	IFW A32.1	K. Simon
251-0545-00 U	Digitales Publizieren I: Farbwiedergabe			1 Std.	Fr	13-14	IFW A34	K. Simon
251-0553-00L	Feature extraction: foundations and applications	K	5 KP	2V+1U				
251-0553-00 V	Feature extraction: foundations and applications			2 Std.	Do	10-12	CAB G59	I. Guyon, J. M. Buhmann
251-0553-00 U	Feature extraction: foundations and applications			1 Std.	Do	12-13	CAB G59	I. Guyon, J. M. Buhmann
251-0561-00L	Computational Systems Biology	K K/Dr	5 KP	2V+1U				
251-0561-00 V	Computational Systems Biology			2 Std.	Mi	14-16	CAB G52	J. Stelling
251-0561-00 U	Computational Systems Biology			1 Std.	Mi	16-17	CAB G52	J. Stelling
151-1119-00L	Multiscale Modeling and Computation	K k	3 KP	2V+1U				
151-1119-00 V	Multiscale Modeling and Computation			2 Std.	Do	15-17	CAB G61	P. Koumoutsakos, M. Kröger, J. H. Walther
151-1119-00 U	Multiscale Modeling and Computation			1 Std.	Mo	13-14	CAB G61	P. Koumoutsakos, M. Kröger, J. H. Walther
227-0147-00L	VLSI II: Entwurf von hochintegrierten Schaltungen	K	5 KP	5G				
227-0147-00 G	VLSI II: Entwurf von hochintegrierten Schaltungen			5 Std.	Di	13-15 15-18	ETZ E8 ETL E11.1	W. Fichtner, N. Felber, H. Kaeslin
227-0417-00L	Applied Digital Information Theory I	K	4 KP	4G				
227-0417-00 G	Applied Digital Information Theory I			4 Std.	Mi	13-17	ETZ E8	A. Lapidoth
227-0447-00L	Bilddatenanalyse und Computer Vision I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	K	6 KP	4G				
227-0447-00 G	Bilddatenanalyse und Computer Vision I <i>nur Vorlesung 13-15</i>			4 Std.	Do	13-17	ETZ E6	G. Székely, L. Van Gool
227-0557-00L	Mobile Computing	K k	4 KP	2V+2U				
227-0557-00 V	Mobile Computing <i>Für D-INFK Diplomstudierende 6 Kreditpunkte</i>			2 Std.	Mo	13-15	ETF C1	R. P. Wattenhofer

227-0557-00 U	Mobile Computing			2 Std.	Mo	15-17	ETF C1	R. P. Wattenhofer
227-0577-00L	Netzwerk Sicherheit	K	4 KP	2V+1U+1P				
227-0577-00 V	Network Security			2 Std.	Di	10-12	ETF C1	B. Plattner , G. Caronni, N. Weiler
227-0577-00 U	Network Security			1 Std.	Di	09-10	ETF C1	B. Plattner , G. Caronni, N. Weiler
227-0577-00 P	Network Security <i>ETF B5</i>			1 Std.				B. Plattner , G. Caronni, N. Weiler
227-0585-00L	Smart Cards: Towards a Modern Run-Time Platform	K	3 KP	3G				
227-0585-00 G	Smart Cards: Towards a Modern Run-Time Platform			3 Std.	Mo Do	08-10 16-17	ETZ E9 ETZ E7	T. Kramp
227-0587-00L	Interprozess-Kommunikation in UNIX	K k	4 KP	2V+2U				
227-0587-00 V	Interprozess-Kommunikation in UNIX			2 Std.	Di	15-17	HG F7	H. Lubich
227-0587-00 U	Interprozess-Kommunikation in UNIX ■			2 Std.	Fr 02.12.	14-16 14-15	ETZ E8 ETZ F91 ETZ G91	H. Lubich
227-0627-00L	Computer System-Entwurf I	K	4 KP	4G				
227-0627-00 G	Computer System-Entwurf I			4 Std.	Mo	08-12	ETZ E8	A. Gunzinger
227-0677-00L	Sprachverarbeitung I	K	4 KP	4G				
227-0677-00 G	Sprachverarbeitung I			4 Std.	Fr	13-17	ETZ E6	B. Pfister , R. Beutler
227-0778-00L	Hardware/Software-Codesign <i>Für Informatik Diplomstudierende 6 Kreditpunkte</i>	K	4 KP	2V+2U				
227-0778-00 V	Hardware/Software-Codesign			2 Std.	Mi	10-12	ETZ E7	L. Thiele
227-0778-00 U	Hardware/Software-Codesign			2 Std.	Mi	15-17	ETZ E7	L. Thiele
401-3663-00L	Numerik der Differentialgleichungen	K	12 KP	4V+2U				
401-3663-00 V	Numerik der Differentialgleichungen			4 Std.	Mi Do	10-12 10-12	HG E1.2 HG E1.2	C. Schwab , H. W. Harbrecht
401-3663-00 U	Numerik der Differentialgleichungen			2 Std.	Mo	08-10	HG E1.1	C. Schwab , H. W. Harbrecht
401-3901-00L	Optimization Techniques	K	6 KP	2V+1U				
401-3901-00 V	Optimization Techniques			2 Std.	Di	10-12	HG D7.2	H.-J. Lüthi , K. Fukuda
401-3901-00 U	Optimization Techniques			1 Std.	Mo/2w 15.11.	15-17 17-18	HG D7.2 HG D5.2	H.-J. Lüthi , K. Fukuda

►► Ergänzungsfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
251-0801-00L	Informatik-Projektentwicklung	K	2 KP	2G				
251-0801-00 G	Informatik-Projektentwicklung (vorzugsweise im 5. Semester)			2 Std.	Mo	08-10	IFW A32.1	P. Müller
251-0803-00L	Psychologie der Arbeit - Ein Überblick	K	2 KP	2G				
251-0803-00 G	Psychologie der Arbeit - Ein Überblick			2 Std.	Mo	10-12	HG E1.2	T. Wehner
351-0307-00L	Grundlagen der Usability Evaluation	K	2 KP	2G				
351-0307-00 G	Grundlagen der Usability Evaluation			2 Std.	Mo	08-10	ML H37.1	S. Guttormsen Schär , D. Felix
851-0583-00L	Einführung in die Soziologie I: Gegenstands- und Problembereiche moderner Gesellschaften	K	2 KP	2V				
851-0583-00 V	Einführung in die Soziologie I: Gegenstands- und Problembereiche moderner Gesellschaften			2 Std.	Di	17-19	HG E5	B. Fux
851-0703-00L	Grundzüge des Rechts	K	2 KP	2V				
851-0703-00 V	Grundzüge des Rechts			2 Std.	Mi	10-12	HG G5	U. C. Nef , A. Ruch
851-0835-00L	Scientific and Technical English: Fundamentals I	K	2 KP	4U				
851-0835-00 U	Scientific and Technical English: Fundamentals I			2 Std.	Do	10-13	HG E33.3	J. C. Guess
851-0835-01 U	Scientific and Technical English: Fundamentals I			2 Std.	Fr	14-17	HG E33.3	J. C. Guess
851-0837-00L	Scientific and Technical English: Fundamentals II	K	2 KP	4U				
851-0837-00 U	Scientific and Technical English: Fundamentals II			2 Std.	Do	14-17	HG E33.3	J. C. Guess
851-0837-01 U	Scientific and Technical English: Fundamentals II			2 Std.	Fr	10-13	HG E33.3	J. C. Guess

►► Informatik und Anwendung

K nur im Zusammenhang mit Leistungskontrollen

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
251-0351-00L	Informationsmanagement	K	2 KP	2V				
251-0351-00 V	Informationsmanagement			2 Std.	Fr	14-16	RZ F21	C. Schucan
251-0807-00L	Information Systems Laboratory	K	10 KP	8P				
251-0807-00 P	Information Systems Laboratory			8 Std.	Mi	15-17	IFW A34	M. Norrie , D. Kossmann
251-0811-00L	Applied Security Laboratory	K	5 KP	3G				
251-0811-00 G	Applied Security Laboratory ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			3 Std.	Do	15-18	RZ F21	D. Basin , M. Näf
251-0817-00L	Distributed Systems Laboratory (engl.)	K	10 KP	8P				

251-0817-00 P	Distributed Systems Laboratory (engl.) nach Vereinbarung			8 Std.					F. Mattern, G. Alonso, R. P. Wattenhofer
351-0777-00L	Technologietransfer	K	1 KP	1V					
351-0777-00 V	Technologietransfer 14-tägig, Beginn: 1. November 2005			1 Std.	Di/2w	17-19	ML H44		T. von Waldkirch
351-0793-00L	Praxis des Technologiemanagements	K	1 KP	1V					
351-0793-00 V	Praxis des Technologiemanagements 14-tägig, Beginn: 25. Oktober 2005			1 Std.	Di/2w	17-19	ML H44		C. E. Bodmer

►► Fachseminare

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
251-0207-01L	Digitaltechnik und Rechnerarchitektur Nur für Diplom-Studierende anrechenbar	K	4 KP	2S					
251-0207-00 S	Digitaltechnik und Rechnerarchitektur			2 Std.	Mi	14-16	IFW A32.1		D. Kröning
251-0311-00L	Seminar on Information and Communication Systems	K	4 KP	2S					
251-0311-00 S	Seminar on Information and Communication Systems			2 Std.	Di	15-17	IFW D42		G. Alonso, C. Pautasso
251-0211-00L	Specification and Verification of Object-Oriented Software Nur für Diplomstudierende anrechenbar	K/Dr	4 KP	2S					
251-0211-00 S	Specification and Verification of Object-Oriented Software			2 Std.	Mo	13-15	IFW B42		P. Müller, D. Kröning
251-0377-00L	Advanced Topics on Information Systems Nur für Diplomstudierende anrechenbar	K	4 KP	2S					
251-0377-00 S	Advanced Topics on Information Systems			2 Std.	Di	15-17	IFW C42		D. Kossmann, M. Norrie
251-0409-00L	Current Topics in Information Security Nur für Diplomstudierende anrechenbar	K	4 KP	2S					
251-0409-00 S	Current Topics in Information Security			2 Std.	Mo	14-16	IFW D42		D. Basin, U. Maurer, B. Plattner
251-0429-00L	Seminar zur algorithmischen Geometrie Nur für Diplomstudierende anrechenbar	K	4 KP	2S					
251-0429-00 S	Seminar zur Algorithmischen Geometrie Upon request, this seminar will be held in English.			2 Std.	Fr	14-16	CAB G59		E. Welzl, B. Gärtner, M. Hoffmann
					13.01.	16-18	CAB G59		
					10.02.	16-18	CAB G59		
251-0431-00L	Seminar der Theoretischen Informatik	K/Dr		2S					
251-0431-00 S	Seminar der Theoretischen Informatik			2 Std.	Di	12-13	CAB G51		E. Welzl, D. Feichtner-Kozlov, S. Gerke, J. Giesen, B. Gärtner, A. Steger, T. Szabo
					Do	12-13	CAB G51		
					16.01.	11-14	CAB G11		
251-0537-01L	Real Time Graphics and Animation Nur für Diplomstudierende anrechenbar	K/Dr	4 KP	2S					
251-0537-00 S	Real Time Graphics and Animation			2 Std.	Do	15-17	IFW D42		M. Gross, M. Pauly, S. Würmlin
251-0541-00L	Computational Science Nur für Diplomstudierende anrechenbar	K/Dr	4 KP	2S					
251-0541-00 S	Computational Science			2 Std.	Di	15-17	CAB H57		P. Arbenz, J. M. Buhmann, W. Gander, G. H. Gonnet, J. Stelling
251-0551-00L	Neuere Themen der Mustererkennung Nur für Diplomstudierende anrechenbar	K/Dr	4 KP	2S					
251-0551-00 S	Neuere Themen der Mustererkennung ■			2 Std.	Do	17-19	CAB H57		J. M. Buhmann, V. Roth
227-0559-00L	Seminar in Distributed Computing	K/Dr	2 KP	2S					
227-0559-00 S	Seminar in Distributed Computing Für D-INFK Diplomstudierende 4 Kreditpunkte			2 Std.	Mi	15-17	ETZ G91		R. P. Wattenhofer
401-4050-00L	Advanced Topics in Discrete Mathematics	K/Dr	6 KP	2S					
401-4050-00 S	Advanced Topics in Discrete Mathematics: Polytopes Findet dieses Semester nicht statt.			2 Std.					E. M. Feichtner

► Allgemein zugängliche Seminare und Kolloquien

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
251-0100-00L	Kolloquium für Informatik		0 KP	2K					
251-0100-00 K	Kolloquium für Informatik			2 Std.	Mo	16-18	IFW A36		Dozent/innen
251-0819-00L	FATS Formal Approaches to Software (engl.)		0 KP	1V					
251-0819-00 V	FATS Formal Approaches to Software (engl.) nach Vereinbarung			1 Std.	Mi	16-17	IFW B42		B. Meyer, J.-R. Abrial, D. Basin, P. Müller
						17-18	IFW B42		
227-0930-00L	Informationssicherheit/ Information Security			1K					
227-0930-00 K	Informationssicherheit/ Information Security nach Ankündigung			1 Std.	Di	17-19	HG F5		B. Plattner, D. Basin, U. Maurer
					11.10.	17-18	HG F5		
401-5960-00L	Kolloquium über Mathematik, Informatik und Unterricht Fachdidaktik für Mathematik- und		0 KP	1K					

► **Selbständige und Prüfungsarbeiten, Informatik**

(Anmeldung im vorangehenden Semester)

► **Didaktik in der Informatik**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
251-0821-00L	Informatik-Didaktik I	K	5 KP	3G				
251-0821-00 G	Informatik-Didaktik I			3 Std.	Mi 11.01.	10-13 10-13	CAB G52 CAB G61	J. Hromkovic
251-0823-00L	Unterrichtspraktikum		0 KP					
251-0823-00 P	Unterrichtspraktikum							J. Hromkovic

► **Informatik für Nicht-Informatiker**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
251-0543-00L	Graphische Datenverarbeitung I		5 KP	2V+1U				
251-0543-00 V	Graphische Datenverarbeitung I			2 Std.	Fr	10-12	IFW A36	M. Pauly
251-0543-00 U	Graphische Datenverarbeitung I			1 Std.	Fr	12-13	IFW A36	M. Pauly
251-0835-00L	Informatik I		4 KP	2V+2U				
251-0835-00 V	Informatik I			2 Std.	Mi	08-10	ETZ C1	M. Gross
251-0835-00 U	Informatik I			2 Std.	Mo	14-16	ETZ F91 ETZ G91 ETZ J91 HG E41 IFW A34 RZ F21	M. Gross
						17-19	ETZ F91 ETZ G91 ETZ H91	
251-0839-00L	Einsatz von Informatikmitteln		2 KP	2G				
251-0839-00 G	Einsatz von Informatikmitteln			2 Std.	Mo	17-18	HG E23 HG E26.3	H. Hinterberger
					Do	17-18	HG E23 HG E26.3	
					Fr	13-15 14-17	HG F1 HG E19 HG E23 HG E26.3 HG E27	
					09.02.	16-17	HG E23 HG E26.3	
						16-19	HG E19	
						18-19	HG E23	
					10.02.	12-14	HG E19 HG E23 HG E26.3	
						17-19	HG E19 HG E23 HG E26.3	
251-0845-02L	Informatik I			2V+2U				
251-0845-00 V	Informatik I			2 Std.	Di 25.10.	10-12 13-15	HIL E4 HIL E4	P. Arbenz
251-0845-01 U	Informatik I (in Gruppen)			2 Std.	Di Mi	13-17 14-16	HIL E15.2 HIL E15.2	P. Arbenz
251-0847-00L	Informatik		5 KP	2V+2U				
251-0847-00 V	Informatik			2 Std.	Di	13-15	HG F1	B. Gärtner
251-0847-00 U	Informatik			2 Std.	Di	15-17	CAB G56 HG D5.3 HG E1.2 HG F26.1 HG F26.3 HG F26.5 LEC C14 LFW E13 ML F40 ML J37.1	B. Gärtner
251-0851-00L	Algorithmen und Komplexität		4 KP	2V+1U				
251-0851-00 V	Algorithmen und Komplexität			2 Std.	Di	08-10	HG D1.2	A. Steger
251-0851-00 U	Algorithmen und Komplexität			1 Std.	Do	16-17	HG E1.2 HG F26.3 HG F26.5	A. Steger

► **Seminarien für Doktorierende**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
251-0911-00L	Experimental Computer Systems	Dr		2S				
251-0911-00 S	Experimental Computer Systems			2 Std.	16.11.	11-13	RZ F21	T. Gross

251-0913-00L	Middleware Technology (engl.)	Dr	2S					
251-0913-00 S	Middleware Technology (engl.) nach Vereinbarung		2 Std.					G. Alonso
251-0923-00L	OMS Case Study I	Dr	2S					
251-0923-00 S	OMS Case Study I		2 Std.	Mi	09-11			M. Norrie
251-0929-00L	Mobile Information and Communication Systems	Dr	0 KP	2S				
251-0929-00 S	Mobile Information and Communication Systems ■		2 Std.					G. Alonso , T. Gross, D. Kossmann, F. Mattern, L. Thiele
251-0931-00L	Kryptographie	Dr	1S					
251-0931-00 S	Kryptographie n V		1 Std.					U. Maurer , M. Hirt
251-0933-00L	Algorithms and Complexity (in English)	Dr	2S					
251-0933-00 S	Algorithms and Complexity (in English)		2 Std.	Mo	09-10	CAB H56		P. Widmayer

Informatik - Legende für Typ

Dr	für Doktoratsstudium geeignet	O	Obligatorische Lehrveranstaltung
K	Krediteinheiten		

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Materialwissenschaft Bachelor

► 1. Semester

►► Grundlagenfächer Teil 1, Basisprüfung

►►► Basisprüfung - Prüfungsblock A (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-0151-00L	Lineare Algebra	O	4 KP	2V+1U				
401-0151-00 V	Lineare Algebra			2 Std.	Fr	10-12	HG F1	P. Balmer
401-0151-00 U	Lineare Algebra <i>Montag 13-14 für Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie; Montag 14-15 für Studiengang Materialwissenschaft</i>			1 Std.	Mo	13-14	ETZ F91 ETZ H91 ETZ J91 HG D5.2 HG E1.2 HG E41 HG E5 HG F5 ML F40 ML H41.1 RZ F21	P. Balmer
						14-15	ML F39 ML F40	
401-0261-GUL	Analysis I	O	8 KP	8G+1U				
401-0261-01 G	Analysis I			8 Std.	Mo Mi	08-10 08-10	HG E7 HG E33.3 HG E7 HG G26.5	G. Felder
					Fr	08-10 13-15	HG E7 HG E33.1 HG F26.1	
401-0261-01 U	Anwendungsübungen zur Analysis I			1 Std.	Mi	10-11	CAB G56 HG D7.1	G. Felder

►►► Basisprüfung - Prüfungsblock B (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-2001-02L	Chemie I	O	4 KP	2V+2U				
529-2001-00 V	Chemie I			2 Std.	Di	15-17	HG E7	A. Togni, W. Angst, S. Burckhardt-Herold, J. E. E. Buschmann, D. Diem, E. C. Meister, H. Rüegger, W. Uhlig
529-2001-02 U	Chemie I <i>Mo 13 - 15 für Umweltingenieure Di 8 - 10 für Erd- und Umweltnaturwissenschaften Di 10 - 12 für Umweltnaturwissenschaften Do 10 - 12 Uhr für Agrar- und Lebensmittelwissenschaften Do 9-11 Uhr für Materialwissenschaft</i>			2 Std.	Mo	11-13	HPP H2 HPP H3 HCI D2 HCI H2.1	A. Togni, W. Angst, S. Burckhardt-Herold, J. E. E. Buschmann, W. R. Caseri, D. Diem, E. C. Meister, H. Rüegger, K. Siegmann, W. Uhlig, P. J. Walde
					Di	08-10	ETZ F91 LEC C18 LEO A2	
						10-12	HG D5.1 HG D5.3 HG E33.1 HG E33.3 HG G26.5	
					Do	09-11	HPK D24.2 HPP H5	
						10-12	HG D3.2 HG E22 HG F26.1 IFW B42	
						15-17	HCI D6	
						08.11. 10-12	CHN E42	
						22.12. 10-12	HG D3.2	
						11.01. 14-17	CAB H56	

►►► Basisprüfung - Prüfungsblock C (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
327-0103-00L	Einführung in die Materialwissenschaft	O	3 KP	3G				
327-0103-00 G	Einführung in die Materialwissenschaft			3 Std.	Di	10-13	HCI J6	L. J. Gauckler, P. Uggowitzer
327-0104-00L	Kristallographie	O	3 KP	2V+1U				
327-0104-00 V	Kristallographie			2 Std.	Do	11-13	HCI J4	W. Steurer
327-0104-00 U	Kristallographie <i>Zeit/Ort nach Vereinbarung</i>			1 Std.				W. Steurer, G. Krauss, T. Weber

►► Weitere Grundlagenfächer Teil 1 (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
327-0105-00L	Wissenschaftliches Arbeiten	O	3 KP	3G				
327-0105-00 G	Wissenschaftliches Arbeiten			3 Std.	Mo	15-18	LFV E41	S. E. Shephard, A. Wahlen
						16.01. 15-18	LFV E41	
						06.02. 15-18	LFO G25	

327-0110-00L	Forschungslabor I	O	1 KP	2P						
327-0110-00 P	Forschungslabor I <i>siehe spezielle Ankündigung</i>			2 Std.						P. Uggowitzer
327-0111-00L	Praktikum I	O	5 KP	6P						
327-0111-00 P	Praktikum I <i>nach besonderem Programm</i>			6 Std.	Mi Do	13-18 14-18	HCI HCI			P. J. Walde, W. Gutmann, R. Konradi, H. M. Textor, S. G. P. Tosatti, P. Uggowitzer
401-0261-K1L	Analysis I	E-	0 KP	1K						
401-0261-01 K	Analysis I			1 Std.	Fr	15-16	HG E33.1 HG F26.1			G. Felder

► 3. Semester

►► Grundlagenfächer Teil 2, Prüfungsblock 1 (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
327-0305-00L	Biologie I	O Dr	2 KP	2V						
327-0305-00 V	Biologie I			2 Std.	Do	09-11	HCI J6			R. Glockshuber, Y. Barral
402-0041-00L	Physik II	O	7 KP	4V+2U						
402-0041-00 V	Physik II			4 Std.	Di Mi	12-14 10-12	HPH G1 HPH G1			K. Ensslin
402-0041-00 U	Physik II			2 Std.	Di	09-11	HPH G1 HPK D24.2 HPP G3 HPP G5 HPP G6 HPP G7 HPP H1 HPP H2 HPP H5 HPP H6 HPT C103			K. Ensslin
529-0051-00L	Analytische Chemie I	O	3 KP	3G						
529-0051-00 G	Analytische Chemie I			3 Std.	Mi Do	08-10 08-09	HCI G3 HCI G3			D. Günther, E. Pretsch, R. Zenobi

►► Grundlagenfächer Teil 2, Prüfungsblock 2, Reglement 02 (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
327-0301-00L	Materialwissenschaft I	O	3 KP	3G						
327-0301-00 G	Materialwissenschaft I			3 Std.	Mo	10-13	HCI D2			J. F. Löffler, F. T. Filser, J. Kübler, P. Uggowitzer

►► Grundlagenfächer Teil 2, Prüfungsblock 2, Reglement 03 und 04 (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
401-0333-00L	Analysis 3	O	3 KP	2V+1U						
401-0333-00 V	Analysis 3			2 Std.	Mi	14-16	ML H43			R. Sperb
401-0333-00 U	Analysis 3			1 Std.	Mi	16-17	ML H43			R. Sperb
401-0603-00L	Stochastik	O	4 KP	2V+1U						
401-0603-00 V	Stochastik			2 Std.	Mo	14-16	HG E5			P. Embrechts
401-0603-00 U	Stochastik <i>Montag 16-17 für Studiengänge Materialwissenschaft und Rechnergestützte Wissenschaften; Dienstag 12-13 für Studiengang Maschineningenieurwissenschaften</i>			1 Std.	Mo Di	16-17 12-13	CLA E4 LFW C11 HG F26.1 HG G26.1 HG G26.3 HG G26.5			P. Embrechts

►► Grundlagenfächer Teil 2, Prüfungsblock 3, Reglement 02 (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
401-0603-00L	Stochastik	O	4 KP	2V+1U						
401-0603-00 V	Stochastik			2 Std.	Mo	14-16	HG E5			P. Embrechts
401-0603-00 U	Stochastik <i>Montag 16-17 für Studiengänge Materialwissenschaft und Rechnergestützte Wissenschaften; Dienstag 12-13 für Studiengang Maschineningenieurwissenschaften</i>			1 Std.	Mo Di	16-17 12-13	CLA E4 LFW C11 HG F26.1 HG G26.1 HG G26.3 HG G26.5			P. Embrechts
401-0333-00L	Analysis 3	O	3 KP	2V+1U						
401-0333-00 V	Analysis 3			2 Std.	Mi	14-16	ML H43			R. Sperb
401-0333-00 U	Analysis 3			1 Std.	Mi	16-17	ML H43			R. Sperb

►► Grundlagenfächer Teil 2, Prüfungsblock 3, Reglement 03 und 04 (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
327-0301-00L	Materialwissenschaft I	O	3 KP	3G						
327-0301-00 G	Materialwissenschaft I			3 Std.	Mo	10-13	HCI D2			J. F. Löffler, F. T. Filser, J. Kübler, P. Uggowitzer

►► Weitere Grundlagenfächer Teil 2 (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
327-0311-00L	Praktikum III	O	4 KP	6P				
327-0311-00 P	Praktikum III <i>siehe spezielle Ankündigung</i>			6 Std.	Di	14-17		P. Uggowitzer , S. D. Chessari, R. Konradi, H. M. Textor, S. G. P. Tosatti, P. J. Walde
					Fr	08-12 13-17		
► 5. Semester								
►► Studiengangsvariante A								
►► Grundlagenfächer Teil 2, Prüfungsblock 5, Reglement 02 und 03 (5. Sem.)								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
327-0501-00L	Metalle I	O	3 KP	2V+1U				
327-0501-00 V	Metalle I			2 Std.	Di	13-15	HCI D2	R. Spolenak R. Spolenak
327-0501-00 U	Metalle I			1 Std.	Di	15-16	HCI D2	
327-0502-00L	Polymere I	O	3 KP	2V+1U				
327-0502-00 V	Polymere I			2 Std.	Mo	13-15	HCI J6	H. C. Öttinger M. Hütter , H. C. Öttinger
327-0502-00 U	Polymere I			1 Std.	Fr	09-10	HCI D8 HCI H8.1	
327-0503-00L	Keramik I	O	3 KP	2V+1U				
327-0503-00 V	Keramik I			2 Std.	Fr	10-12	HCI J6	L. J. Gauckler , T. Graule, A. R. Studart L. J. Gauckler , T. Graule, A. R. Studart
327-0503-00 U	Keramik I			1 Std.	Fr	12-13	HCI J6	
►► Grundlagenfächer Teil 2, Prüfungsblock 6, Reglement 02 und 03 (5. Sem.)								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
327-0504-00L	Methoden der Materialcharakterisierung	O	3 KP	2V+1U				
327-0504-00 V	Methoden der Materialcharakterisierung			2 Std.	Mi	13-15	HCI D8	W. Steurer W. Steurer , G. Krauss, T. Weber
327-0504-00 U	Methoden der Materialcharakterisierung			1 Std.	Mi	15-16	HCI H8.1	
327-0505-00L	Oberflächen und Grenzflächen	O	3 KP	2V+1U				
327-0505-00 V	Oberflächen und Grenzflächen			2 Std.	Mo	09-11	HPT B71	N. Spencer , M. P. Heuberger, B. Keller N. Spencer , M. P. Heuberger, B. Keller
327-0505-00 U	Oberflächen und Grenzflächen			1 Std.	Mo	11-12	HPT B71	
327-0506-00L	Materialphysik	O	3 KP	2V+1U				
327-0506-00 V	Materialphysik			2 Std.	Mi	09-11	HPT C103	G. Kostorz , B. Schönfeld G. Kostorz , B. Schönfeld
327-0506-00 U	Materialphysik			1 Std.	Mi	11-12	HPT C103	
►► Grundlagenfächer Teil 3 5. Sem. (Studiengangsvariante A)								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
327-0511-00L	Praktikum V	O	6 KP	8P				
327-0511-00 P	Praktikum V <i>siehe spezielle Ankündigung</i>			8 Std.	Di	08-12	HCI	P. Uggowitzer , H. M. Textor
					Fr	14-18	HCI	
►► Vertiefung Unternehmenswissenschaft (Studiengangsvariante B)								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
351-0541-00L	Systems Dynamics and Complexity	W	3 KP	2G				
351-0541-00 G	Systems Dynamics and Complexity			2 Std.	Do	08-10 18-19	HG E1.2 HG E26.3	F. Schweitzer
						15.12. 18-19	HG E22	
						12.01. 18-19	HG E22	
351-0341-00L	General Management I	W	3 KP	2G				
351-0341-00 G	General Management I			2 Std.	Do	15-17	HG F1	R. Boutellier
					08.12.	19-21	HG F1	
					19.01.	15-19	HG E3	
						17-21	HG F30	
351-0445-00L	Logistics, Operations, and Supply Chain Management I	W	3 KP	2G				
351-0445-00 G	Logistics, Operations, and Supply Chain Management I			2 Std.	Do	13-15	HG D1.1	P. Schönsleben , R. M. Alard, M. J. Schnetzler
					03.11.	11-15	HG E21	
						11-16	HG D3.3	
							HG D5.3 HG G60	
351-0711-00L	Accounting for Managers (BWL-GL)	W	4 KP	2V+2U				
351-0711-00 V	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>Die Veranstaltung wird doppelt geführt.</i>			2 Std.	Di	17-19	HG F7	J.-P. Chardonens
					Do	10-12	HG F1	
351-0711-00 U	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>oder Übungen via Profit CD</i>			2 Std.	Do	13-15	HG F1	J.-P. Chardonens
					01.12.	11-15	HG E19	
					12.01.	11-15	HG E23	
					02.02.	11-15	HG E19 HG E23	

351-0503-00L	Mikroökonomie	W	3 KP	3G					
351-0503-00 G	Mikroökonomie			3 Std.	Fr	08-11 10-11	ML F36 ML H41.1	M. Filippini	
351-0621-00L	Basic Management Skills	W	3 KP	4G					
351-0621-00 G	Basic Management Skills <i>Blockkurs 2mal 5 Tage, 5. - 9.09.2005, 3 - 7.10.2005</i> <i>Obligatorische Anmeldung bis 31. Juli 2005</i> <i>an Ass. Prof. F. Fahrni,</i> <i>E-Mail: ablauenstein@ethz.ch</i>			4 Std.				F. Fahrni, U. Pistor, R. Specht, D. P. Waldner	

►► Kompensationsfach (Studiengangsvariante A)

Nur nach Absprache mit dem Studiendelegierten möglich.

►► Industriepraktikum oder Projekt

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
327-0001-00L	Industriepraktikum	W	10 KP	35P	
327-0001-00 P	Industriepraktikum			35 Std.	keine Angaben
327-0002-00L	Projekt	W	10 KP		
	<i>Bedarf der Genehmigung des Studiendelegierten</i>				
327-0002-00 P	Projekt				keine Angaben

► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS / Lehrveranstaltungen des D-GESS

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS / Weitere Lehrveranstaltungen

Materialwissenschaft Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System
 KP Kreditpunkte
 ■ Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Materialwissenschaft Master

► Studienvariante Generalistenstudium

►► Vertiefungsfächer Materialwissenschaft (Generalistenstudium)

►►► Molecular Bioengineering

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
327-1101-00L	Biom mineralization (BM) and materials creation	W	3 KP	2V+1U	
327-1101-00 V	Biom mineralization (BM) and materials creation			2 Std. Di 08-10 10-11 CAB H53 CAB H53 HG D7.2	K.-H. Ernst
327-1101-00 U	Biom mineralization (BM) and materials creation <i>Nach Vereinbarung</i>			1 Std. n. V.	K.-H. Ernst
327-1102-00L	Biomaterials and Tissue Engineering Seminar	W	2 KP	2.5S	
327-1102-00 S	Biomaterials and Tissue Engineering Seminar			2.5 Std. Mo 16-18 HCI D2	H. M. Grandin
327-0706-00L	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization	W	3 KP	2V+2U	
327-0706-00 V	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization			2 Std. Do 09-11 HCI D8	H. M. Textor, G. Coullerez, H. M. Grandin, H. Hall-Bozic, M. P. Heuberger, D. Trentin
327-0706-00 U	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization			2 Std. Do 14-16 HCI F2	H. M. Textor, G. Coullerez, H. M. Grandin, H. Hall-Bozic, M. P. Heuberger, D. Trentin
327-0714-00L	Biocompatible Materials I: Molecular Aspects and Fundamentals		3 KP	3V	
327-0714-00 V	Biocompatible Materials I: Fundamentals <i>1 n. V.</i>			3 Std. Fr 09-12 19.01. 16-17 26.01. 16-17 HPP G5 HCI E2 HCI E2	H. Hall-Bozic, K. Maniura
535-0423-00L	Drug Delivery and Drug Targeting		2 KP	2V	
535-0423-00 V	Drug Delivery and Drug Targeting			2 Std. Di 15-17 HCI D8	H. P. Merkle, B. A. Gander
551-1607-00L	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering		2 KP	2V	
551-1607-00 V	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering			2 Std. Mo 09-11 HCI J6	R. Glockshuber, C. Kambach, K. Locher, K. Maskos, E. Weber-Ban, F. K. Winkler
551-0103-00L	GL der Biologie IIA: Zellbiologie		5 KP	5V	
551-0103-00 V	GL der Biologie IIA: Zellbiologie			5 Std. Mo 11-13 10-12 09-10 HCI G3 HCI G3 HCI G3	A. Helenius, Y. Barral, A. W. Brändli, U. Kutay, U. Suter, S. Werner

►►► Materials Creation

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
327-2101-00L	Advanced Polymer Synthesis II - Supramolecular Chemistry of Advanced Materials	W	7 KP	3V+1U	
327-2101-00 V	Advanced Polymer Synthesis II - Supramolecular Chemistry of Advanced Materials			3 Std. Di 13-16 HCI J4	H. Frauenrath, P. J. Walde
327-2101-00 U	Advanced Polymer Synthesis II - Supramolecular Chemistry of Advanced Materials			1 Std. Fr 09-10 27.01. 10-12 HCI D2 HIL E5	H. Frauenrath, P. J. Walde
327-2102-00L	Colloids and Colloidal Principles for Applications	W	4 KP	2V+2U	
327-2102-00 V	Colloids and Colloidal Principles for Applications			2 Std. Mo 16-18 HCI H2.1	L. P. Meier, M. Michel
327-2102-00 U	Colloids and Colloidal Principles for Applications			2 Std. Mi 11-13 HCI H2.1	L. P. Meier, M. Michel
327-2103-00L	Advanced Composite and Adaptive Material Systems	W	4 KP	2V+2U	
327-2103-00 V	Advanced Composite and Adaptive Material Systems			2 Std. Mo 09-11 HCI D8	U. Meier, O. Beffort, F. J. Clemens
327-2103-00 U	Advanced Composite and Adaptive Material Systems			2 Std. Di 16-18 HCI H8.1	U. Meier, O. Beffort, F. J. Clemens
327-0717-00L	Functional Surfaces	W	4 KP	2V+2U	
327-0717-00 V	Functional Surfaces			2 Std. Mo 14-16 HCI J8	H. M. Textor, S. D. Chessari, G. Coullerez, R. Konradi, F. M. Morstein, J. Patscheider, N. Spencer, S. G. P. Tosatti, S. Zürcher
327-0717-00 U	Functional Surfaces			2 Std. Fr 14-16 HCI E2	H. M. Textor, S. D. Chessari, G. Coullerez, R. Konradi, F. M. Morstein, J. Patscheider, N. Spencer, S. G. P. Tosatti, S. Zürcher

►►► Materials and Economics

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
327-3101-00L	Materials and Economy	W	4 KP	4V	

327-3101-00 V	Materials and Economy			4 Std.	Fr	09-13	CAB H57	G. H. Gessinger
327-3102-00L	Entrepreneurship & VC: 1-6	W	4 KP	4G				
327-3102-00 G	Entrepreneurship & VC: 1-6 <i>Diese Veranstaltung wird in Modulen angeboten: Modul I und II (jeweils 4 Std.) finden in den Zeiträumen 10.-14. Oktober und 17.-21. Oktober 2005 statt.</i>			4 Std.	Mi	13-17	HG G26.5	F. Fahrni, M. Hämmig
327-3103-00L	Marketing I	W	6 KP	4V				
327-3103-00 V	Marketing I <i>Die Vorlesung wird von Prof. H.P. Wehrli von der Universität Zürich angeboten. Veranstaltungsnummer: 359</i>			4 Std.				Uni-Dozierende
327-3104-00L	Managerial Accounting	W	4 KP	4V				
327-3104-00 V	Managerial Accounting <i>Diese Veranstaltung wird von Prof. D. Pfaff von der Universität Zürich angeboten. Veranstaltungsnummer: 437</i>			4 Std.				Uni-Dozierende
351-0389-00L	Technology and Innovation Management		3 KP	2G				
351-0389-00 G	Technology and Innovation Management			2 Std.	Mi	08-10	HG D1.1	R. Boutellier

►►► Materials Analysis and Properties

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
327-4101-00L	Corrosion and Durability of Engineering Materials	W	4 KP	2V+2U				
327-4101-00 V	Corrosion and Durability of Engineering Materials			2 Std.	Mo	11-13	HCI J3	M. Diener, P. Schmutz
327-4101-00 U	Corrosion and Durability of Engineering Materials			2 Std.	Mi	13-15	HCI D2	M. Diener, P. Schmutz
327-4102-00L	Scattering of Neutrons and X-rays	W	4 KP	2V+2U				
327-4102-00 V	Scattering of Neutrons and X-rays			2 Std.	Do	11-13	HPP G3	G. Kostorz, B. Schönfeld, J. F. van der Veen
327-4102-00 U	Scattering of Neutrons and X-rays <i>Übungen nach Vereinbarung</i>			2 Std.				G. Kostorz, B. Schönfeld, J. F. van der Veen
327-0703-00L	Electron Microscopy	W	4 KP	2V+2U				
327-0703-00 V	Electron Microscopy			2 Std.	Mi	09-11	HCI E2	G. Kostorz, H. Gross, F. Krumeich, K. Kunze, E. Müller Gubler, C. Solenthaler
327-0703-00 U	Electron Microscopy			2 Std.	Fr	10-12	HCI J8	G. Kostorz, H. Gross, F. Krumeich, K. Kunze, E. Müller Gubler, C. Solenthaler
327-0720-00L	Quantitative Surface Analysis	W	4 KP	2V+2U				
327-0720-00 V	Quantitative Surface Analysis			2 Std.	Di	14-16	HCI F8	A. Rossi Elsener-Rossi
327-0720-00 U	Quantitative Surface Analysis			2 Std.	Di	12-14	HCI F8	A. Rossi Elsener-Rossi
327-0706-00L	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization	W	3 KP	2V+2U				
327-0706-00 V	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization			2 Std.	Do	09-11	HCI D8	H. M. Textor, G. Coullerez, H. M. Grandin, H. Hall-Bozic, M. P. Heuberger, D. Trentin
327-0706-00 U	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization			2 Std.	Do	14-16	HCI F2	H. M. Textor, G. Coullerez, H. M. Grandin, H. Hall-Bozic, M. P. Heuberger, D. Trentin
151-0983-00L	Quantitative and Analytical Light Microscopy		4 KP	2V+1U				
151-0983-00 V	Quantitative and Analytical Light Microscopy			2 Std.	Mo	15-17	ML F38	A. Stemmer, Y. Belyaev, G. Csúcs
151-0983-00 U	Quantitative and Analytical Light Microscopy <i>Blockkurs in der 1. Semesterferienwoche im Frühjahr (13.-17.2.2006)</i>			16s Std.				A. Stemmer, Y. Belyaev, G. Csúcs

►►► Materials Modeling and Simulation

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
327-5101-00L	Nonequilibrium Thermodynamics	W	4 KP	2V+2U				
327-5101-00 V	Nonequilibrium Thermodynamics			2 Std.	Di	13-15	HCI H2.1	H. C. Öttinger
327-5101-00 U	Nonequilibrium Thermodynamics			2 Std.	Mo	10-12	HCI J8	H. C. Öttinger
327-5102-00L	Computer Simulations for the Physics of Materials	W	4 KP	2V+2U				
327-5102-00 V	Computer Simulations for the Physics of Materials			2 Std.	Fr	12-14	HCI H2.1	M. Kröger
327-5102-00 U	Computer Simulations for the Physics of Materials			2 Std.	Fr	14-16	HCI D451	M. Kröger
151-1119-00L	Multiscale Modeling and Computation		3 KP	2V+1U				
151-1119-00 V	Multiscale Modeling and Computation			2 Std.	Do	15-17	CAB G61	P. Koumoutsakos, M. Kröger, J. H. Walther
151-1119-00 U	Multiscale Modeling and Computation			1 Std.	Mo	13-14	CAB G61	P. Koumoutsakos, M. Kröger, J. H. Walther

►►► Nano-Science & -Technology

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0983-00L	Quantitative and Analytical Light		4 KP	2V+1U				

Microscopy						
151-0983-00 V	Quantitative and Analytical Light Microscopy		2 Std.	Mo	15-17	ML F38 A. Stemmer, Y. Belyaev, G. Csúcs
151-0983-00 U	Quantitative and Analytical Light Microscopy <i>Blockkurs in der 1. Semesterferienwoche im Frühjahr (13.-17.2.2006)</i>		16s Std.			A. Stemmer, Y. Belyaev, G. Csúcs
151-0605-00L Nanosystems 5 KP 4G						
151-0605-00 G	Nanosystems <i>1 Semesterwochenstunde zusätzlich "nach Vereinbarung"</i>		4 Std.	Mi Do	12-13 10-12	HG D3.1 ML F39 A. Stemmer
327-0720-00L Quantitative Surface Analysis W 4 KP 2V+2U						
327-0720-00 V	Quantitative Surface Analysis		2 Std.	Di	14-16	HCI F8 A. Rossi Elsener-Rossi
327-0720-00 U	Quantitative Surface Analysis		2 Std.	Di	12-14	HCI F8 A. Rossi Elsener-Rossi
327-2102-00L Colloids and Colloidal Principles for Applications W 4 KP 2V+2U						
327-2102-00 V	Colloids and Colloidal Principles for Applications		2 Std.	Mo	16-18	HCI H2.1 L. P. Meier, M. Michel
327-2102-00 U	Colloids and Colloidal Principles for Applications		2 Std.	Mi	11-13	HCI H2.1 L. P. Meier, M. Michel
327-0717-00L Functional Surfaces W 4 KP 2V+2U						
327-0717-00 V	Functional Surfaces		2 Std.	Mo	14-16	HCI J8 H. M. Textor, S. D. Chessari, G. Coullerez, R. Konradi, F. M. Morstein, J. Patscheider, N. Spencer, S. G. P. Tosatti, S. Zürcher
327-0717-00 U	Functional Surfaces		2 Std.	Fr	14-16	HCI E2 H. M. Textor, S. D. Chessari, G. Coullerez, R. Konradi, F. M. Morstein, J. Patscheider, N. Spencer, S. G. P. Tosatti, S. Zürcher

►► Weitere Vertiefungsfächer (Generalistenstudium)

Von den erforderlichen 40 KP aus den Vertiefungsfächern dürfen maximal 8 KP aus Lehrveranstaltungen anderer Master-Studiengänge der ETH Zürich stammen und bedürfen der Genehmigung des/der Studiendelegierten.

► Studienvariante mit Vertiefungsrichtungen

►► Vertiefungsfächer Materialwissenschaft (Vertiefungsrichtungen)

►►► Molecular Bioengineering

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
327-1101-00L Biomaterialization (BM) and materials creation W 3 KP 2V+1U							
327-1101-00 V	Biomaterialization (BM) and materials creation		2 Std.	Di	08-10 10-11	CAB H53 CAB H53 HG D7.2 K.-H. Ernst	
327-1101-00 U	Biomaterialization (BM) and materials creation <i>Nach Vereinbarung</i>		1 Std.	n. V.	08-10	K.-H. Ernst	
327-1102-00L Biomaterials and Tissue Engineering Seminar W 2 KP 2.5S							
327-1102-00 S	Biomaterials and Tissue Engineering Seminar		2.5 Std.	Mo	16-18	HCI D2 H. M. Grandin	
327-0706-00L Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization W 3 KP 2V+2U							
327-0706-00 V	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization		2 Std.	Do	09-11	HCI D8 H. M. Textor, G. Coullerez, H. M. Grandin, H. Hall-Bozic, M. P. Heuberger, D. Trentin	
327-0706-00 U	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization		2 Std.	Do	14-16	HCI F2 H. M. Textor, G. Coullerez, H. M. Grandin, H. Hall-Bozic, M. P. Heuberger, D. Trentin	
327-0714-00L Biocompatible Materials I: Molecular Aspects and Fundamentals W 3 KP 3V							
327-0714-00 V	Biocompatible Materials I: Fundamentals <i>1 n. V.</i>		3 Std.	Fr	09-12 19.01. 26.01.	16-17 16-17 16-17 HPP G5 HCI E2 HCI E2 H. Hall-Bozic, K. Maniura	
535-0423-00L Drug Delivery and Drug Targeting 2 KP 2V							
535-0423-00 V	Drug Delivery and Drug Targeting		2 Std.	Di	15-17	HCI D8 H. P. Merkle, B. A. Gander	
551-1607-00L Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering 2 KP 2V							
551-1607-00 V	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering		2 Std.	Mo	09-11	HCI J6 R. Glockshuber, C. Kambach, K. Locher, K. Maskos, E. Weber-Ban, F. K. Winkler	
551-0103-00L GL der Biologie IIA: Zellbiologie 5 KP 5V							
551-0103-00 V	GL der Biologie IIA: Zellbiologie		5 Std.	Mo Di Do	11-13 10-12 09-10	HCI G3 HCI G3 HCI G3 A. Helenius, Y. Barral, A. W. Brändli, U. Kutay, U. Suter, S. Werner	

►►► Materials Creation

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
327-2101-00L Advanced Polymer Synthesis II - Supramolecular Chemistry of Advanced W 7 KP 3V+1U							

Materials							
327-2101-00 V	Advanced Polymer Synthesis II - Supramolecular Chemistry of Advanced Materials		3 Std.	Di	13-16	HCI J4	H. Frauenrath, P. J. Walde
327-2101-00 U	Advanced Polymer Synthesis II - Supramolecular Chemistry of Advanced Materials		1 Std.	Fr	27.01. 09-10	HCI D2 HIL E5	H. Frauenrath, P. J. Walde
327-2102-00L	Colloids and Colloidal Principles for Applications	W	4 KP				2V+2U
327-2102-00 V	Colloids and Colloidal Principles for Applications		2 Std.	Mo	16-18	HCI H2.1	L. P. Meier, M. Michel
327-2102-00 U	Colloids and Colloidal Principles for Applications		2 Std.	Mi	11-13	HCI H2.1	L. P. Meier, M. Michel
327-2103-00L	Advanced Composite and Adaptive Material Systems	W	4 KP				2V+2U
327-2103-00 V	Advanced Composite and Adaptive Material Systems		2 Std.	Mo	09-11	HCI D8	U. Meier, O. Beffort, F. J. Clemens
327-2103-00 U	Advanced Composite and Adaptive Material Systems		2 Std.	Di	16-18	HCI H8.1	U. Meier, O. Beffort, F. J. Clemens
327-0717-00L	Functional Surfaces	W	4 KP				2V+2U
327-0717-00 V	Functional Surfaces		2 Std.	Mo	14-16	HCI J8	H. M. Textor, S. D. Chessari, G. Coullerez, R. Konradi, F. M. Morstein, J. Patscheider, N. Spencer, S. G. P. Tosatti, S. Zürcher
327-0717-00 U	Functional Surfaces		2 Std.	Fr	14-16	HCI E2	H. M. Textor, S. D. Chessari, G. Coullerez, R. Konradi, F. M. Morstein, J. Patscheider, N. Spencer, S. G. P. Tosatti, S. Zürcher

►►► Materials and Economics

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
327-3101-00L	Materials and Economy	W Dr	4 KP	4V				
327-3101-00 V	Materials and Economy			4 Std.	Fr	09-13	CAB H57	G. H. Gessinger
327-3102-00L	Entrepreneurship & VC: 1-6	W	4 KP	4G				
327-3102-00 G	Entrepreneurship & VC: 1-6 <i>Diese Veranstaltung wird in Modulen angeboten: Modul I und II (jeweils 4 Std.) finden in den Zeiträumen 10.-14. Oktober und 17.-21. Oktober 2005 statt.</i>			4 Std.	Mi	13-17	HG G26.5	F. Fahrni, M. Hämmig
327-3103-00L	Marketing I	W	6 KP	4V				
327-3103-00 V	Marketing I <i>Die Vorlesung wird von Prof. H.P. Wehrli von der Universität Zürich angeboten. Veranstaltungsnummer: 359</i>			4 Std.				Uni-Dozierende
327-3104-00L	Managerial Accounting	W	4 KP	4V				
327-3104-00 V	Managerial Accounting <i>Diese Veranstaltung wird von Prof. D. Pfaff von der Universität Zürich angeboten. Veranstaltungsnummer: 437</i>			4 Std.				Uni-Dozierende
351-0389-00L	Technology and Innovation Management		3 KP	2G				
351-0389-00 G	Technology and Innovation Management			2 Std.	Mi	08-10	HG D1.1	R. Boutellier

►►► Materials Analysis and Properties

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
327-4101-00L	Corrosion and Durability of Engineering Materials	W	4 KP	2V+2U				
327-4101-00 V	Corrosion and Durability of Engineering Materials			2 Std.	Mo	11-13	HCI J3	M. Diener, P. Schmutz
327-4101-00 U	Corrosion and Durability of Engineering Materials			2 Std.	Mi	13-15	HCI D2	M. Diener, P. Schmutz
327-4102-00L	Scattering of Neutrons and X-rays	W	4 KP	2V+2U				
327-4102-00 V	Scattering of Neutrons and X-rays			2 Std.	Do	11-13	HPP G3	G. Kostorz, B. Schönfeld, J. F. van der Veen
327-4102-00 U	Scattering of Neutrons and X-rays <i>Übungen nach Vereinbarung</i>			2 Std.				G. Kostorz, B. Schönfeld, J. F. van der Veen
327-0703-00L	Electron Microscopy	W	4 KP	2V+2U				
327-0703-00 V	Electron Microscopy			2 Std.	Mi	09-11	HCI E2	G. Kostorz, H. Gross, F. Krumeich, K. Kunze, E. Müller Gubler, C. Solenthaler
327-0703-00 U	Electron Microscopy			2 Std.	Fr	10-12	HCI J8	G. Kostorz, H. Gross, F. Krumeich, K. Kunze, E. Müller Gubler, C. Solenthaler
327-0720-00L	Quantitative Surface Analysis	W	4 KP	2V+2U				
327-0720-00 V	Quantitative Surface Analysis			2 Std.	Di	14-16	HCI F8	A. Rossi Elsener-Rossi
327-0720-00 U	Quantitative Surface Analysis			2 Std.	Di	12-14	HCI F8	A. Rossi Elsener-Rossi
327-0706-00L	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization	W	3 KP	2V+2U				
327-0706-00 V	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization			2 Std.	Do	09-11	HCI D8	H. M. Textor, G. Coullerez, H. M. Grandin, H. Hall-Bozic, M. P. Heuberger, D. Trentin

327-0706-00 U	Biomaterial Surfaces: Properties and Characterization	2 Std.	Do	14-16	HCI F2	H. M. Textor , G. Coullerez, H. M. Grandin, H. Hall-Bozic, M. P. Heuberger, D. Trentin
151-0983-00L	Quantitative and Analytical Light Microscopy	4 KP	2V+1U			
151-0983-00 V	Quantitative and Analytical Light Microscopy	2 Std.	Mo	15-17	ML F38	A. Stemmer , Y. Belyaev, G. Csúcs
151-0983-00 U	Quantitative and Analytical Light Microscopy <i>Blockkurs in der 1. Semesterferienwoche im Frühjahr (13.-17.2.2006)</i>	16s Std.				A. Stemmer , Y. Belyaev, G. Csúcs

►►► Materials Modeling and Simulation

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
327-5101-00L	Nonequilibrium Thermodynamics		4 KP	2V+2U				
327-5101-00 V	Nonequilibrium Thermodynamics			2 Std.	Di	13-15	HCI H2.1	H. C. Öttinger
327-5101-00 U	Nonequilibrium Thermodynamics			2 Std.	Mo	10-12	HCI J8	H. C. Öttinger
327-5102-00L	Computer Simulations for the Physics of W Materials		4 KP	2V+2U				
327-5102-00 V	Computer Simulations for the Physics of Materials			2 Std.	Fr	12-14	HCI H2.1	M. Kröger
327-5102-00 U	Computer Simulations for the Physics of Materials			2 Std.	Fr	14-16	HCI D451	M. Kröger
151-1119-00L	Multiscale Modeling and Computation		3 KP	2V+1U				
151-1119-00 V	Multiscale Modeling and Computation			2 Std.	Do	15-17	CAB G61	P. Koumoutsakos , M. Kröger, J. H. Walther
151-1119-00 U	Multiscale Modeling and Computation			1 Std.	Mo	13-14	CAB G61	P. Koumoutsakos , M. Kröger, J. H. Walther

►►► Nano-Science & -Technology

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
151-0983-00L	Quantitative and Analytical Light Microscopy		4 KP	2V+1U				
151-0983-00 V	Quantitative and Analytical Light Microscopy			2 Std.	Mo	15-17	ML F38	A. Stemmer , Y. Belyaev, G. Csúcs
151-0983-00 U	Quantitative and Analytical Light Microscopy <i>Blockkurs in der 1. Semesterferienwoche im Frühjahr (13.-17.2.2006)</i>			16s Std.				A. Stemmer , Y. Belyaev, G. Csúcs
151-0605-00L	Nanosystems		5 KP	4G				
151-0605-00 G	Nanosystems <i>1 Semesterwochenstunde zusätzlich "nach Vereinbarung"</i>			4 Std.	Mi	12-13	HG D3.1	A. Stemmer
					Do	10-12	ML F39	
327-2102-00L	Colloids and Colloidal Principles for Applications	W	4 KP	2V+2U				
327-2102-00 V	Colloids and Colloidal Principles for Applications			2 Std.	Mo	16-18	HCI H2.1	L. P. Meier , M. Michel
327-2102-00 U	Colloids and Colloidal Principles for Applications			2 Std.	Mi	11-13	HCI H2.1	L. P. Meier , M. Michel
327-0717-00L	Functional Surfaces	W	4 KP	2V+2U				
327-0717-00 V	Functional Surfaces			2 Std.	Mo	14-16	HCI J8	H. M. Textor , S. D. Chessari, G. Coullerez, R. Konradi, F. M. Morstein, J. Patscheider, N. Spencer, S. G. P. Tosatti, S. Zürcher
327-0717-00 U	Functional Surfaces			2 Std.	Fr	14-16	HCI E2	H. M. Textor , S. D. Chessari, G. Coullerez, R. Konradi, F. M. Morstein, J. Patscheider, N. Spencer, S. G. P. Tosatti, S. Zürcher
327-0720-00L	Quantitative Surface Analysis	W	4 KP	2V+2U				
327-0720-00 V	Quantitative Surface Analysis			2 Std.	Di	14-16	HCI F8	A. Rossi Elsener-Rossi
327-0720-00 U	Quantitative Surface Analysis			2 Std.	Di	12-14	HCI F8	A. Rossi Elsener-Rossi

►► Weitere Vertiefungsfächer

Von den erforderlichen 40 KP aus den Vertiefungsfächern dürfen maximal 8 KP aus Lehrveranstaltungen anderer Master-Studiengänge der ETH Zürich stammen und bedürfen der Genehmigung des/der Studiendelegierten.

► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Lehrveranstaltungen des D-GESS

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Weitere Lehrveranstaltungen

Materialwissenschaft Master - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

- Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Materialwissenschaft

► 7. und höhere Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0319-00L	Metallphysik	E		1S	
402-0319-00 S	Metallphysik			1 Std. Di 16-17 HPT D7	G. Kostorz, B. Schönfeld
651-0131-00L	Kristallographisches Seminar	E	0 KP	2S	
651-0131-00 S	Kristallographisches Seminar			2 Std. Fr 10-12 HCI G574	W. Steurer
327-0711-00L	Materialwissenschaft für Fortgeschrittene	E	0 KP	2S	
327-0711-00 S	Materialwissenschaft für Fortgeschrittene <i>siehe spezielle Ankündigung</i>			2 Std. Mo 16-18	J. F. Löffler
327-0710-00L	Polymerphysik	E		2S	
327-0710-00 S	Polymerphysik <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			2 Std. Mi 10-12 HCI J8	H. C. Öttinger
327-0731-00L	Ingenieurkeramik	E	0 KP	1K	
327-0731-00 K	Ingenieurkeramik <i>siehe spezielle Ankündigung</i>			1 Std. Do 16-18 HCI H2.1 15.12. 14-16 HCI H8.1 09.02. 16-18 HCI G3	L. J. Gauckler

► Allgemein zugängliche Seminare und Kolloquien ohne Einschreibepflicht

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
327-0797-00L	Materialwissenschaft	Dr	0 KP	2K	
327-0797-00 K	Materialwissenschaft <i>s. auch spez. Ankündigung</i>			2 Std. Mi 16-18 HCI D2	R. Spolenak, L. J. Gauckler, G. Kostorz, J. F. Löffler, U. Meier, D. Schlüter, P. Smith, N. Spencer, W. Steurer, V. Vogel-Scheidemann, H. C. Öttinger

► Ausbildung für den Didaktischen Ausweis

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
851-0245-00L	Allgemeine Didaktik (Übungsbetrieb in d, f, e)		2 KP	2G	
851-0245-00 G	<i>Voraussetzung: Immatrikulation für den didaktischen Ausweis oder MAS-SHE und Einschreibung in EE. Übungsbetrieb in d, f, e</i> Allgemeine Didaktik (Bedingung: Einschreibung beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE) <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i> <i>Nur für Studierende, die beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE eingeschrieben sind.</i> <i>Übungsbetrieb in d, f, e</i>			2 Std. Di 17-19 HG F3	A. A. Abd-el-Razik, P. A. E. Mandrin
851-0247-00L	Fachdidaktik (für Stud. aus D-ARCH, D-BAUG, D-MATL, D-MTEC, D-CHAB/Pharm., D-UWIS/Forstw.)		2 KP	3G	
851-0247-00 G	<i>Voraussetzung: 2. Vordiplom, Zulassung</i> Fachdidaktik (für Stud. aus D-ARCH, D-BAUG, D-MATL, D-MTEC, D-CHAB/Pharm., D-UWIS/Forstw.) ■ <i>(Voraussetzung: 2. Vordiplom) Zulassung, Planung: TUR C16, 25.10. und 1.11.2005, 13-15</i>			3 Std.	U. Frey

Materialwissenschaft - Legende für Typ

Dr*	auch für Doktorierende anderer Departemente geeignet	W	Wahlfach
Dr	für Doktoratsstudium geeignet	O	Obligatorisches Fach
E	Empfohlenes Fach	K	Kernfach

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Management, Technologie und Ökonomie Master

Einführung ins Master-Studium "Students meet Tutors" am 24. Oktober 2005, 09:00 - 12:00 Uhr, in der Semper-Aula HG G60.

► Kernfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
351-0423-00L	Modellierung und Einführung von Informationssystemen	W+	3 KP	2G	
351-0423-00 G	Modellierung und Einführung von Informationssystemen <i>Informationsmanagement B</i>			2 Std. Mo 13-15 HG F3	A. Specker
351-0303-00L	Organizational Development, Change Management	W+	3 KP	2G	
351-0303-00 G	Organizational Development, Change Management			2 Std. Mo 15-17 HG F3	T. Wehner
351-0421-00L	Management und Informationsverarbeitung	W+	3 KP	2G	
351-0421-00 G	Management und Informationsverarbeitung			2 Std. Di 08-10 HG E1.1	E. Fleisch
351-0401-00L	Marketing I	W+	3 KP	2G	
351-0401-00 G	Marketing I			2 Std. Di 14-16 ML H44	M. Reinhold
351-0389-00L	Technology and Innovation Management	W+	3 KP	2G	
351-0389-00 G	Technology and Innovation Management			2 Std. Mi 08-10 HG D1.1	R. Boutellier
351-0305-00L	Empirical Methods for organizational Analysis	W+	3 KP	2G	
351-0305-00 G	Empirical Methods for organizational Analysis			2 Std. Mi 15.02. 13-15 HG E1.2 HG E1.2	G. Grote, S. Raeder
351-0387-00L	Corporate Sustainability and Technology	W+	3 KP	2G	
351-0387-00 G	Corporate Sustainability and Technology			2 Std. Mi 15-17 HG E1.2	V. Hoffmann
351-0545-00L	Statistics for Business and Economics	W+	3 KP	2G	
351-0545-00 G	Statistics for Business and Economics			2 Std. Do 08-10 ZUE G1	M. Farsi
351-0543-00L	Dynamics of Companies	W+	3 KP	2G	
351-0543-00 G	Dynamics of Companies			2 Std. Do 11-13 HG E1.1	F. Schweitzer
351-0341-00L	General Management I	W+	3 KP	2G	
351-0341-00 G	General Management I			2 Std. Do 08.12. 15-17 HG F1 19.01. 19-21 HG F1 15-19 HG E3 17-21 HG F30	R. Boutellier
351-0537-00L	Resource and Environmental Economics	W+	3 KP	2G	
351-0537-00 G	Resource and Environmental Economics			2 Std. Do 13-15 HG D7.1	L. Bretschger
401-0647-00L	System Modeling and Optimization	W+	5 KP	2V+2U	
401-0647-00 V	System Modeling and Optimization <i>Ersetzt die frühere Veranstaltung 401-0905-00L "GZ Operations Research"</i>			2 Std. Mi 10-12 HG D1.1	H.-J. Lüthi
401-0647-00 U	System Modeling and Optimization <i>Ersetzt die frühere Veranstaltung 401-0905-00L "GZ Operations Research". Beginn 11.11.2005</i>			2 Std. Fr 13-15 ML H43 11.11. 13-15 ML J37.1 NO F34.1	H.-J. Lüthi
► Wahlfächer					
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
351-0861-00L	Management zwischenbetrieblicher Kooperationen	W	2 KP	2G	
351-0861-00 G	Management zwischenbetrieblicher Kooperationen			2 Std. Do 17-19 HG E21	F. Fahrni, P. Link
351-0821-00L	Ringvorlesung Engineering Workflow - Kooperation in der Produkt- und Prozessentwicklung	E-	0 KP	2V	
351-0821-00 V	Ringvorlesung Engineering Workflow - Kooperation in der Produkt- und Prozessentwicklung			2 Std. Do 18-20 HG D7.2	E. Scherer
853-0021-00L	Vortrags- und Diskussionstechnik	W	3 KP	2V	
853-0021-00 V	Vortrags- und Diskussionstechnik			2 Std. Di 15-17 HG F1	R. Steiger
351-0719-00L	International Management Asia I	W	1 KP	1V	
351-0719-00 V	International Management Asia I <i>Blockkurs: Fr 20. Jan. 2006, 13.00 - 18.00 Uhr und Sa 21. Jan. 2006, 9.00 - 18.00 Uhr KPL K14, Kreuzplatz 5</i>			1 Std.	L. C. Chong
351-0385-00L	Technology-Market Integration	W	3 KP	2G	
351-0385-00 G	Technology-Market Integration			2 Std. Mi 17-19 ML F39	R. Boutellier
351-0777-00L	Technologietransfer	W	1 KP	1V	
351-0777-00 V	Technologietransfer <i>14-tägig, Beginn: 1. November 2005</i>			1 Std. Di/2w 17-19 ML H44	T. von Waldkirch
351-0793-00L	Praxis des Technologiemanagements	W	1 KP	1V	

351-0793-00 V	Praxis des Technologiemanagements 14-tägig, Beginn: 25. Oktober 2005			1 Std.	Di/2w	17-19	ML H44	C. E. Bodmer
351-0755-00L	Business and Technology Intelligence	W	1 KP	1G				
351-0755-00 G	Business and Technology Intelligence Blockkurs nach separater Ankündigung			1 Std.	24.02.- 25.02.		ML F39	R. Boutellier, E. R. V. Lichtenthaler, P. Savioz
351-0757-00L	Umwelt-Management	W	2 KP	2G				
351-0757-00 G	Umwelt-Management			2 Std.	Mi	17-19	HG D7.2	R. Züst
351-0535-00L	Umweltpolitik und struktureller Wandel	W	2 KP	2V				
351-0535-00 V	Umweltpolitik und struktureller Wandel			2 Std.	Di	08-10	HG G26.5	K. Pittel
351-0503-00L	Mikroökonomie	W	3 KP	3G				
351-0503-00 G	Mikroökonomie			3 Std.	Fr	08-11 10-11	ML F36 ML H41.1	M. Filippini
351-0539-00L	Economic Dynamics	W	2 KP	2V				
351-0539-00 V	Economic Dynamics			2 Std.	Mi	17-19	HG D1.1	T. M. Steger
351-0547-00L	Political Economics in Modern Macroeconomics		0 KP	1V				
351-0547-00 V	Political Economics in Modern Macroeconomics Blockveranstaltung; Do 10.11.2005, 10.00 - 11.30 und 13.00 - 14.30 Uhr, HG F33.1; Do 17.11.2005, 10.00 - 11.30 und 13.00 - 14.30 Uhr, HG F33.5; Do 24.11.2005, 10.00 - 11.30 und 13.00 - 14.30 Uhr, HG F33.1			10s Std.				C. Clemens
351-0507-00L	Energiewirtschaftliches Kolloquium	W	1 KP	1K				
351-0507-00 K	Energiewirtschaftliches Kolloquium Donnerstag, 17.15 - 18.30, 14-tägig, ZUE G1, Zürichbergstrasse 18			1 Std.				M. Filippini, E. Jochem, D. T. Spreng
351-0549-00L	Quantitative Methoden zur Abbildung des technologischen Wandels am Beispiel der Energieanwendung	W	2 KP	2V				
351-0549-00 V	Quantitative Methoden zur Abbildung des technologischen Wandels am Beispiel der Energieanwendung			2 Std.	Fr/2w	11-15	CAB H56	E. Jochem, M. Wietschel
351-0767-00L	Logistik im praktischen Einsatz	W	2 KP	2V				
351-0767-00 V	Logistik im praktischen Einsatz			2 Std.	Mo	17-19	HG E1.1	M. Baertschi
351-0301-00L	Human Resource Management: Work process design	W	3 KP	2G				
351-0301-00 G	Human Resource Management: Work process design			2 Std.	Di 22.11. 13.12.	10-12 10-12 10-12	HG E1.1 CAB G11 CAB G61 CAB H56 CAB H57	G. Grote
351-0307-00L	Grundlagen der Usability Evaluation	W	2 KP	2G				
351-0307-00 G	Grundlagen der Usability Evaluation			2 Std.	Mo	08-10	ML H37.1	S. Guttormsen Schär, D. Felix
351-0727-00L	Mensch-Maschine-Systeme	W	3 KP	3G				
351-0727-00 G	Mensch-Maschine-Systeme			3 Std.	Mo	13-16	HG E3	G. Grote, J. Held, T. Wäfler
351-0733-00L	Ergonomie: Design interaktiver Systeme	W	2 KP	2G				
351-0733-00 G	Ergonomie: Design interaktiver Systeme			2 Std.	Do	10-12	HG D7.1	T. Läubli, M. Menozzi Jäckli
851-0705-00L	Arbeitsrecht	W	1 KP	1V				
851-0705-00 V	Arbeitsrecht 1. Semesterhälfte			1 Std.	Mi	15-17	HG E5	U. C. Nef
351-0880-00L	Studienarbeit klein		3 KP	6A				
351-0880-00 A	Studienarbeit klein ■			90s Std.				Professor/innen
► Industriepraktikum								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
351-0879-00L	Industriepraktikum	O	6 KP					
351-0879-00 P	Industriepraktikum 10 Wochen ■ gemäss Richtlinien MTEC						keine Angaben	
► Masterarbeit								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
351-0598-00L	Master-Arbeit	O	25 KP	57D				
351-0598-00 D	Master-Arbeit, Reglement 2005 ■			800s Std.			Professor/innen	
► Auflagen								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
351-0541-00L	Systems Dynamics and Complexity	W+	3 KP	2G				
351-0541-00 G	Systems Dynamics and Complexity			2 Std.	Do	08-10 18-19 15.12. 12.01.	HG E1.2 HG E26.3 HG E22 HG E22	F. Schweitzer
351-0445-00L	Logistics, Operations, and Supply Chain Management I	W+	3 KP	2G				

351-0445-00 G	Logistics, Operations, and Supply Chain Management I	2 Std.	Do 03.11.	13-15 11-15 11-16	HG D1.1 HG E21 HG D3.3 HG D5.3 HG G60	P. Schönsleben , R. M. Alard, M. J. Schnetzler
---------------	--	--------	--------------	-------------------------	---	--

351-0711-03L	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>UEBUNGEN via Profit CD</i>	W+	4 KP	2V				
351-0711-00 V	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>Die Veranstaltung wird doppelt geführt.</i>			2 Std.	Di Do	17-19 10-12	HG F7 HG F1	J.-P. Chardonens
351-0503-00L	Mikroökonomie	W+	3 KP	3G				
351-0503-00 G	Mikroökonomie			3 Std.	Fr	08-11 10-11	ML F36 ML H41.1	M. Filippini

► Doktorierende

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende			
351-0531-00L	Forschungsseminar zur Ressourcenökonomie	Dr	2 KP	2S				
351-0531-00 S	Forschungsseminar zur Ressourcenökonomie			2 Std.	Mo	17-19	ZUE G1	L. Bretschger
351-0623-00L	Seminar für Doktorierende: Forschungsmethodik	Dr	3 KP	1G				
351-0623-00 G	Seminar für Doktorierende: Forschungsmethodik ■ <i>Blockkurs 2 Tage, 5. / 6. Dezember 2005, Einführung 31. Oktober 2005, 16.00 - 17.30 Uhr, KPL K 14, Kreuzplatz 5, Anmeldung bis 24.10.05 an Fredrik Ullmann <fullman@ethz.ch></i>			1 Std.				R. Boutellier , F. Fahrni
151-0197-00L	Energiewirtschaftliches Doktorierenden-Seminar	Dr	2 KP	2S				
151-0197-00 S	Energiewirtschaftliches Doktorierenden-Seminar			2 Std.				E. Jochem

Management, Technologie und Ökonomie Master - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System
 KP Kreditpunkte
 ■ Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Betriebs- und Produktionswissenschaften

► 7. Semester

►► Kernfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
351-0389-00L	Technology and Innovation Management		3 KP	2G	
351-0389-00 G	Technology and Innovation Management			2 Std. Mi 08-10 HG D1.1	R. Boutellier
351-0303-00L	Organizational Development, Change Management		3 KP	2G	
351-0303-00 G	Organizational Development, Change Management			2 Std. Mo 15-17 HG F3	T. Wehner
351-0421-00L	Management und Informationsverarbeitung		3 KP	2G	
351-0421-00 G	Management und Informationsverarbeitung			2 Std. Di 08-10 HG E1.1	E. Fleisch
351-0423-00L	Modellierung und Einführung von Informationssystemen		3 KP	2G	
351-0423-00 G	Modellierung und Einführung von Informationssystemen <i>Informationsmanagement B</i>			2 Std. Mo 13-15 HG F3	A. Specker
227-0802-01L	Sozialpsychologie		2 KP	2G	
227-0802-01 G	Sozialpsychologie			2 Std. Do 08-10 HG D5.2	H.-D. Daniel, R. Mutz

►► Produktionsorientierte Vertiefungsblöcke

►►► Fertigungstechnik und Produktionsmaschinen

Fächerwahl nach Rücksprache mit Prof. K. Wegener

►►► Umformtechnik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0833-00L	Grundlagen der nichtlinearen Finite-Elemente-Methoden		5 KP	2V+2U	
151-0833-00 V	Grundlagen der nichtlinearen Finite-Elemente-Methoden			2 Std. Fr 08-10 ML J34.3	P. Hora
151-0833-00 U	Grundlagen der nichtlinearen Finite-Elemente-Methoden <i>Ort: CLA F2</i>			2 Std. Fr 14-16	P. Hora

►►► Integrierte Produkte-Entwicklung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0307-00L	Composites Technologien		4 KP	2V+1U	
151-0307-00 V	Composites Technologien			2 Std. Mi 10-12 ML E12	P. Ermanni
151-0307-00 U	Composites Technologien			1 Std. Do 15-16 ML H41.1	P. Ermanni
151-0313-00L	Produktstrukturierung und -konfiguration im digitalen Produkt		4 KP	3G	
151-0313-00 G	Produktstrukturierung und -konfiguration im digitalen Produkt			3 Std. Do 10-13 ML H41.1	E. Zwicker, L. Bongulielmi, P. Henseler
151-0305-00L	Produkt-Design		4 KP	3G	
151-0305-00 G	Produkt-Design			3 Std. Mi 14-16 ML F34 16-17 ML F34	D. Irányi

►►► Automatisierte Produktion

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
351-0605-00L	Technische Textilien		4 KP	2V+1U	
351-0605-00 V	Technische Textilien			2 Std. Do 10-12 CLA F24	U. Meyer, R. Seidl
351-0605-00 U	Technische Textilien			1 Std.	U. Meyer, R. Seidl
151-0401-00L	Mechatronik in Produktionsmaschinen	VF/W	3 KP	2V+1U	
151-0401-00 V	Mechatronik in Produktionsmaschinen			2 Std. Di 15-17 CLA F24	U. Meyer
151-0401-00 U	Mechatronik in Produktionsmaschinen <i>und Labor</i>			1 Std. Di 17-18 CLA F24	U. Meyer
351-0603-01L	Textiltechnologien		4 KP	2V+1U	
351-0603-01 V	Textiltechnologien			2 Std.	U. Meyer
351-0603-01 U	Textiltechnologien			1 Std.	U. Meyer

►►► Mechanische Verfahrenstechnik und Apparatebau

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0951-00L	Process design and safety		4 KP	2V+1U	
151-0951-00 V	Process design and safety			2 Std. Di 08-10 ML F36	P. Rudolf von Rohr
151-0951-00 U	Process design and safety			1 Std. Di 13-14 ML H37.1	P. Rudolf von Rohr

►►► Computer und Netzwerke

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
227-0102-00L	Diskrete Ereignissysteme		4 KP	4G	
227-0102-00 G	Diskrete Ereignissysteme			4 Std. Do 13-17 ETF E1	R. P. Wattenhofer

►►► Informationssysteme

Fächerwahl in Absprache mit Prof. M. C. Norrie, D-INFK

►► Betriebliche Vertiefungsblöcke

►►► Arbeitswissenschaften

Fächerwahl in Absprache mit Profs. G. Grote und Th. Wehner

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
351-0735-00L	Aktuelle Probleme der Sehforschung			1V	
351-0735-00 V	Aktuelle Probleme der Sehforschung			1 Std. Do 12-13 CLA E4	M. Menozzi Jäckli
351-0733-00L	Ergonomie: Design interaktiver Systeme		2 KP	2G	
351-0733-00 G	Ergonomie: Design interaktiver Systeme			2 Std. Do 10-12 HG D7.1	T. Läubli, M. Menozzi Jäckli

►►► Technologie- und Innovationsmanagement

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
351-0385-00L	Technology-Market Integration		3 KP	2G	
351-0385-00 G	Technology-Market Integration			2 Std. Mi 17-19 ML F39	R. Boutellier

►►► Logistik- und Informationsmanagement

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
351-0767-00L	Logistik im praktischen Einsatz		2 KP	2V	
351-0767-00 V	Logistik im praktischen Einsatz			2 Std. Mo 17-19 HG E1.1	M. Baertschi
351-0767-01L	Logistik im praktischen Einsatz		1 KP	1S	
351-0767-00 S	Logistik im praktischen Einsatz			1 Std.	M. Baertschi
351-0851-00L	Informationsmanagement A		3 KP	3S	
351-0851-00 S	Informationsmanagement A ■ und n V			3 Std. Mo 10-12 KPL F39	P. Schönsleben, F. Kuhlen

►► Wahlfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
351-0713-00L	BWL 2: Analyse, Planung und Kontrolle		3 KP	3G	
351-0713-00 G	BWL 2: Analyse, Planung und Kontrolle ■			3 Std. Mi 10-13 HG F1	A. Seiler
351-0861-00L	Management zwischenbetrieblicher Kooperationen		2 KP	2G	
351-0861-00 G	Management zwischenbetrieblicher Kooperationen			2 Std. Do 17-19 HG E21	F. Fahrni, P. Link
351-0757-00L	Umwelt-Management		2 KP	2G	
351-0757-00 G	Umwelt-Management			2 Std. Mi 17-19 HG D7.2	R. Züst
351-0821-00L	Ringvorlesung Engineering Workflow - Kooperation in der Produkt- und Prozessentwicklung		0 KP	2V	
351-0821-00 V	Ringvorlesung Engineering Workflow - Kooperation in der Produkt- und Prozessentwicklung			2 Std. Do 18-20 HG D7.2	E. Scherer
853-0021-00L	Vortrags- und Diskussionstechnik		3 KP	2V	
853-0021-00 V	Vortrags- und Diskussionstechnik			2 Std. Di 15-17 HG F1	R. Steiger

►► Empfohlene Fächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
351-0719-00L	International Management Asia I		1 KP	1V	
351-0719-00 V	International Management Asia I <i>Blockkurs:</i> <i>Fr 20. Jan. 2006, 13.00 - 18.00 Uhr und Sa 21. Jan. 2006, 9.00 - 18.00 Uhr</i> <i>KPL K14, Kreuzplatz 5</i>			1 Std.	L. C. Chong
351-0777-00L	Technologietransfer		1 KP	1V	
351-0777-00 V	Technologietransfer <i>14-tägig, Beginn: 1. November 2005</i>			1 Std. Di/2w 17-19 ML H44	T. von Waldkirch
351-0793-00L	Praxis des Technologiemanagements		1 KP	1V	
351-0793-00 V	Praxis des Technologiemanagements <i>14-tägig, Beginn: 25. Oktober 2005</i>			1 Std. Di/2w 17-19 ML H44	C. E. Bodmer
351-0755-00L	Business and Technology Intelligence		1 KP	1G	
351-0755-00 G	Business and Technology Intelligence <i>Blockkurs nach separater Ankündigung</i>			1 Std. 24.02.-25.02. ML F39	R. Boutellier, E. R. V. Lichtenhaler, P. Savioz
851-0705-00L	Arbeitsrecht		1 KP	1V	
851-0705-00 V	Arbeitsrecht <i>1. Semesterhälfte</i>			1 Std. Mi 15-17 HG E5	U. C. Nef

► Höhere Semester

Siehe auch Höhere Semester Management, Technology, and Economics Master

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
351-0594-00L	Diplomarbeiten		0 KP		
351-0594-00 D	Diplomarbeiten ■				Professor/innen
851-0247-00L	Fachdidaktik (für Stud. aus D-ARCH, D-		2 KP	3G	

BAUG, D-MATL, D-MTEC, D-CHAB/Pharm., D-UWIS/Forstw.)

Voraussetzung: 2. Vordiplom, Zulassung

851-0247-00 G Fachdidaktik (für Stud. aus D-ARCH, D-BAUG, D-MATL, D-MTEC, D-CHAB/Pharm., D-UWIS/Forstw.) ■
(Voraussetzung: 2. Vordiplom) Zulassung, Planung: TUR C16, 25.10. und 1.11.2005, 13-15

3 Std.

U. Frey

Betriebs- und Produktionswissenschaften - Legende für Typ

Dr	für Doktoratsstudium geeignet	O	Obligatorisch
E	Empfohlenes Fach	VF	Vertiefungsfach, als Bestandteil eines Vertiefungsblock
EW	Eingeschränkt wählbares Kernfach	W	Wahlfach
K	Kernfach		

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Mathematik Bachelor

► Basisjahr

►► Obligatorische Fächer des Basisjahres (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-1261-M0L	Analysis I	O	10 KP	6V+3U				
401-1261-00 V	Analysis I			6 Std.	Mo	08-10	HG G3	M. Struwe
					Mi	08-10	HG F1	
					Do	08-10	HG F1	
401-1261-00 U	Analysis I			3 Std.	Mo	13-15	HG D3.2	M. Struwe
							HG D3.3	
							HG E21	
							HG E33.3	
							HG F26.1	
							HG F26.3	
							HG G26.3	
							LEC C18	
							ML F38	
							ML H34.3	
							ML H43	
							ML J34.3	
							ML J37.1	
						15-16	HG G26.3	
							ML J34.3	
					Di	09-10	ETF B105	
							ETZ G91	
							HG D3.3	
							HG D5.1	
							HG D5.2	
							HG D5.3	
							HG E1.2	
							HG E22	
							HG F26.1	
							HG F26.3	
							ML H43	
							ML J37.1	
401-1151-00L	Lineare Algebra I	O	7 KP	4V+2U				
401-1151-00 V	Lineare Algebra I			4 Std.	Mo	10-12	HG G3	T. Rivière
					Do	10-12	HG G3	
401-1151-00 U	Lineare Algebra I			2 Std.	Mi	13-15	ETZ H91	T. Rivière
							HG D5.2	
							HG E22	
							HG E33.1	
							HG F26.3	
							HG F5	
							HG G26.1	
							HG G26.3	
							ML H34.3	
							ML J34.1	
							NO C2	
							NO C4	
					30.11.	13-15	HG F3	
					14.12.	13-15	HG F3	
402-1811-M0L	Physik I	O	5 KP	2V+2U				
402-1811-00 V	Physik I			2 Std.	Fr	11-13	HPH G2	D. Pescia
402-1811-00 U	Physik I			2 Std.	Mi	15-17	ETZ E9	D. Pescia
							ETZ H91	
							ETZ K91	
							HG F26.5	
							LFW E11	
							LFW E13	
							NO C2	
							NO C4	
							NO G33	
							VAW B1	
251-0847-00L	Informatik	O	5 KP	2V+2U				
251-0847-00 V	Informatik			2 Std.	Di	13-15	HG F1	B. Gärtner
251-0847-00 U	Informatik			2 Std.	Di	15-17	CAB G56	B. Gärtner
							HG D5.3	
							HG E1.2	
							HG F26.1	
							HG F26.3	
							HG F26.5	
							LEC C14	
							LFW E13	
							ML F40	
							ML J37.1	

►► Ergänzende Fächer (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-1511-00L	Geometrie	W	4 KP	3V+1U				

401-1511-00 V	Geometrie Fr 8-10 14T			3 Std.	Di	10-12	HG F1	G. Wüstholtz
					Fr	08-10	HG F1	
401-1511-00 U	Geometrie			1 Std.	Do/2w	13-15	ETF B105 HG D3.2 HG D3.3 HG E21 HG E3 HG F26.1 HG G3 ML F39	G. Wüstholtz

402-0351-00L	Astronomie	W	2 KP	2V				
402-0351-00 V	Astronomie			2 Std.	Mi	10-12	HG G3	H. M. Schmid, W. Schmutz

► Zweites Studienjahr

►► Obligatorische Fächer (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-2303-00L	Funktionentheorie	O	6 KP	3V+2U				
401-2303-00 V	Funktionentheorie = "Funktionentheorie I" für Diplomstudiengang Physik			3 Std.	Di	10-12	HG F5	F. Delbaen
					Fr	11-12	HG F3	
401-2303-00 U	Funktionentheorie = "Funktionentheorie I" für Diplomstudiengang Physik			2 Std.	Di	13-15	HG D5.1 HG E33.1 HG E33.3 HG F26.3 HG G26.3 IFW C42 VAW B1	F. Delbaen
401-2003-00L	Algebra I	O	6 KP	3V+2U				
401-2003-00 V	Algebra I			3 Std.	Mo	14-15	HG E1.2	M.-A. Knus
					Fr	08-10	HG G5	
401-2003-00 U	Algebra I			2 Std.	Mi	10-12	HG G26.1 HG G26.3 CAB H52 HG F7	M.-A. Knus
401-2333-00L	Methoden der mathematischen Physik I	O	6 KP	3V+2U				
401-2333-00 V	Methoden der mathematischen Physik I			3 Std.	Mi	08-10	HG F3	E. Trubowitz
					Fr	10-11	HG F3	
401-2333-00 U	Methoden der mathematischen Physik I			2 Std.	Di	15-17	CHN D46 CHN D48 HG D3.1 HG D5.1 HG D7.2 HG E5 HG G26.1 ML F39 ML H34.3	E. Trubowitz
402-2813-00L	Physik III	O	6 KP	3V+2U				
402-2813-00 V	Physik III			3 Std.	Mo	11-12	HPH G2	S. Lilly
					Do	11-13	HPH G2	
402-2813-00 U	Physik III <i>Zeit/Ort gegebenenfalls nach Vereinbarung in English by request</i>			2 Std.	Do	14-16	HCI F8 HCI H2.1 HCI J8 HPH G1 HPK H10 HPP G2 HPP G6 HPP H3	S. Lilly
251-0851-00L	Algorithmen und Komplexität	O	4 KP	2V+1U				
251-0851-00 V	Algorithmen und Komplexität			2 Std.	Di	08-10	HG D1.2	A. Steger
251-0851-00 U	Algorithmen und Komplexität			1 Std.	Do	16-17	HG E1.2 HG F26.3 HG F26.5	

►► Ergänzende Fächer (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-1511-00L	Geometrie	W	4 KP	3V+1U				
401-1511-00 V	Geometrie Fr 8-10 14T			3 Std.	Di	10-12	HG F1	G. Wüstholtz
					Fr	08-10	HG F1	
401-1511-00 U	Geometrie			1 Std.	Do/2w	13-15	ETF B105 HG D3.2 HG D3.3 HG E21 HG E3 HG F26.1 HG G3 ML F39	G. Wüstholtz
402-0351-00L	Astronomie	W	2 KP	2V				
402-0351-00 V	Astronomie			2 Std.	Mi	10-12	HG G3	H. M. Schmid, W. Schmutz

► Drittes und weitere Studienjahre

►► Kernfächer K1

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-3001-00L	Algebraic Topology <i>This is an introductory course in Algebraic Topology (Singular Homology, CW-Complexes, Fundamental Group, Manifolds, Duality, de Rham's Theory)</i>	W	10 KP	4V+1U				
401-3001-00 V	Algebraic Topology <i>This is an introductory course in Algebraic Topology (Singular homology, CW-Complexes, Fundamental Group, Manifolds, Duality, de Rham's Theory)</i>			4 Std.	Mo Do	14-16 13-15	HG D1.2 HG D7.2	G. Mislin
401-3001-00 U	Algebraic Topology			1 Std.	Do	15-16	HG D7.2	G. Mislin
401-3461-00L	Funktionalanalysis I	W	10 KP	4V+1U				
401-3461-00 V	Funktionalanalysis I			4 Std.	Mi Do	10-12 14-16	HG E1.1 HG E7	E. Zehnder
401-3461-00 U	Funktionalanalysis I			1 Std.	Mi	16-17	HG E33.3 HG F26.3 HG G26.1 HG G26.3	E. Zehnder
401-3531-00L	Differentialgeometrie I	W	10 KP	4V+1U				
401-3531-00 V	Differentialgeometrie I			4 Std.	Mi Fr	13-15 10-12	HG D3.2 HG G5	T. Ilmanen
401-3531-00 U	Differentialgeometrie I <i>Fr 9-10 für Studiengang Physik</i>			1 Std.	Mo Fr	11-12 08-09 09-10 13-15	NO C4 HG G26.1 HG F26.3 HG F26.3 HG D5.2 HG F26.5	T. Ilmanen

►► Kernfächer K2

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
252-0057-00L	Theoretische Informatik	W	7 KP	4V+2U				
252-0057-00 V	Theoretische Informatik			4 Std.	Do Fr	09-11 08-10	HG F7 HG F5	J. Hromkovic, E. Welzl
252-0057-00 U	Theoretische Informatik			2 Std.	Mi	13-15	ETF B105 ETZ E7 HG G5 IFW A34 IFW B42 ML F39 NO G33 RZ F21 HG G5 IFW B42	J. Hromkovic, E. Welzl
401-3601-00L	Wahrscheinlichkeitstheorie	W	10 KP	4V+1U				
401-3601-00 V	Wahrscheinlichkeitstheorie			4 Std.	Di Do	10-12 10-12	HG D5.2 HG E41	A.-S. Sznitman
401-3601-00 U	Wahrscheinlichkeitstheorie			1 Std.	Di Mi	14-15 13-14	HG D5.3 HG D5.1 HG D5.3	A.-S. Sznitman
401-3621-00L	Mathematische Grundlagen der Statistik	W	10 KP	4V+1U				
401-3621-00 V	Mathematische Grundlagen der Statistik			4 Std.	Mi Fr	11-13 13-15	HG D7.1 HG D7.1	H. R. Künsch
401-3621-00 U	Mathematische Grundlagen der Statistik			1 Std.	Di	13-14	HG E1.1	H. R. Künsch
401-3651-00L	Numerik partieller Differentialgleichungen <i>This course is meant for bachelor and master students of mathematics. Students of physics and computer science are advised to attend the parallel course "Numerik der Differentialgleichungen" in the CSE curriculum.</i>	W	10 KP	4V+1U				
401-3651-00 V	Numerical methods for elliptic and parabolic partial differential equations			4 Std.	Di Do	08-10 08-10	HG G3 HG G3	R. Hiptmair
401-3651-00 U	Numerical methods for elliptic and parabolic partial differential equations			1 Std.	Do	10-11	HG E5	R. Hiptmair
402-2203-01L	Allgemeine Mechanik	W	7 KP	4V+2U				
402-2203-00 V	Allgemeine Mechanik			4 Std.	Mo Do	09-11 09-11	HPV G4 HPV G4	M. Gaberdiel
402-2203-01 U	Allgemeine Mechanik			2 Std.	Mi	10-12	HG D3.1 HG D3.3 HG E21 HG E33.3 HG F26.1	M. Gaberdiel

►► Bachelorarbeit

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
--------	-------	-----	------	--------	--	--	--	------------

401-9501-00L	Bachelor-Arbeit	O	10 KP	11D					
401-9501-00 D	Bachelorarbeit ■			160s Std.					Professor/innen
►► Wahlfächer									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
401-9011-00L	Mathematikgeschichte im Überblick: Von den Babyloniern zur Neuzeit	W	0 KP	1V					
401-9011-00 V	Mathematikgeschichte im Überblick: Von den Babyloniern zur Neuzeit			1 Std.	Mo	17-18	UNI ZH.	E. Neuenschwander	
151-1550-00L	Mechanik	W	0 KP	2S					
151-1550-00 S	Mechanik			2 Std.	Do	16-18	HG D3.2	E. Mazza, J. Dual, C. Glocker	
227-0112-00L	Leitungen und Filter	W	4 KP	4G					
227-0112-00 G	Leitungen und Filter			4 Std.	Mo Di	08-10 10-12	ETZ E6 ETZ E8	W. Bächtold	
251-0407-00L	Kryptographie	W	6 KP	2V+2U					
251-0407-00 V	Kryptographie			2 Std.	Mi	13-15	IFW A36	U. Maurer	
251-0407-00 U	Kryptographie			2 Std.	Mi	15-17	IFW C42 RZ F21	U. Maurer	
					Fr	15-16 16-18	IFW C42 IFW C42		
251-0417-00L	Randomisierte Algorithmen	W	5 KP	2V+1U					
251-0417-00 V	Randomisierte Algorithmen			2 Std.	Mo	10-12	CAB G61	A. Steger	
251-0417-00 U	Randomisierte Algorithmen ■			1 Std.	Di	13-14	CAB H53 CAB H56 CAB H53	A. Steger	
						14-15			
251-0491-00L	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen	W	5 KP	2V+1U					
251-0491-00 V	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen			2 Std.	Fr	10-12	CAB G52	E. Welzl	
251-0491-00 U	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen ■			1 Std.	Fr	13-14	CAB G52	E. Welzl	
401-0625-01L	Angewandte Varianzanalyse und Versuchsplanung	W	4 KP	2G					
401-0625-00 G	Angewandte Varianzanalyse und Versuchsplanung			2 Std.	Mo	13-15	CHN F46	H. R. Roth	
401-0647-00L	System Modeling and Optimization	W	5 KP	2V+2U					
401-0647-00 V	System Modeling and Optimization <i>Ersetzt die frühere Veranstaltung 401-0905-00L "GZ Operations Research"</i>			2 Std.	Mi	10-12	HG D1.1	H.-J. Lüthi	
401-0647-00 U	System Modeling and Optimization <i>Ersetzt die frühere Veranstaltung 401-0905-00L "GZ Operations Research". Beginn 11.11.2005</i>			2 Std.	Fr	13-15	ML H43 ML J37.1 NO F34.1	H.-J. Lüthi	
					11.11.	13-15			
401-3117-01L	Elementare Zahlentheorie und Kryptologie	W	4 KP	2V					
401-3117-01 V	Elementare Zahlentheorie und Kryptologie			2 Std.	Di	14-16	ML J34.3	D. Mall	
401-3205-00L	Spiegelungsgruppen	W	4 KP	2V					
401-3205-00 V	Spiegelungsgruppen			2 Std.	Di	13-15	HG F26.5	R. Suter	
401-3469-00L	Advanced Monte Carlo Methods I <i>Link zur Homepage http://www.cs.fsu.edu/mascagni/Advanced_Monte_Carlo_Methods.html</i>	W	4 KP	3G					
401-3469-00 G	Advanced Monte Carlo Methods I			3 Std.	Di Do	13-14 08-10	HG F26.1 HG G26.3	M. Mascagni	
401-3611-00L	Advanced Topics in Computational Statistics	W	4 KP	2V					
401-3611-00 V	Advanced topics in computational statistics			2 Std.	Fr	08-10	HG D5.2	P. L. Bühlmann, M. Mächler	
401-3629-00L	Quantitative Risk Management I	W	6 KP	3G					
401-3629-00 G	Quantitative Risk Management I			3 Std.	Mi Do	15-16 15-17	HG D7.2 HG D1.2	A. J. McNeil	
401-3905-00L	Topics in Mathematics of Computer Science	W	6 KP	2V+1U					
401-3905-00 V	Topics in Mathematics of Computer Science			2 Std.	Di	15-17	HG E33.1	M. Cochand	
401-3905-00 U	Topics in Mathematics of Computer Science			1 Std.	Do/2w	15-17	HG D5.3	M. Cochand	
401-3907-00L	Warteschlangenmodelle	W	6 KP	2V+1U					
401-3907-00 V	Warteschlangen-Modelle <i>Findet dieses Semester nicht statt. Findet im WS2005/06 nicht statt, sondern erst wieder im SS 2006.</i>			2 Std.					
401-3907-00 U	Warteschlangenmodelle <i>Findet dieses Semester nicht statt. Findet im WS2005/06 nicht statt, sondern erst wieder im SS 2006.</i>			1 Std.	n. V.				
401-3909-00L	Markov Decision Processes and Valuation of Real Options	W	6 KP	2V+1U					
401-3909-00 V	Markov Decision Processes and Valuation of Real Options			2 Std.	Di	13-15	HG D5.2	J. Hinz	
401-3909-00 U	Markov Decision Processes and Valuation of Real Options			1 Std.	Mo/2w	15-17	HG D7.2	J. Hinz	

401-3915-00L	Quantitative Methods for Risk Management I	W	4 KP	2V						
401-3915-00 V	Quantitative methods for risk management I <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.						P. Embrechts, A. J. McNeil
401-3921-00L	Lebensversicherungsmathematik I	W	4 KP	2V						
401-3921-00 V	Lebensversicherungsmathematik I			2 Std.	Di	16-18	HG D7.1			M. Koller
401-3991-00L	Fibre bundles and characteristic classes	W	4 KP	2V						
401-3991-00 V	Fibre bundles and characteristic classes			2 Std.	Fr	14-16	HG D5.1			B. Chorny
401-4627-00L	Empirical process theory and applications	W	5 KP	2V						
401-4627-00 V	Empirical process theory and applications			2 Std.	Mo	10-12	HG D7.2			S. Van de Geer
401-4913-00L	Stochastic Optimal Control with Applications in Finance	W	0 KP	2V						
401-4913-00 V	Stochastic Optimal Control with Applications in Finance			2 Std.	Mi	13-15	HG D7.2			P. Schönbucher
401-4915-00L	Risikothorie (Risk Theory)	W	5 KP	2V						
401-4915-00 V	Risikothorie (Risk Theory)			2 Std.	Do	13-15	HG E1.1			P. Embrechts
401-4923-00L	Mathematische Modelle in den Naturwissenschaften	W	5 KP	2V						
401-4923-00 V	Mathematische Modelle in den Naturwissenschaften			2 Std.	Di	10-12	HG E41			R. Sperb
401-5371-00L	Gewöhnliche Differentialgleichungen und dynamische Systeme	W	8 KP	4G						
401-5371-00 G	Gewöhnliche Differentialgleichungen und dynamische Systeme			4 Std.	Mo Di	13-15 15-17	HG E1.1 HG E3			U. Kirchgraber, D. Stoffer
401-5985-01L	Algebraic Geometry	W	8 KP	4V						
401-5985-00 V	Algebraic Geometry			4 Std.	Mo Do 31.10. 25.11.	16-18 15-17 15-17 15-17	HG D7.1 HG D1.1 HG D3.2 HG D3.1			V. L. Popov
401-8915-00L	Financial Economics	W	3 KP	2V						
401-8915-00 V	Financial Economics			2 Std.	Do	10-12	UNI ZH.			
402-0205-00L	Quantenmechanik I	W	10 KP	3V+2U						
402-0205-00 V	Quantenmechanik I			3 Std.	Di Do	14-16 11-12	HPV G4 HPV G4			G. Blatter
402-0205-00 U	Quantenmechanik I			2 Std.	Do	15-17	HCI D4 HPP H2 HPP H6 HPV G4 HPV G5			G. Blatter
402-0207-00L	Theorie der Wärme	W	12 KP	4V+2U						
402-0207-00 V	Theorie der Wärme			4 Std.	Di Do	15-17 11-13	HPV G5 HPV G5			G. M. Graf
402-0207-00 U	Theorie der Wärme			2 Std.	Do	13-15	HPP G3 HPP H1 HPP H6 HPV G5			G. M. Graf
402-0831-00L	General relativity theory	W	6 KP	4G						
402-0831-00 G	General relativity theory			4 Std.	Mi Do	10-12 15-17	HG E41 HPP G3			D. Christodoulou
402-0843-00L	E Quantenfeldtheorie	W	10 KP	3V+2U						
402-0843-00 V	E Quantenfeldtheorie <i>UNI Irchel, Hörsaal 16G05 gemeinsam mit UNI Zürich</i>			3 Std.	Mo Do	14-16 09-10	I I			T. K. Gehrman
402-0843-00 U	E Quantenfeldtheorie			2 Std.	Fr	09-11	HPP G7			T. K. Gehrman
►► Seminare										
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
401-3000-S0L	Seminar	W	6 KP	2S						
401-3000-00 S	Numerische Methoden in der Strömungsmechanik <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.						A. Prohl
401-3960-00L	Dynamische Systeme	W	6 KP	2S						
401-3960-00 S	Dynamische Systeme			2 Std.	Do	17-19	ML H34.3			E. Zehnder
401-3600-01L	Topics in incomplete markets - SE WS 05/06	W	6 KP	2S						
401-3600-00 S	Topics in incomplete markets - SE WS 05/06			2 Std.	Fr	14-16	HG E33.5			M. Schweizer
401-3673-00L	Monte Carlo Methods in financial engineering	W	6 KP	2S						
401-3673-00 S	Monte-Carlo Methods in financial engineering			2 Std.	Mi	17-19	HG E33.3			A. Prohl, P. Schönbucher
401-3971-00L	Seminar Elementarmathematik	W	6 KP	2S						
401-3971-00 S	Seminar in Elementarmathematik			2 Std.	Do	15-17	HG E1.1			P. Thurnheer
401-5120-00L	(Pro)Seminar in Algebra	W	6 KP	2S						
401-5120-00 S	(Pro)Seminar in Algebra			2 Std.	Di	15-17	HG E33.5			M.-A. Knus

401-5200-00L	Algebra-Seminar	W	6 KP	2S						
401-5200-00 S	Algebra-Seminar: C*-Algebren und K-Theorie			2 Std.	Di	10-12	HG G26.1	G. Mislin		
401-5340-00L	Seminar Mengenlehre	W	6 KP	2S						
401-5340-00 S	Seminar Mengenlehre			2 Std.	Mi	17-19	HG D3.2	E. Specker		
401-5360-00L	Topics in geometric analysis	W	6 KP	2S						
401-5360-00 S	Topics in geometric analysis			2 Std.	Do	15-17	HG G26.3	T. Ilmanen		
401-5701-00L	Geometric Numerical Integration	W	6 KP	2S						
	<i>This seminar is meant for bachelor and diploma students of mathematics, physics and computational science and engineering (CSE) in semester 5 and above.</i>									
401-5701-00 S	Geometric Numerical Integration			2 Std.	Mo	15-17	HG E1.1	R. Hiptmair		
401-4600-00L	Seminar über Wahrscheinlichkeitstheorie WS05/06	W	6 KP	2S						
401-4600-00 S	Studentenseminar in Wahrscheinlichkeitstheorie <i>Das Seminar wird im WS 05/06 jeweils Montags 13-15 an der Uni Irchel stattfinden.</i>			2 Std.				A.-S. Sznitman, E. Bolthausen		

►► Kolloquien

Wir empfehlen folgende Fächer zu belegen. Sie gehören aber nicht zum Studiengang.

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-5530-00L	Geometrie-Seminar	E-	0 KP	2K				
401-5530-00 K	Geometrie-Seminar			2 Std.	Mi	15-17	HG G43	M. Burger, U. Lang, V. Schroeder
401-0621-00L	Statistischer Beratungsdienst	E-	0 KP					
401-0621-00 K	Statistischer Beratungsdienst <i>Tel. 01/632 3430</i>							W. A. Stahel
401-5000-00L	Zurich Colloquium in Mathematics	E-	0 KP	1K				
401-5000-00 K	Zurich Colloquium in Mathematics <i>gemäss Anschlag oder im Internet unter http://www.math.ethz.ch/news_events/mkzh</i>			1 Std.	Di	17-19	HG G3	G. Wüstholtz, T. Kappeler, Dozent/innen
401-5111-01L	Seminar über Zahlentheorie	E-	0 KP	2K				
401-5111-00 K	Seminar über Zahlentheorie			2 Std.	Fr	14-16	HG G43	R. Pink, G. Wüstholtz
401-5330-00L	Seminar über mathematische Physik	E-	0 KP	2K				
401-5330-00 K	Seminar über mathematische Physik <i>nach Ankündigung</i>			2 Std.	Do Fr	15-17 11-13	HG G43 HPZ G2	A. Cattaneo, G. Felder, J. Fröhlich, G. M. Graf, H. Knörrer, E. Trubowitz
401-5350-00L	Analysis-Seminar	E-	0 KP	2K				
	<i>Forschungsseminar mit eingeladenen Referenten</i>							
401-5350-00 K	Analysis-Seminar			2 Std.	Di	15-17	HG G43	D. Christodoulou, T. Ilmanen, T. Kappeler, O. E. Lanford III, T. Riviere, D. A. Salamon, M. Struwe, E. Zehnder
401-5580-00L	Seminar über symplektische Geometrie	E-	0 KP	2K				
401-5580-00 K	Seminar über symplektische Geometrie			2 Std.	Mo	15-17	HG G43	D. A. Salamon, E. Zehnder
401-5600-00L	Seminar über stochastische Prozesse	E-	0 KP	1K				
401-5600-00 K	Seminar über stochastische Prozesse			1 Std.	Mi	17-18	HG G43	A. Barbour, E. Bolthausen, F. Delbaen, P. Embrechts, M. Schweizer, A.-S. Sznitman
401-5650-00L	Angewandte und numerische Mathematik	E-	0 KP	2K				
401-5650-00 K	Angewandte und numerische Mathematik <i>nach Ankündigung</i>			2 Std.	Mo Mi	16-18 16-18	HG E1.2 HG E1.1	K. Nipp, M. Gutknecht, R. Hiptmair, R. Jeltsch, A. Prohl, C. Schwab, R. Sperb
401-5900-00L	Optimization and Applications	E-	0 KP	2K				
401-5900-00 K	Optimization and Applications			2 Std.	Mo	16-18	HG E41	H.-J. Lüthi, K. Fukuda, B. Gärtner, M. Morari, Uni-Dozierende
401-5960-00L	Kolloquium über Mathematik, Informatik und Unterricht	E-	0 KP	1K				
	<i>Fachdidaktik für Mathematik- und Informatiklehrer.</i>							
401-5960-00 K	Kolloquium über Mathematik, Informatik und Unterricht			12s Std.	Do	17-19	HG F1	P. Gallin, J. Hromkovic, U. Kirchgraber, H. Klemenz
401-5970-00L	Didaktisches Kolloquium Zürich	E-	0 KP					
401-5970-00 K	Didaktisches Kolloquium Zürich			4s Std.				U. Kirchgraber, F. Eberle, J. Hollenweger, R. Kyburz-Graber, U. Ruf, Uni-Dozierende
401-5990-00L	Zurich Graduate Colloquium	E-	0 KP	1K				
401-5990-00 K	Zurich Graduate Colloquium <i>The Zurich Graduate Colloquium takes place on those Tuesdays on which the Zurich Colloquium in Mathematics does not meet.</i>			1 Std.	Di	18-20	HG	E. M. Feichtner, A. Iozzi

402-0899-00L	Kolloquium zur Neuro-Informatik	E-	0 KP	1K					
402-0899-00 K	Kolloquium zur Neuro-Informatik <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			1 Std.	Fr	16-17	UNI		R. J. Douglas, D. Kiper, S.-C. Liu, K. A. Martin
251-0100-00L	Kolloquium für Informatik	E-	0 KP	2K					
251-0100-00 K	Kolloquium für Informatik			2 Std.	Mo	16-18	IFW A36		Dozent/innen

►► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Lehrveranstaltungen des D-GESS*

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Weitere Lehrveranstaltungen*

Mathematik Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Rechnergestützte Wissenschaften Bachelor

► Grundlagenfächer

►► Grundlagenfächer gemäss Reglement 2003

►►► Block 1 (Grundlagen)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-0363-00L	Analysis III	O	4 KP	2V+1U	
401-0363-00 V	Analysis III			2 Std. Fr 08-10	HG F7 A. Prohl
401-0363-00 U	Analysis III			1 Std. Di 09-10	HIL D60.1 HIL E8 HG F26.3 HG F26.5 HG F3 HG F5 HG G26.1 HG G26.3 HG G26.5 ML H43 A. Prohl

►►► Block 2 (Grundlagen)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0811-00L	Programmiertechniken für physikalische Simulationen	O	5 KP	2V+2U	
402-0811-00 V	Programmiertechniken für physikalische Simulationen			2 Std. Mi 11-13	HPP H7 M. Troyer
402-0811-00 U	Programmiertechniken für physikalische Simulationen <i>n V</i>			2 Std. Mi 09-11 13-15	HPP H7 HPP H7 M. Troyer
401-2663-00L	Numerische Mathematik für CSE	O	7 KP	4V+2U	
401-2663-00 V	Numerische Mathematik für CSE			4 Std. Di 10-12 Do 08-10 16.01. 08-10	HG D3.2 HG E21 HG E26.1 HG E27 R. Jeltsch
401-2663-00 U	Numerische Mathematik für CSE ■			2 Std. Mo 08-10	HG G26.1 R. Jeltsch

►►► Block 3 (Grundlagen)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-2903-00L	Optimierungstechniken für CSE <i>Findet neu im SS statt, erstmals im SS2006. Mittwoch 8-10h. Für Bachelor Studenten RW obligatorisch.</i>	O	5 KP	2V+1U	
401-2903-00 V	Einführung in die Optimierung <i>Findet dieses Semester nicht statt. Findet neu im SS statt, erstmals im SS06, jeweils Mittwoch 8-10h. Obligatorisch für RW Bachelor-Studenten.</i>			2 Std.	H.-J. Lüthi
401-2903-00 U	Einführung in die Optimierung <i>Findet dieses Semester nicht statt. Diese Vorlesung ist die alte Vorlesung Optimierungstechniken für CSE und findet neu im SS statt, erstmals im 2006. Jeweils Mittwoch 10-11h. Für Bachelor-Studenten RW obligatorisch.</i>			1 Std.	H.-J. Lüthi

►►► Block 4 (Grundlagen)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-0603-00L	Stochastik	O	4 KP	2V+1U	
401-0603-00 V	Stochastik			2 Std. Mo 14-16	HG E5 P. Embrechts
401-0603-00 U	Stochastik <i>Montag 16-17 für Studiengänge Materialwissenschaft und Rechnergestützte Wissenschaften; Dienstag 12-13 für Studiengang Maschineningenieurwissenschaften</i>			1 Std. Mo 16-17 Di 12-13	CLA E4 LFW C11 HG F26.1 HG G26.1 HG G26.3 HG G26.5 P. Embrechts
529-0483-00L	Statistische Physik	O	4 KP	2V+1U	
529-0483-00 V	Statistische Physik			2 Std. Fr 14-16	HCI J7 W. F. van Gunsteren, D. Bakowies
529-0483-01 U	Statistische Physik			1 Std. Di 14-15	HCI J7 W. F. van Gunsteren, D. Bakowies
529-4001-03L	Chemie für CSE	O	3 KP	2G	
529-4001-03 G	Chemie für CSE ■			2 Std. Di 15-17	HCI J8 A. Togni

►►► Block 5 (Grundlagen)

►►►► Block 5a (Grundlagen)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0043-00L	Physik I	O	4 KP	3V+1U	
402-0043-00 V	Physik I			3 Std. Mi 14-16 16-17	HPH G1 HCI H2.1 HIL D10.2 H.-B. Anderhub
				Fr 10-11	HPH G1

402-0043-00 U	Physik I		1 Std.	Mi	16-17	HPH G1 HPK D24.2 HPP G3 HPP G6 HPP G7 HPP H6 HPT B71 HPV G4 HPV G5 HPK D24.2	H.-B. Anderhub
					09.11.	15-16	

▶▶▶▶ Block 5b (Grundlagen)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
402-0041-00L	Physik II	O	7 KP	4V+2U			
402-0041-00 V	Physik II			4 Std.	Di	12-14	HPH G1 K. Ensslin
					Mi	10-12	HPH G1
402-0041-00 U	Physik II			2 Std.	Di	09-11	HPH G1 K. Ensslin HPK D24.2 HPP G3 HPP G5 HPP G6 HPP G7 HPP H1 HPP H2 HPP H5 HPP H6 HPT C103
151-0051-00L	Thermodynamik I	O	3 KP	2V+1U			
151-0051-00 V	Thermodynamik I			2 Std.	Do	10-12	ML D28 D. Poulikakos, J. E. Gass
151-0051-00 U	Thermodynamik I			1 Std.	Do	13-14	HG E1.2 D. Poulikakos, J. E. Gass ML D28 ML H44 NO C2

▶▶▶▶ Block 5c (Grundlagen)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
402-2813-00L	Physik III	O	6 KP	3V+2U			
402-2813-00 V	Physik III			3 Std.	Mo	11-12	HPH G2 S. Lilly
					Do	11-13	HPH G2
402-2813-00 U	Physik III <i>Zeit/Ort gegebenenfalls nach Vereinbarung in English by request</i>			2 Std.	Do	14-16	HCI F8 S. Lilly HCI H2.1 HCI J8 HPH G1 HPK H10 HPP G2 HPP G6 HPP H3
252-0007-00L	Logik	O	4 KP	2V+1U			
252-0007-00 V	Logik			2 Std.	Mi	10-12	HG F5 D. Feichtner-Kozlov
252-0007-00 U	Logik			1 Std.	Mi	13-14	CLA E4 D. Feichtner-Kozlov ETZ F91 HG D1.1 HG E1.1 IFW A32.1 IFW C42 ML H37.1 ML H43

▶▶ Grundlagenfächer gemäss Reglement 2005

▶▶▶ Block G1

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
401-0363-00L	Analysis III	O	4 KP	2V+1U			
401-0363-00 V	Analysis III			2 Std.	Fr	08-10	HG F7 A. Prohl
401-0363-00 U	Analysis III			1 Std.	Di	09-10	HIL D60.1 A. Prohl HIL E8
					Do	14-15	HG F26.3 HG F26.5 HG F3 HG F5 HG G26.1 HG G26.3 HG G26.5 ML H43
402-0811-00L	Programmiertechniken für physikalische Simulationen	O	5 KP	2V+2U			
402-0811-00 V	Programmiertechniken für physikalische Simulationen			2 Std.	Mi	11-13	HPP H7 M. Troyer
402-0811-00 U	Programmiertechniken für physikalische Simulationen <i>n V</i>			2 Std.	Mi	09-11 13-15	HPP H7 M. Troyer HPP H7
401-2663-00L	Numerische Mathematik für CSE	O	7 KP	4V+2U			

401-2663-00 V	Numerische Mathematik für CSE	4 Std.	Di Do 16.01.	10-12 08-10 08-10	HG D3.2 HG E21 HG E26.1 HG E27	R. Jeltsch
401-2663-00 U	Numerische Mathematik für CSE ■	2 Std.	Mo	08-10	HG G26.1	R. Jeltsch

▶▶▶ Block G2

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
401-0603-00L	Stochastik	O	4 KP	2V+1U				
401-0603-00 V	Stochastik			2 Std.	Mo	14-16	HG E5	P. Embrechts
401-0603-00 U	Stochastik <i>Montag 16-17 für Studiengänge Materialwissenschaft und Rechnergestützte Wissenschaften; Dienstag 12-13 für Studiengang Maschineningenieurwissenschaften</i>			1 Std.	Mo	16-17	CLA E4 LFW C11	P. Embrechts
					Di	12-13	HG F26.1 HG G26.1 HG G26.3 HG G26.5	
529-0483-00L	Statistische Physik	O	4 KP	2V+1U				
529-0483-00 V	Statistische Physik			2 Std.	Fr	14-16	HCI J7	W. F. van Gunsteren, D. Bakowies
529-0483-01 U	Statistische Physik			1 Std.	Di	14-15	HCI J7	W. F. van Gunsteren, D. Bakowies
529-4001-03L	Chemie für CSE	O	3 KP	2G				
529-4001-03 G	Chemie für CSE ■			2 Std.	Di	15-17	HCI J8	A. Togni

▶▶▶ Block G3

Die Lehrveranstaltungen von Block G3 finden im Sommersemester statt.

▶▶▶ Block G4a

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
402-0043-00L	Physik I	O	4 KP	3V+1U				
402-0043-00 V	Physik I			3 Std.	Mi	14-16 16-17	HPH G1 HCI H2.1 HIL D10.2	H.-B. Anderhub
402-0043-00 U	Physik I			1 Std.	Mi	16-17	HPH G1 HPK D24.2 HPP G3 HPP G6 HPP G7 HPP H6 HPT B71 HPV G4 HPV G5 HPK D24.2	H.-B. Anderhub
					09.11.	15-16		

▶▶▶ Block G4b

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
402-0041-00L	Physik II	O	7 KP	4V+2U				
402-0041-00 V	Physik II			4 Std.	Di Mi	12-14 10-12	HPH G1 HPH G1	K. Ensslin
402-0041-00 U	Physik II			2 Std.	Di	09-11	HPH G1 HPK D24.2 HPP G3 HPP G5 HPP G6 HPP G7 HPP H1 HPP H2 HPP H5 HPP H6 HPT C103	K. Ensslin
151-0051-00L	Thermodynamik I	O	3 KP	2V+1U				
151-0051-00 V	Thermodynamik I			2 Std.	Do	10-12	ML D28	D. Poulidakos, J. E. Gass
151-0051-00 U	Thermodynamik I			1 Std.	Do	13-14	HG E1.2 ML D28 ML H44 NO C2	D. Poulidakos, J. E. Gass

▶▶▶ Block G4c

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
402-2813-00L	Physik III	O	6 KP	3V+2U				
402-2813-00 V	Physik III			3 Std.	Mo Do	11-12 11-13	HPH G2 HPH G2	S. Lilly

402-2813-00 U	Physik III <i>Zeit/Ort gegebenenfalls nach Vereinbarung in English by request</i>			2 Std.	Do	14-16	HCI F8 HCI H2.1 HCI J8 HPH G1 HPK H10 HPP G2 HPP G6 HPP H3	S. Lilly
151-0051-00L	Thermodynamik I	O	3 KP	2V+1U				
151-0051-00 V	Thermodynamik I			2 Std.	Do	10-12	ML D28	D. Poulikakos, J. E. Gass
151-0051-00 U	Thermodynamik I			1 Std.	Do	13-14	HG E1.2 ML D28 ML H44 NO C2	D. Poulikakos, J. E. Gass

► Kernfächer

►► Kernfächer gemäss Reglement 2003

►►► Numerik der Differentialgleichungen und Rechnergestützte Statistik (Kernfach)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-3663-00L	Numerik der Differentialgleichungen	O	12 KP	4V+2U				
401-3663-00 V	Numerik der Differentialgleichungen			4 Std.	Mi	10-12	HG E1.2	C. Schwab, H. W. Harbrecht
					Do	10-12	HG E1.2	
401-3663-00 U	Numerik der Differentialgleichungen			2 Std.	Mo	08-10	HG E1.1	C. Schwab, H. W. Harbrecht

►►► Numerik der Differentialgleichungen und Software Engineering (Kernfach)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-3663-00L	Numerik der Differentialgleichungen	O	12 KP	4V+2U				
401-3663-00 V	Numerik der Differentialgleichungen			4 Std.	Mi	10-12	HG E1.2	C. Schwab, H. W. Harbrecht
					Do	10-12	HG E1.2	
401-3663-00 U	Numerik der Differentialgleichungen			2 Std.	Mo	08-10	HG E1.1	C. Schwab, H. W. Harbrecht

►►► Numerik der Differentialgleichungen und Visualisierung/Graphik (Kernfach)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-3663-00L	Numerik der Differentialgleichungen	O	12 KP	4V+2U				
401-3663-00 V	Numerik der Differentialgleichungen			4 Std.	Mi	10-12	HG E1.2	C. Schwab, H. W. Harbrecht
					Do	10-12	HG E1.2	
401-3663-00 U	Numerik der Differentialgleichungen			2 Std.	Mo	08-10	HG E1.1	C. Schwab, H. W. Harbrecht
251-0543-00L	Graphische Datenverarbeitung I	W	5 KP	2V+1U				
251-0543-00 V	Graphische Datenverarbeitung I			2 Std.	Fr	10-12	IFW A36	M. Pauly
251-0543-00 U	Graphische Datenverarbeitung I			1 Std.	Fr	12-13	IFW A36	M. Pauly

►► Kernfächer Block K gemäss Reglement 2005

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-3663-00L	Numerik der Differentialgleichungen	O	12 KP	4V+2U				
401-3663-00 V	Numerik der Differentialgleichungen			4 Std.	Mi	10-12	HG E1.2	C. Schwab, H. W. Harbrecht
					Do	10-12	HG E1.2	
401-3663-00 U	Numerik der Differentialgleichungen			2 Std.	Mo	08-10	HG E1.1	C. Schwab, H. W. Harbrecht

► Vertiefungsgebiete

►► Astrophysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
402-0377-00L	Cosmology and large-scale Structure of the Universe	W	4 KP	2V+1U				
402-0377-00 V	Cosmology and large-scale Structure of the Universe			2 Std.	Mi	15-17	HCI D4	C. Porciani
402-0377-00 U	Cosmology and large-scale Structure of the Universe			1 Std.	n. V.			C. Porciani

►► Atmosphärenphysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0023-00L	Atmosphäre	W	3 KP	2V				
701-0023-00 V	Atmosphäre			2 Std.	Di	08-10	HG E5	T. Peter, E. J. Barthazy Meier, U. Lohmann

►► Chemie und Biologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0004-00L	Computer Simulation in Chemistry, Physics and Biology	W	7 KP	3G				
529-0004-00 G	Computer Simulation in Chemistry Biology and Physics			3 Std.	Di	10-12	HCI D2	W. F. van Gunsteren, P. H. Hünenberger
					Do	12-13	HCI D2	

►► Fluiddynamik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
151-0103-00L	Fluiddynamik II	W	3 KP	2V+1U				
151-0103-00 V	Fluiddynamik II			2 Std.	Mo	10-12	ML D28	L. Kleiser

►► Regelungstechnik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
227-0103-00L	Regelsysteme	W	4 KP	4G	
227-0103-00 G	Regelsysteme			4 Std. Mo 10-12 Di 08-10	ETF E1 ETF E1

►► Robotik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0601-00L	Theory of Robotics and Mechatronics	W	4 KP	3G	
151-0601-00 G	Theory of Robotics and Mechatronics			3 Std. Mi 08-10 Di 10-11	CLA E4 ML F40

►► Theoretische Physik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0809-00L	Computational Physics I	W	8 KP	2V+2U	
402-0809-00 V	Computational Physics I <i>Wahlweise auf Deutsch oder Englisch</i>			2 Std. Fr 11-13	HPP H7
402-0809-00 U	Computational Physics I <i>Wahlweise auf Deutsch oder Englisch</i>			2 Std. Fr 09-11	HPP H7
402-0205-00L	Quantenmechanik I	W	10 KP	3V+2U	
402-0205-00 V	Quantenmechanik I			3 Std. Di 14-16 Do 11-12	HPV G4 HPV G4
402-0205-00 U	Quantenmechanik I			2 Std. Do 15-17	HCI D4 HPP H2 HPP H6 HPV G4 HPV G5

► Wahlfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0606-00L	Informationsverarbeitung in der Robotik	W	4 KP	3G	
151-0606-00 G	Informationsverarbeitung in der Robotik			3 Std. Fr 09-12	CLA E4
151-0109-00L	Turbulente Strömungen	W	4 KP	2V+1U	
151-0109-00 V	Turbulente Strömungen			2 Std. Do 08-10	ML H41.1
151-0109-00 U	Turbulente Strömungen			1 Std. Do 13-14	ML H43
151-0113-00L	Angewandte Fluidodynamik	W	4 KP	2V+1U	
151-0113-00 V	Angewandte Fluidodynamik			2 Std. Mi 08-10	ML F40
151-0113-00 U	Angewandte Fluidodynamik			1 Std. Mi 13-14	ML F40
151-0207-00L	Theory and modelling of reactive flows	W	4 KP	3G	
151-0207-00 G	Theory and modelling of reactive flows			3 Std. Mo 10-12 Di 14-15	ML F40 ML H41.1
151-0361-00L	Strukturanalyse mit FEM	W	4 KP	3G	
151-0361-00 G	Strukturanalyse mit FEM			3 Std. Di 12-15	ML F38
151-0833-00L	Grundlagen der nichtlinearen Finite-Elemente-Methoden	W	5 KP	2V+2U	
151-0833-00 V	Grundlagen der nichtlinearen Finite-Elemente-Methoden			2 Std. Fr 08-10	ML J34.3
151-0833-00 U	Grundlagen der nichtlinearen Finite-Elemente-Methoden <i>Ort: CLA F2</i>			2 Std. Fr 14-16	
151-1119-00L	Multiscale Modeling and Computation	W	3 KP	2V+1U	
151-1119-00 V	Multiscale Modeling and Computation			2 Std. Do 15-17	CAB G61
151-1119-00 U	Multiscale Modeling and Computation			1 Std. Mo 13-14	CAB G61
227-0102-00L	Diskrete Ereignissysteme	W	4 KP	4G	
227-0102-00 G	Diskrete Ereignissysteme			4 Std. Do 13-17	ETF E1
227-0197-00L	Wearable Systems I	W	4 KP	4G	
227-0197-00 G	Wearable Systems I			4 Std. Di 08-12	ETZ E6
227-0417-00L	Applied Digital Information Theory I	W	4 KP	4G	
227-0417-00 G	Applied Digital Information Theory I			4 Std. Mi 13-17	ETZ E8
227-0447-00L	Bilddatenanalyse und Computer Vision I	W	6 KP	4G	
227-0447-00 G	Bilddatenanalyse und Computer Vision I <i>nur Vorlesung 13-15</i>			4 Std. Do 13-17	ETZ E6
227-0559-00L	Seminar in Distributed Computing	W	2 KP	2S	

227-0559-00 S	Seminar in Distributed Computing Für D-INFK Diplomstudierende 4 Kreditpunkte			2 Std.	Mi	15-17	ETZ G91	R. P. Wattenhofer
227-0587-00L	Interprozess-Kommunikation in UNIX	W	4 KP	2V+2U				
227-0587-00 V	Interprozess-Kommunikation in UNIX			2 Std.	Di	15-17	HG F7	H. Lubich
227-0587-00 U	Interprozess-Kommunikation in UNIX ■			2 Std.	Fr	14-16 02.12.	ETZ E8 ETZ F91 ETZ G91	H. Lubich
227-0627-00L	Computer System-Entwurf I	W	4 KP	4G				
227-0627-00 G	Computer System-Entwurf I			4 Std.	Mo	08-12	ETZ E8	A. Gunzinger
251-0233-00L	C++ Templates and Generic Programming (in English)	W	5 KP	2V+1U				
251-0233-00 V	C++ Templates and Generic Programming (in English)			2 Std.	Di	13-15	IFW A36	E. Zouev
251-0233-00 U	C++ Templates and Generic Programming (in English)			1 Std.	Di	15-16	IFW A36	E. Zouev
251-0237-00L	Konzepte objektorientierter Programmierung	W	5 KP	2V+1U				
251-0237-00 V	Konzepte objektorientierter Programmierung			2 Std.	Do	10-12	IFW A36	P. Müller
251-0237-00 U	Konzepte objektorientierter Programmierung			1 Std.	Do	12-13	IFW A36	P. Müller
251-0317-00L	XML und Datenbanken	W	5 KP	2V+1U				
251-0317-00 V	XML und Datenbanken			2 Std.	Mi	13-15	CAB G61	D. Kossmann
251-0317-00 U	XML und Datenbanken			1 Std.	Do	16-17	CAB G51	D. Kossmann
251-0365-00L	Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen	W	5 KP	2V+1U				
251-0365-00 V	Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen			2 Std.	Do	14-16	CAB G56	D. Kossmann, J.-P. Dittrich
251-0365-00 U	Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen			1 Std.	Fr	13-14	CAB G56	D. Kossmann, J.-P. Dittrich
251-0407-00L	Kryptographie	W	6 KP	2V+2U				
251-0407-00 V	Kryptographie			2 Std.	Mi	13-15	IFW A36	U. Maurer
251-0407-00 U	Kryptographie			2 Std.	Mi	15-17	IFW C42 RZ F21	U. Maurer
					Fr	15-16 16-18	IFW C42	
251-0417-00L	Randomisierte Algorithmen	W	5 KP	2V+1U				
251-0417-00 V	Randomisierte Algorithmen			2 Std.	Mo	10-12	CAB G61	A. Steger
251-0417-00 U	Randomisierte Algorithmen ■			1 Std.	Di	13-14	CAB H53 CAB H56 CAB H53	A. Steger
251-0419-00L	Algorithmische Geometrie	W	5 KP	2V+1U				
251-0419-00 V	Algorithmische Geometrie <i>Upon request, this course will be held in English.</i>			2 Std.	Mo	13-15	CAB G59	B. Gärtner, M. Hoffmann
251-0419-00 U	Algorithmische Geometrie <i>Upon request, this tutorial will be held in English.</i>			1 Std.	Mo	15-16	CAB G59	B. Gärtner, M. Hoffmann
251-0425-00L	WEB Algorithms (in English)	W	5 KP	2V+1U				
251-0425-00 V	WEB Algorithms (in English)			2 Std.	Di	08-10	CAB G51	P. Widmayer, L. Peeters, R. P. Wattenhofer
251-0425-00 U	WEB Algorithms (in English)			1 Std.	Mi	14-15	CAB G51	P. Widmayer, L. Peeters, R. P. Wattenhofer
251-0485-00L	Graph Theory (in English)	W	5 KP	2V+1U				
251-0485-00 V	Graph Theory (in English)			2 Std.	Mi	10-12	CAB G56	T. Szabo
251-0485-00 U	Graph Theory (in English)			1 Std.	Mi	15-16	CAB G56	T. Szabo
251-0561-00L	Computational Systems Biology	W	5 KP	2V+1U				
251-0561-00 V	Computational Systems Biology			2 Std.	Mi	14-16	CAB G52	J. Stelling
251-0561-00 U	Computational Systems Biology			1 Std.	Mi	16-17	CAB G52	J. Stelling
251-0535-00L	Introduction to Machine Learning	W	5 KP	2V+1U				
251-0535-00 V	Introduction to Machine Learning			2 Std.	Di	13-15	CAB G51	J. M. Buhmann, V. Roth
251-0535-00 U	Introduction to Machine Learning			1 Std.	Mo	14-15	CAB G51	J. M. Buhmann, V. Roth
327-5101-00L	Nonequilibrium Thermodynamics	W	4 KP	2V+2U				
327-5101-00 V	Nonequilibrium Thermodynamics			2 Std.	Di	13-15	HCI H2.1	H. C. Öttinger
327-5101-00 U	Nonequilibrium Thermodynamics			2 Std.	Mo	10-12	HCI J8	H. C. Öttinger
327-5102-00L	Computer Simulations for the Physics of Materials	W	4 KP	2V+2U				
327-5102-00 V	Computer Simulations for the Physics of Materials			2 Std.	Fr	12-14	HCI H2.1	M. Kröger
327-5102-00 U	Computer Simulations for the Physics of Materials			2 Std.	Fr	14-16	HCI D451	M. Kröger
401-0647-00L	System Modeling and Optimization	W	5 KP	2V+2U				
401-0647-00 V	System Modeling and Optimization <i>Ersetzt die frühere Veranstaltung 401-0905-00L "GZ Operations Research"</i>			2 Std.	Mi	10-12	HG D1.1	H.-J. Lüthi
401-0647-00 U	System Modeling and Optimization <i>Ersetzt die frühere Veranstaltung 401-0905-00L "GZ Operations Research". Beginn 11.11.2005</i>			2 Std.	Fr	13-15 11.11.	ML H43 ML J37.1 NO F34.1	H.-J. Lüthi
401-3469-00L	Advanced Monte Carlo Methods I <i>Link zur Homepage http://www.cs.fsu.edu/</i>	W	4 KP	3G				

401-3469-00 G	Advanced Monte Carlo Methods I			3 Std.	Di Do	13-14 08-10	HG F26.1 HG G26.3	M. Mascagni
401-3611-00L	Advanced Topics in Computational Statistics	W	4 KP	2V				
401-3611-00 V	Advanced topics in computational statistics			2 Std.	Fr	08-10	HG D5.2	P. L. Bühlmann, M. Mächler
401-3901-00L	Optimization Techniques	W	6 KP	2V+1U				
401-3901-00 V	Optimization Techniques			2 Std.	Di	10-12	HG D7.2	H.-J. Lüthi, K. Fukuda
401-3901-00 U	Optimization Techniques			1 Std.	Mo/2w 15.11.	15-17 17-18	HG D7.2 HG D5.2	H.-J. Lüthi, K. Fukuda
401-3903-00L	Heuristiken in kombinatorischer Optimierung	W	6 KP	2V+1U				
401-3903-00 V	Heuristiken in kombinatorischer Optimierung <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				
401-3903-00 U	Heuristiken in kombinatorischer Optimierung <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.				
401-3905-00L	Topics in Mathematics of Computer Science	W	6 KP	2V+1U				
401-3905-00 V	Topics in Mathematics of Computer Science			2 Std.	Di	15-17	HG E33.1	M. Cochand
401-3905-00 U	Topics in Mathematics of Computer Science			1 Std.	Do/2w	15-17	HG D5.3	M. Cochand
401-3909-00L	Markov Decision Processes and Valuation of Real Options	W	6 KP	2V+1U				
401-3909-00 V	Markov Decision Processes and Valuation of Real Options			2 Std.	Di	13-15	HG D5.2	J. Hinz
401-3909-00 U	Markov Decision Processes and Valuation of Real Options			1 Std.	Mo/2w	15-17	HG D7.2	J. Hinz
401-5701-00L	Geometric Numerical Integration <i>This seminar is meant for bachelor and diploma students of mathematics, physics and computational science and engineering (CSE) in semester 5 and above.</i>	W	6 KP	2S				
401-5701-00 S	Geometric Numerical Integration			2 Std.	Mo	15-17	HG E1.1	R. Hiptmair
402-0803-00L	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS)	W	10 KP	2V+3U				
402-0803-00 V	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05 gemeinsam mit Uni Zürich</i>			2 Std.	Mo	13-15	I	T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu
402-0803-00 U	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05 gemeinsam mit Uni Zürich</i>			3 Std.	n. V.			T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu
402-0807-00L	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics	W	6 KP	2V+1U				
402-0807-00 V	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			2 Std.	Mi	10-12	UNI	R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure
402-0807-00 U	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			1 Std.	Mi	13-14	UNI	R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure
402-0981-00L	Computersimulationen sensorischer Systeme	W	4 KP	2V+1U				
402-0981-00 V	Computersimulationen sensorischer Systeme <i>oder n V Sprache: Englisch, falls gewünscht</i>			2 Std.	Di 21.11. 19.12. 23.01.	13-15 08-18 09-16 09-17 09-18	ML F39 CAB H53 CAB G57 CHN D44 CHN G42	T. Haslwanter
402-0981-00 U	Computersimulationen sensorischer Systeme <i>n V</i>			1 Std.				T. Haslwanter
252-0207-00L	Modellierung und Simulation	W	6 KP	3V+2U				
251-0503-00 V	Modellierung und Simulation			3 Std.	Di Mi	08-09 08-10	CAB G11 CAB G11	J. M. Buhmann
251-0503-00 U	Modellierung und Simulation			2 Std.	Do	10-12	CAB G52 CAB G56 CAB H52 CAB H56 CAB H57	J. M. Buhmann

► Fallstudien

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-3667-01L	Fallstudien WS05/06	O	3 KP	2V	
401-3667-00 V	Fallstudien WS05/06			2 Std.	Do 15-17 HG D16.2
					K. Nipp, W. Gander, R. Jeltsch, W. F. van Gunsteren

► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Weitere Lehrveranstaltungen*

► **Bachelorarbeit**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-3990-01L	Bachelor-Arbeit	O	8 KP	11D	
401-3990-01 D	Bachelorarbeit (RW) ■			160s Std.	Professor/innen

► **Kolloquien**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-5650-00L	Angewandte und numerische Mathematik	W	0 KP	2K	
401-5650-00 K	Angewandte und numerische Mathematik nach Ankündigung			2 Std. Mo 16-18 HG E1.2 Mi 16-18 HG E1.1	K. Nipp , M. Gutmnecht, R. Hiptmair, R. Jeltsch, A. Prohl, C. Schwab, R. Sperb

Rechnergestützte Wissenschaften Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Rechnergestützte Wissenschaften Master

► Kernfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
251-0857-01L	Graphische Datenverarbeitung I		6 KP	2V+1U	
251-0543-00 V	Graphische Datenverarbeitung I			2 Std. Fr 10-12 IFW A36	M. Pauly
251-0543-00 U	Graphische Datenverarbeitung I			1 Std. Fr 12-13 IFW A36	M. Pauly
251-0543-00L	Graphische Datenverarbeitung I	O	5 KP	2V+1U	
251-0543-00 V	Graphische Datenverarbeitung I			2 Std. Fr 10-12 IFW A36	M. Pauly
251-0543-00 U	Graphische Datenverarbeitung I			1 Std. Fr 12-13 IFW A36	M. Pauly

► Kompensationsfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-2333-00L	Methoden der mathematischen Physik I	W	6 KP	3V+2U	
401-2333-00 V	Methoden der mathematischen Physik I			3 Std. Mi 08-10 HG F3	E. Trubowitz
				Fr 10-11 HG F3	
401-2333-00 U	Methoden der mathematischen Physik I			2 Std. Di 15-17 CHN D46	E. Trubowitz
				CHN D48	
				HG D3.1	
				HG D5.1	
				HG D7.2	
				HG E5	
				HG G26.1	
				ML F39	
				ML H34.3	
401-2303-00L	Funktionentheorie	W	6 KP	3V+2U	
401-2303-00 V	Funktionentheorie = "Funktionentheorie I" für Diplomstudiengang Physik			3 Std. Di 10-12 HG F5	F. Delbaen
				Fr 11-12 HG F3	
401-2303-00 U	Funktionentheorie = "Funktionentheorie I" für Diplomstudiengang Physik			2 Std. Di 13-15 HG D5.1	F. Delbaen
				HG E33.1	
				HG E33.3	
				HG F26.3	
				HG G26.3	
				IFW C42	
				VAW B1	

► Vertiefungsgebiete

►► Astrophysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0377-00L	Cosmology and large-scale Structure of the Universe	W	4 KP	2V+1U	
402-0377-00 V	Cosmology and large-scale Structure of the Universe			2 Std. Mi 15-17 HCI D4	C. Porciani
402-0377-00 U	Cosmology and large-scale Structure of the Universe			1 Std. n. V.	C. Porciani
401-5920-00L	Seminar in Astrophysik für CSE	W	4 KP	2S	
401-5920-00 S	Seminar in Astrophysik für CSE			2 Std.	B. Moore

►► Atmosphärenphysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0023-00L	Atmosphäre	W	3 KP	2V	
701-0023-00 V	Atmosphäre			2 Std. Di 08-10 HG E5	T. Peter, E. J. Barthazy Meier, U. Lohmann
651-2121-00L	Grenzschichtmeteorologie	W	4 KP	2G	
651-2121-00 G	Grenzschichtmeteorologie			2 Std. Di 08-10 CAB G52	M. Rotach
401-5930-00L	Seminar in Atmosphärenphysik für CSE	W	4 KP	2S	
401-5930-00 S	Seminar in Atmosphärenphysik für CSE			2 Std.	C. Schär

►► Chemie und Biologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0004-00L	Computer Simulation in Chemistry, Physics and Biology	W	7 KP	3G	
529-0004-00 G	Computer Simulation in Chemistry Biology and Physics			3 Std. Di 10-12 HCI D2	W. F. van Gunsteren, P. H. Hünenberger
				Do 12-13 HCI D2	
251-0523-00L	Computational Biology <i>Wird auch an der Universität Basel gelesen</i>	W	5 KP	2V+1U	
251-0523-00 V	Computational Biology			2 Std. Do 15-17 CAB G59	G. H. Gonnet, G. M. Cannarozzi-Bossard
251-0523-00 U	Computational Biology			1 Std. Do 14-15 CAB G59	G. H. Gonnet, G. M. Cannarozzi-Bossard
401-5940-00L	Seminar in Chemie und Biologie für CSE	W	4 KP	2S	
401-5940-00 S	Seminar in Chemie und Biologie für CSE			2 Std.	W. F. van Gunsteren

►► Fluiddynamik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
--------	-------	-----	------	--------	------------

151-0103-00L	Fluiddynamik II	W	3 KP	2V+1U					
151-0103-00 V	Fluiddynamik II			2 Std.	Mo	10-12	ML D28	L. Kleiser	
151-0103-00 U	Fluiddynamik II			1 Std.	Di	11-12	HG F3 ML F36 ML H37.1 ML H44 NO C3	L. Kleiser	
151-0105-00L	Bildverarbeitung in der Strömungsmesstechnik	W	4 KP	2V+1U					
151-0105-00 V	Bildverarbeitung in der Strömungsmesstechnik			2 Std.	Di	10-12	ML E12	T. Rösgen	
151-0105-00 U	Bildverarbeitung in der Strömungsmesstechnik			1 Std.	Di	13-14	ML H34.1 ML H41.2	T. Rösgen	
401-5950-00L	Seminar in Fluiddynamik für CSE	W	4 KP	2S					
401-5950-00 S	Seminar in Fluiddynamik für CSE			2 Std.				L. Kleiser	
►► Regelungstechnik									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
227-0103-00L	Regelsysteme	W	4 KP	4G					
227-0103-00 G	Regelsysteme			4 Std.	Mo Di	10-12 08-10	ETF E1 ETF E1	M. Morari	
►► Robotik									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
151-0601-00L	Theory of Robotics and Mechatronics	W	4 KP	3G					
151-0601-00 G	Theory of Robotics and Mechatronics			3 Std.	Mi	08-10 10-11	CLA E4 ML F40	B. Nelson	
►► Theoretische Physik									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
402-0205-00L	Quantenmechanik I	W	10 KP	3V+2U					
402-0205-00 V	Quantenmechanik I			3 Std.	Di Do	14-16 11-12	HPV G4 HPV G4	G. Blatter	
402-0205-00 U	Quantenmechanik I			2 Std.	Do	15-17	HCI D4 HPP H2 HPP H6 HPV G4 HPV G5	G. Blatter	
402-0207-00L	Theorie der Wärme	W	12 KP	4V+2U					
402-0207-00 V	Theorie der Wärme			4 Std.	Di Do	15-17 11-13	HPV G5 HPV G5	G. M. Graf	
402-0207-00 U	Theorie der Wärme			2 Std.	Do	13-15	HPP G3 HPP H1 HPP H6 HPV G5	G. M. Graf	
402-0809-00L	Computational Physics I	W	8 KP	2V+2U					
402-0809-00 V	Computational Physics I <i>Wahlweise auf Deutsch oder Englisch</i>			2 Std.	Fr	11-13	HPP H7	M. Troyer	
402-0809-00 U	Computational Physics I <i>Wahlweise auf Deutsch oder Englisch</i>			2 Std.	Fr	09-11	HPP H7	M. Troyer	
401-5975-00L	Seminar in Theoretischer Physik für CSE	W	4 KP	2S					
401-5975-00 S	Seminar über Theoretische Physik für CSE			2 Std.				M. Troyer	
► Wahlfächer									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
401-3469-00L	Advanced Monte Carlo Methods I <i>Link zur Homepage http://www.cs.fsu.edu/ mascagni/Advanced_Monte_Carlo_Method s.html</i>	W	4 KP	3G					
401-3469-00 G	Advanced Monte Carlo Methods I			3 Std.	Di Do	13-14 08-10	HG F26.1 HG G26.3	M. Mascagni	
151-0109-00L	Turbulente Strömungen	W	4 KP	2V+1U					
151-0109-00 V	Turbulente Strömungen			2 Std.	Do	08-10	ML H41.1	L. Kleiser, P. Jenny	
151-0109-00 U	Turbulente Strömungen			1 Std.	Do	13-14	ML H43	L. Kleiser, P. Jenny	
151-0113-00L	Angewandte Fluiddynamik	W	4 KP	2V+1U					
151-0113-00 V	Angewandte Fluiddynamik			2 Std.	Mi	08-10	ML F40	J.-P. Kunsch	
151-0113-00 U	Angewandte Fluiddynamik			1 Std.	Mi	13-14	ML F40	J.-P. Kunsch	
151-0207-00L	Theory and modelling of reactive flows	W	4 KP	3G					
151-0207-00 G	Theory and modelling of reactive flows			3 Std.	Mo	10-12 14-15	ML F40 ML H41.1	C. E. Frouzakis, I. Mantzaras	
151-0361-00L	Strukturanalyse mit FEM	W	4 KP	3G					
151-0361-00 G	Strukturanalyse mit FEM			3 Std.	Di	12-15	ML F38	G. Kress	
151-0606-00L	Informationsverarbeitung in der Robotik	W	4 KP	3G					

151-0606-00 G	Informationsverarbeitung in der Robotik			3 Std.	Fr	09-12	CLA E4	N. Tschichold-Gürman
151-0833-00L	Grundlagen der nichtlinearen Finite-Elemente-Methoden	W	5 KP	2V+2U				
151-0833-00 V	Grundlagen der nichtlinearen Finite-Elemente-Methoden			2 Std.	Fr	08-10	ML J34.3	P. Hora
151-0833-00 U	Grundlagen der nichtlinearen Finite-Elemente-Methoden <i>Ort: CLA F2</i>			2 Std.	Fr	14-16		P. Hora
151-1119-00L	Multiscale Modeling and Computation	W	3 KP	2V+1U				
151-1119-00 V	Multiscale Modeling and Computation			2 Std.	Do	15-17	CAB G61	P. Koumoutsakos , M. Kröger, J. H. Walther
151-1119-00 U	Multiscale Modeling and Computation			1 Std.	Mo	13-14	CAB G61	P. Koumoutsakos , M. Kröger, J. H. Walther
227-0102-00L	Diskrete Ereignissysteme	W	4 KP	4G				
227-0102-00 G	Diskrete Ereignissysteme			4 Std.	Do	13-17	ETF E1	R. P. Wattenhofer
227-0197-00L	Wearable Systems I	W	4 KP	4G				
227-0197-00 G	Wearable Systems I			4 Std.	Di	08-12	ETZ E6	G. Tröster
227-0417-00L	Applied Digital Information Theory I	W	4 KP	4G				
227-0417-00 G	Applied Digital Information Theory I			4 Std.	Mi	13-17	ETZ E8	A. Lapidoth
227-0447-00L	Bilddatenanalyse und Computer Vision I	W	6 KP	4G				
	<i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>							
227-0447-00 G	Bilddatenanalyse und Computer Vision I <i>nur Vorlesung 13-15</i>			4 Std.	Do	13-17	ETZ E6	G. Székely , L. Van Gool
227-0559-00L	Seminar in Distributed Computing	W	2 KP	2S				
227-0559-00 S	Seminar in Distributed Computing <i>Für D-INFK Diplomstudierende 4 Kreditpunkte</i>			2 Std.	Mi	15-17	ETZ G91	R. P. Wattenhofer
227-0587-00L	Interprozess-Kommunikation in UNIX	W	4 KP	2V+2U				
227-0587-00 V	Interprozess-Kommunikation in UNIX			2 Std.	Di	15-17	HG F7	H. Lubich
227-0587-00 U	Interprozess-Kommunikation in UNIX ■			2 Std.	Fr	14-16	ETZ E8	H. Lubich
					02.12.	14-15	ETZ F91 ETZ G91	
227-0627-00L	Computer System-Entwurf I	W	4 KP	4G				
227-0627-00 G	Computer System-Entwurf I			4 Std.	Mo	08-12	ETZ E8	A. Gunzinger
251-0233-00L	C++ Templates and Generic Programming (in English)	W	5 KP	2V+1U				
251-0233-00 V	C++ Templates and Generic Programming (in English)			2 Std.	Di	13-15	IFW A36	E. Zouev
251-0233-00 U	C++ Templates and Generic Programming (in English)			1 Std.	Di	15-16	IFW A36	E. Zouev
251-0237-00L	Konzepte objektorientierter Programmierung	W	5 KP	2V+1U				
251-0237-00 V	Konzepte objektorientierter Programmierung			2 Std.	Do	10-12	IFW A36	P. Müller
251-0237-00 U	Konzepte objektorientierter Programmierung			1 Std.	Do	12-13	IFW A36	P. Müller
251-0317-00L	XML und Datenbanken	W	5 KP	2V+1U				
251-0317-00 V	XML und Datenbanken			2 Std.	Mi	13-15	CAB G61	D. Kossmann
251-0317-00 U	XML und Datenbanken			1 Std.	Do	16-17	CAB G51	D. Kossmann
251-0365-00L	Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen	W	5 KP	2V+1U				
251-0365-00 V	Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen			2 Std.	Do	14-16	CAB G56	D. Kossmann , J.-P. Dittrich
251-0365-00 U	Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen			1 Std.	Fr	13-14	CAB G56	D. Kossmann , J.-P. Dittrich
251-0407-00L	Kryptographie	W	6 KP	2V+2U				
251-0407-00 V	Kryptographie			2 Std.	Mi	13-15	IFW A36	U. Maurer
251-0407-00 U	Kryptographie			2 Std.	Mi	15-17	IFW C42 RZ F21	U. Maurer
					Fr	15-16 16-18	IFW C42 IFW C42	
251-0417-00L	Randomisierte Algorithmen	W	5 KP	2V+1U				
251-0417-00 V	Randomisierte Algorithmen			2 Std.	Mo	10-12	CAB G61	A. Steger
251-0417-00 U	Randomisierte Algorithmen ■			1 Std.	Di	13-14	CAB H53 CAB H56 CAB H53	A. Steger
						14-15		
251-0419-00L	Algorithmische Geometrie	W	5 KP	2V+1U				
251-0419-00 V	Algorithmische Geometrie <i>Upon request, this course will be held in English.</i>			2 Std.	Mo	13-15	CAB G59	B. Gärtner , M. Hoffmann
251-0419-00 U	Algorithmische Geometrie <i>Upon request, this tutorial will be held in English.</i>			1 Std.	Mo	15-16	CAB G59	B. Gärtner , M. Hoffmann
251-0425-00L	WEB Algorithms (in English)	W	5 KP	2V+1U				
251-0425-00 V	WEB Algorithms (in English)			2 Std.	Di	08-10	CAB G51	P. Widmayer , L. Peeters, R. P. Wattenhofer
251-0425-00 U	WEB Algorithms (in English)			1 Std.	Mi	14-15	CAB G51	P. Widmayer , L. Peeters, R. P. Wattenhofer
251-0485-00L	Graph Theory (in English)	W	5 KP	2V+1U				
251-0485-00 V	Graph Theory (in English)			2 Std.	Mi	10-12	CAB G56	T. Szabo
251-0485-00 U	Graph Theory (in English)			1 Std.	Mi	15-16	CAB G56	T. Szabo

251-0535-00L	Introduction to Machine Learning	W	5 KP	2V+1U					
251-0535-00 V	Introduction to Machine Learning			2 Std.	Di	13-15	CAB G51	J. M. Buhmann, V. Roth	
251-0535-00 U	Introduction to Machine Learning			1 Std.	Mo	14-15	CAB G51	J. M. Buhmann, V. Roth	
251-0561-00L	Computational Systems Biology	W	5 KP	2V+1U					
251-0561-00 V	Computational Systems Biology			2 Std.	Mi	14-16	CAB G52	J. Stelling	
251-0561-00 U	Computational Systems Biology			1 Std.	Mi	16-17	CAB G52	J. Stelling	
327-5101-00L	Nonequilibrium Thermodynamics	W	4 KP	2V+2U					
327-5101-00 V	Nonequilibrium Thermodynamics			2 Std.	Di	13-15	HCI H2.1	H. C. Öttinger	
327-5101-00 U	Nonequilibrium Thermodynamics			2 Std.	Mo	10-12	HCI J8	H. C. Öttinger	
327-5102-00L	Computer Simulations for the Physics of W Materials	W	4 KP	2V+2U					
327-5102-00 V	Computer Simulations for the Physics of Materials			2 Std.	Fr	12-14	HCI H2.1	M. Kröger	
327-5102-00 U	Computer Simulations for the Physics of Materials			2 Std.	Fr	14-16	HCI D451	M. Kröger	
401-0647-00L	System Modeling and Optimization	W	5 KP	2V+2U					
401-0647-00 V	System Modeling and Optimization <i>Ersetzt die frühere Veranstaltung 401-0905-00L "GZ Operations Research"</i>			2 Std.	Mi	10-12	HG D1.1	H.-J. Lüthi	
401-0647-00 U	System Modeling and Optimization <i>Ersetzt die frühere Veranstaltung 401-0905-00L "GZ Operations Research". Beginn 11.11.2005</i>			2 Std.	Fr	13-15	ML H43 ML J37.1 NO F34.1	H.-J. Lüthi	
401-3611-00L	Advanced Topics in Computational Statistics	W	4 KP	2V					
401-3611-00 V	Advanced topics in computational statistics			2 Std.	Fr	08-10	HG D5.2	P. L. Bühlmann, M. Mächler	
401-3901-00L	Optimization Techniques	W	6 KP	2V+1U					
401-3901-00 V	Optimization Techniques			2 Std.	Di	10-12	HG D7.2	H.-J. Lüthi, K. Fukuda	
401-3901-00 U	Optimization Techniques			1 Std.	Mo/2w 15.11.	15-17 17-18	HG D7.2 HG D5.2	H.-J. Lüthi, K. Fukuda	
401-3903-00L	Heuristiken in kombinatorischer Optimierung	W	6 KP	2V+1U					
401-3903-00 V	Heuristiken in kombinatorischer Optimierung <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.					
401-3903-00 U	Heuristiken in kombinatorischer Optimierung <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.					
401-3905-00L	Topics in Mathematics of Computer Science	W	6 KP	2V+1U					
401-3905-00 V	Topics in Mathematics of Computer Science			2 Std.	Di	15-17	HG E33.1	M. Cochand	
401-3905-00 U	Topics in Mathematics of Computer Science			1 Std.	Do/2w	15-17	HG D5.3	M. Cochand	
401-3909-00L	Markov Decision Processes and Valuation of Real Options	W	6 KP	2V+1U					
401-3909-00 V	Markov Decision Processes and Valuation of Real Options			2 Std.	Di	13-15	HG D5.2	J. Hinz	
401-3909-00 U	Markov Decision Processes and Valuation of Real Options			1 Std.	Mo/2w	15-17	HG D7.2	J. Hinz	
402-0803-00L	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS)	W	10 KP	2V+3U					
402-0803-00 V	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05 gemeinsam mit Uni Zürich</i>			2 Std.	Mo	13-15	I	T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu	
402-0803-00 U	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05 gemeinsam mit Uni Zürich</i>			3 Std.	n. V.			T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu	
402-0807-00L	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics	W	6 KP	2V+1U					
402-0807-00 V	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			2 Std.	Mi	10-12	UNI	R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure	
402-0807-00 U	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			1 Std.	Mi	13-14	UNI	R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure	
402-0981-00L	Computersimulationen sensorischer Systeme	W	4 KP	2V+1U					
402-0981-00 V	Computersimulationen sensorischer Systeme <i>oder n V Sprache: Englisch, falls gewünscht</i>			2 Std.	Di	13-15 21.11. 08-18 19.12. 09-16 23.01. 09-17 09-18	ML F39 CAB H53 CAB G57 CHN D44 CHN G42	T. Haslwanter	
402-0981-00 U	Computersimulationen sensorischer Systeme <i>n V</i>			1 Std.				T. Haslwanter	
651-2121-00L	Grenzschichtmeteorologie	W	4 KP	2G					
651-2121-00 G	Grenzschichtmeteorologie			2 Std.	Di	08-10	CAB G52	M. Rotach	
252-0207-00L	Modellierung und Simulation	W	6 KP	3V+2U					
251-0503-00 V	Modellierung und Simulation			3 Std.	Di Mi	08-09 08-10	CAB G11 CAB G11	J. M. Buhmann	

► Fallstudien

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-3667-01L	Fallstudien WS05/06	O	3 KP	2V	
401-3667-00 V	Fallstudien WS05/06			2 Std. Do 15-17	HG D16.2 K. Nipp, W. Gander, R. Jeltsch, W. F. van Gunsteren

► Semesterarbeit

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-5800-00L	Semesterarbeit	O	8 KP	11A	
401-5800-00 A	Semesterarbeit ■			160s Std.	Dozent/innen

► Pflichtwahlfach GESS

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS / Lehrveranstaltungen des D-GESS

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS / Weitere Lehrveranstaltungen

► Masterarbeit

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-5700-00L	Master-Arbeit	O	30 KP	57D	
401-5700-00 D	Master-Arbeit			800s Std.	Professor/innen

► Kolloquien

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-5650-00L	Angewandte und numerische Mathematik	E-	0 KP	2K	
401-5650-00 K	Angewandte und numerische Mathematik nach Ankündigung			2 Std. Mo 16-18 Mi 16-18	HG E1.2 HG E1.1 K. Nipp, M. Gutknecht, R. Hiptmair, R. Jeltsch, A. Prohl, C. Schwab, R. Sperb

Rechnergestützte Wissenschaften Master - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Physik Bachelor

► Obligatorische Fächer

►► Obligatorische Fächer des Basisjahres (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-1261-P0L	Analysis I	O	10 KP	6V+3U				
401-1261-00 V	Analysis I			6 Std.	Mo	08-10	HG G3	M. Struwe
					Mi	08-10	HG F1	
					Do	08-10	HG F1	
401-1261-00 U	Analysis I			3 Std.	Mo	13-15	HG D3.2	M. Struwe
							HG D3.3	
							HG E21	
							HG E33.3	
							HG F26.1	
							HG F26.3	
							HG G26.3	
							LEC C18	
							ML F38	
							ML H34.3	
							ML H43	
							ML J34.3	
							ML J37.1	
						15-16	HG G26.3	
							ML J34.3	
				Di		09-10	ETF B105	
							ETZ G91	
							HG D3.3	
							HG D5.1	
							HG D5.2	
							HG D5.3	
							HG E1.2	
							HG E22	
							HG F26.1	
							HG F26.3	
							ML H43	
							ML J37.1	
401-1151-00L	Lineare Algebra I	O	7 KP	4V+2U				
401-1151-00 V	Lineare Algebra I			4 Std.	Mo	10-12	HG G3	T. Rivière
					Do	10-12	HG G3	
401-1151-00 U	Lineare Algebra I			2 Std.	Mi	13-15	ETZ H91	T. Rivière
							HG D5.2	
							HG E22	
							HG E33.1	
							HG F26.3	
							HG F5	
							HG G26.1	
							HG G26.3	
							ML H34.3	
							ML J34.1	
							NO C2	
							NO C4	
				30.11.		13-15	HG F3	
				14.12.		13-15	HG F3	
402-1811-P0L	Physik I	O	5 KP	2V+2U				
402-1811-00 V	Physik I			2 Std.	Fr	11-13	HPH G2	D. Pescia
402-1811-00 U	Physik I			2 Std.	Mi	15-17	ETZ E9	D. Pescia
							ETZ H91	
							ETZ K91	
							HG F26.5	
							LFW E11	
							LFW E13	
							NO C2	
							NO C4	
							NO G33	
							VAW B1	
251-0847-00L	Informatik	O	5 KP	2V+2U				
251-0847-00 V	Informatik			2 Std.	Di	13-15	HG F1	B. Gärtner
251-0847-00 U	Informatik			2 Std.	Di	15-17	CAB G56	B. Gärtner
							HG D5.3	
							HG E1.2	
							HG F26.1	
							HG F26.3	
							HG F26.5	
							LEC C14	
							LFW E13	
							ML F40	
							ML J37.1	

►► Obligatorische Fächer des übrigen Bachelor-Studiums

►►► Prüfungsblock I

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
--------	-------	-----	------	--------	--	--	--	------------

401-2303-00L	Funktionentheorie	O	6 KP	3V+2U					
401-2303-00 V	Funktionentheorie = "Funktionentheorie I" für Diplomstudiengang Physik			3 Std.	Di	10-12	HG F5	F. Delbaen	
					Fr	11-12	HG F3		
401-2303-00 U	Funktionentheorie = "Funktionentheorie I" für Diplomstudiengang Physik			2 Std.	Di	13-15	HG D5.1 HG E33.1 HG E33.3 HG F26.3 HG G26.3 IFW C42 VAW B1	F. Delbaen	

401-2333-00L	Methoden der mathematischen Physik I	O	6 KP	3V+2U					
401-2333-00 V	Methoden der mathematischen Physik I			3 Std.	Mi	08-10	HG F3	E. Trubowitz	
					Fr	10-11	HG F3		
401-2333-00 U	Methoden der mathematischen Physik I			2 Std.	Di	15-17	CHN D46 CHN D48 HG D3.1 HG D5.1 HG D7.2 HG E5 HG G26.1 ML F39 ML H34.3	E. Trubowitz	

402-2813-00L	Physik III	O	6 KP	3V+2U					
402-2813-00 V	Physik III			3 Std.	Mo	11-12	HPH G2	S. Lilly	
					Do	11-13	HPH G2		
402-2813-00 U	Physik III <i>Zeit/Ort gegebenenfalls nach Vereinbarung in English by request</i>			2 Std.	Do	14-16	HCI F8 HCI H2.1 HCI J8 HPH G1 HPK H10 HPP G2 HPP G6 HPP H3	S. Lilly	

▶▶▶ Prüfungsblock II

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
402-2203-01L	Allgemeine Mechanik	O	7 KP	4V+2U					
402-2203-00 V	Allgemeine Mechanik			4 Std.	Mo	09-11	HPV G4	M. Gaberdiel	
					Do	09-11	HPV G4		
402-2203-01 U	Allgemeine Mechanik			2 Std.	Mi	10-12	HG D3.1 HG D3.3 HG E21 HG E33.3 HG F26.1	M. Gaberdiel	

▶ Praktika

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
402-0000-01L	Physik für Anfänger I	O	4 KP	4P					
402-0000-01 P	Physik für Anfänger I			4 Std.	Mo	14-18	HPP	B. Schönfeld	

▶ Pflichtwahlfächer Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaft

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Lehrveranstaltungen des D-GESS*

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Weitere Lehrveranstaltungen*

▶ Ergänzende Fächer, Seminare, Kolloquia

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
401-1511-00L	Geometrie	E-	4 KP	3V+1U					
401-1511-00 V	Geometrie <i>Fr 8-10 14T</i>			3 Std.	Di	10-12	HG F1	G. Wüstholtz	
					Fr	08-10	HG F1		
401-1511-00 U	Geometrie			1 Std.	Do/2w	13-15	ETF B105 HG D3.2 HG D3.3 HG E21 HG E3 HG F26.1 HG G3 ML F39	G. Wüstholtz	
402-0351-00L	Astronomie	E-	2 KP	2V					
402-0351-00 V	Astronomie			2 Std.	Mi	10-12	HG G3	H. M. Schmid, W. Schmutz	

Physik Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

- Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Mathematik, Physik, Rechnergestützte Wissenschaften

► 3. Semester (Diplomstudiengang Physik)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-2303-00L	Funktionentheorie	O	6 KP	3V+2U				
401-2303-00 V	Funktionentheorie = "Funktionentheorie I" für Diplomstudiengang Physik			3 Std.	Di Fr	10-12 11-12	HG F5 HG F3	F. Delbaen
401-2303-00 U	Funktionentheorie = "Funktionentheorie I" für Diplomstudiengang Physik			2 Std.	Di	13-15	HG D5.1 HG E33.1 HG E33.3 HG F26.3 HG G26.3 IFW C42 VAW B1	F. Delbaen
401-2333-00L	Methoden der mathematischen Physik I	O	6 KP	3V+2U				
401-2333-00 V	Methoden der mathematischen Physik I			3 Std.	Mi Fr	08-10 10-11	HG F3 HG F3	E. Trubowitz
401-2333-00 U	Methoden der mathematischen Physik I			2 Std.	Di	15-17	CHN D46 CHN D48 HG D3.1 HG D5.1 HG D7.2 HG E5 HG G26.1 ML F39 ML H34.3	E. Trubowitz
401-2003-00L	Algebra I	E	6 KP	3V+2U				
401-2003-00 V	Algebra I			3 Std.	Mo Fr	14-15 08-10	HG E1.2 HG G5	M.-A. Knus
401-2003-00 U	Algebra I			2 Std.	Mi	10-12 13-15	HG G26.1 HG G26.3 CAB H52 HG F7	M.-A. Knus
402-0000-01L	Physik für Anfänger I	OP	4 KP	4P				
402-0000-01 P	Physik für Anfänger I			4 Std.	Mo	14-18	HPP	B. Schönfeld
402-2813-00L	Physik III	O	6 KP	3V+2U				
402-2813-00 V	Physik III			3 Std.	Mo Do	11-12 11-13	HPH G2 HPH G2	S. Lilly
402-2813-00 U	Physik III <i>Zeit/Ort gegebenenfalls nach Vereinbarung in English by request</i>			2 Std.	Do	14-16	HCI F8 HCI H2.1 HCI J8 HPH G1 HPK H10 HPP G2 HPP G6 HPP H3	S. Lilly
402-2203-01L	Allgemeine Mechanik	OP	7 KP	4V+2U				
402-2203-00 V	Allgemeine Mechanik			4 Std.	Mo Do	09-11 09-11	HPV G4 HPV G4	M. Gaberdiel
402-2203-01 U	Allgemeine Mechanik			2 Std.	Mi	10-12	HG D3.1 HG D3.3 HG E21 HG E33.3 HG F26.1	M. Gaberdiel
701-1205-00L	E in die Meteorologie, Atmosphärenphysik und -chemie	EUP	0 KP	2G				
701-1205-00 G	E in die Meteorologie, Atmosphärenphysik und -chemie			2 Std.	Fr	13-15	HPV G4	T. Peter, E. J. Barthazy Meier
651-1501-00L	Gletscher und Permafrost	EUP		2V				
651-1501-00 V	Gletscher und Permafrost <i>oder n V</i>			2 Std.	Di	16-18 15.11. 22.11.	NO C3 NO C4 NO C4	U. H. Fischer, W. Haerberli, M. Hölzle, D. Vonder Mühl
651-1581-00L	Seminar in Glaziologie	EUP		1S				
651-1581-00 S	Seminar in Glaziologie <i>Passender Termin wird am 27.10.05 um 16.15 Uhr im VAW A7 abgemacht.</i>			1 Std.	Do	16-17	VAW A7	A. Bauder

► Fachstudium Mathematik: obligatorische Kernfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-3461-00L	Funktionalanalysis I	O	10 KP	4V+1U				
401-3461-00 V	Funktionalanalysis I			4 Std.	Mi Do	10-12 14-16	HG E1.1 HG E7	E. Zehnder
401-3461-00 U	Funktionalanalysis I			1 Std.	Mi	16-17	HG E33.3 HG F26.3 HG G26.1 HG G26.3	E. Zehnder
401-3531-00L	Differentialgeometrie I	O	10 KP	4V+1U				
401-3531-00 V	Differentialgeometrie I			4 Std.	Mi Fr	13-15 10-12	HG D3.2 HG G5	T. Ilmanen

401-3531-00 U	Differentialgeometrie I Fr 9-10 für Studiengang Physik			1 Std.	Mo	11-12	NO C4	T. Ilmanen
					Fr	11-13	HG G26.1	
						08-09	HG F26.3	
						09-10	HG F26.3	
						13-15	HG D5.2	
							HG F26.5	
402-2203-00L	Allgemeine Mechanik	O		4V+2U				
402-2203-00 V	Allgemeine Mechanik			4 Std.	Mo	09-11	HPV G4	M. Gaberdiel
					Do	09-11	HPV G4	
402-2203-00 U	Allgemeine Mechanik			2 Std.	Di	08-10	HG D3.1	M. Gaberdiel
							HG D3.2	
							HG G26.1	

► Fachstudium Mathematik: alternative Kernfächer

►► Theoretische Physik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
402-4225-00L	Theoretische Physik II	K		3V+1U				
402-4225-00 V	Theoretische Physik II			3 Std.	Mo	10-12	HG F26.1	K. Hepp
					Fr	10-11	HG G26.3	
402-4225-00 U	Theoretische Physik II			1 Std.	Fr	11-12	HG E26.3	K. Hepp
							HG G26.3	

►► Informatik

Siehe Fachstudium des Studiengangs Informatik

►► Stochastik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-3601-00L	Wahrscheinlichkeitstheorie	K	10 KP	4V+1U				
401-3601-00 V	Wahrscheinlichkeitstheorie			4 Std.	Di	10-12	HG D5.2	A.-S. Sznitman
					Do	10-12	HG E41	
401-3601-00 U	Wahrscheinlichkeitstheorie			1 Std.	Di	14-15	HG D5.3	A.-S. Sznitman
					Mi	13-14	HG D5.1	
							HG D5.3	
401-3621-00L	Mathematische Grundlagen der Statistik	K	10 KP	4V+1U				
401-3621-00 V	Mathematische Grundlagen der Statistik			4 Std.	Mi	11-13	HG D7.1	H. R. Künsch
					Fr	13-15	HG D7.1	
401-3621-00 U	Mathematische Grundlagen der Statistik			1 Std.	Di	13-14	HG E1.1	H. R. Künsch

►► Angewandte Mathematik und Numerik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-3651-00L	Numerik partieller Differentialgleichungen <i>This course is meant for bachelor and master students of mathematics. Students of physics and computer science are advised to attend the parallel course "Numerik der Differentialgleichungen" in the CSE curriculum.</i>	K	10 KP	4V+1U				
401-3651-00 V	Numerical methods for elliptic and parabolic partial differential equations			4 Std.	Di	08-10	HG G3	R. Hiptmair
					Do	08-10	HG G3	
401-3651-00 U	Numerical methods for elliptic and parabolic partial differential equations			1 Std.	Do	10-11	HG E5	R. Hiptmair

► Fachstudium Mathematik: Wahlfächer

►► Algebra und Zahlentheorie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-3117-01L	Elementare Zahlentheorie und Kryptologie	W	4 KP	2V				
401-3117-01 V	Elementare Zahlentheorie und Kryptologie			2 Std.	Di	14-16	ML J34.3	D. Mall
401-3205-00L	Spiegelungsgruppen	W	4 KP	2V				
401-3205-00 V	Spiegelungsgruppen			2 Std.	Di	13-15	HG F26.5	R. Suter
401-5200-00L	Algebra-Seminar	E/Dr	6 KP	2S				
401-5200-00 S	Algebra-Seminar: C*-Algebren und K-Theorie			2 Std.	Di	10-12	HG G26.1	G. Mislin
401-5550-00L	Seminar über Algebra und Topologie	E/Dr	0 KP	2K				
401-5550-00 K	Seminar über Algebra und Topologie			2 Std.	Mo	17-19	HG G43	G. Mislin, P. Balmer, M.-A. Knus
401-5985-01L	Algebraic Geometry	Dr	8 KP	4V				
401-5985-00 V	Algebraic Geometry			4 Std.	Mo	16-18	HG D7.1	V. L. Popov
					Do	15-17	HG D1.1	
					31.10.	15-17	HG D3.2	
					25.11.	15-17	HG D3.1	

►► Analysis

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
--------	-------	-----	------	--------	--	--	--	------------

401-3960-00L	Dynamische Systeme	W	6 KP	2S						
401-3960-00 S	Dynamische Systeme			2 Std.	Do	17-19	ML H34.3	E. Zehnder		
401-4923-00L	Mathematische Modelle in den Naturwissenschaften	W/Dr*	5 KP	2V						
401-4923-00 V	Mathematische Modelle in den Naturwissenschaften			2 Std.	Di	10-12	HG E41	R. Sperb		
401-3991-00L	Fibre bundles and characteristic classes	Dr*	4 KP	2V						
401-3991-00 V	Fibre bundles and characteristic classes			2 Std.	Fr	14-16	HG D5.1	B. Chorny		
401-5350-00L	Analysis-Seminar <i>Forschungsseminar mit eingeladenen Referenten</i>	E/Dr	0 KP	2K						
401-5350-00 K	Analysis-Seminar			2 Std.	Di	15-17	HG G43	D. Christodoulou, T. Ilmanen, T. Kappeler, O. E. Lanford III, T. Riviere, D. A. Salamon, M. Struwe, E. Zehnder		

►► Geometrie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
401-3205-00L	Spiegelungsgruppen	W	4 KP	2V						
401-3205-00 V	Spiegelungsgruppen			2 Std.	Di	13-15	HG F26.5	R. Suter		
401-3960-00L	Dynamische Systeme	W	6 KP	2S						
401-3960-00 S	Dynamische Systeme			2 Std.	Do	17-19	ML H34.3	E. Zehnder		
401-4050-00L	Advanced Topics in Discrete Mathematics	W/Dr	6 KP	2S						
401-4050-00 S	Advanced Topics in Discrete Mathematics: Polytopes <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				E. M. Feichtner		
401-5360-00L	Topics in geometric analysis		6 KP	2S						
401-5360-00 S	Topics in geometric analysis			2 Std.	Do	15-17	HG G26.3	T. Ilmanen		
401-5371-00L	Gewöhnliche Differentialgleichungen und dynamische Systeme	W	8 KP	4G						
401-5371-00 G	Gewöhnliche Differentialgleichungen und dynamische Systeme			4 Std.	Mo Di	13-15 15-17	HG E1.1 HG E3	U. Kirchgraber, D. Stoffer		
401-5530-00L	Geometrie-Seminar	E/Dr	0 KP	2K						
401-5530-00 K	Geometrie-Seminar			2 Std.	Mi	15-17	HG G43	M. Burger, U. Lang, V. Schroeder		
401-5580-00L	Seminar über symplektische Geometrie	E/Dr	0 KP	2K						
401-5580-00 K	Seminar über symplektische Geometrie			2 Std.	Mo	15-17	HG G43	D. A. Salamon, E. Zehnder		
401-5701-00L	Geometric Numerical Integration <i>This seminar is meant for bachelor and diploma students of mathematics, physics and computational science and engineering (CSE) in semester 5 and above.</i>	W	6 KP	2S						
401-5701-00 S	Geometric Numerical Integration			2 Std.	Mo	15-17	HG E1.1	R. Hiptmair		

►► Logik und Grundlagen der Mathematik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
401-5340-00L	Seminar Mengenlehre	E	6 KP	2S						
401-5340-00 S	Seminar Mengenlehre			2 Std.	Mi	17-19	HG D3.2	E. Specker		
251-0491-00L	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen	W	5 KP	2V+1U						
251-0491-00 V	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen			2 Std.	Fr	10-12	CAB G52	E. Welzl		
251-0491-00 U	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen			1 Std.	Fr	13-14	CAB G52	E. Welzl		

►► Diskrete Mathematik / Kombinatorik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
401-3205-00L	Spiegelungsgruppen	W	4 KP	2V						
401-3205-00 V	Spiegelungsgruppen			2 Std.	Di	13-15	HG F26.5	R. Suter		
401-3903-00L	Heuristiken in kombinatorischer Optimierung	W	6 KP	2V+1U						
401-3903-00 V	Heuristiken in kombinatorischer Optimierung <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.						
401-3903-00 U	Heuristiken in kombinatorischer Optimierung <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.						
251-0485-00L	Graph Theory (in English)	W	5 KP	2V+1U						
251-0485-00 V	Graph Theory (in English)			2 Std.	Mi	10-12	CAB G56	T. Szabo		
251-0485-00 U	Graph Theory (in English)			1 Std.	Mi	15-16	CAB G56	T. Szabo		
251-0491-00L	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen	W	5 KP	2V+1U						
251-0491-00 V	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen			2 Std.	Fr	10-12	CAB G52	E. Welzl		
251-0491-00 U	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen			1 Std.	Fr	13-14	CAB G52	E. Welzl		
251-0407-00L	Kryptographie	W	6 KP	2V+2U						

251-0407-00 V	Kryptographie			2 Std.	Mi	13-15	IFW A36	U. Maurer
251-0407-00 U	Kryptographie			2 Std.	Mi	15-17	IFW C42 RZ F21	U. Maurer
					Fr	15-16 16-18	IFW C42 IFW C42	

251-0417-00L	Randomisierte Algorithmen	W	5 KP	2V+1U				
251-0417-00 V	Randomisierte Algorithmen			2 Std.	Mo	10-12	CAB G61	A. Steger
251-0417-00 U	Randomisierte Algorithmen ■			1 Std.	Di	13-14	CAB H53 CAB H56 CAB H53	A. Steger

401-4050-00L	Advanced Topics in Discrete Mathematics	W/Dr	6 KP	2S				
401-4050-00 S	Advanced Topics in Discrete Mathematics: Polytopes <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				E. M. Feichtner

►► Elementarmathematik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
401-3971-00L	Seminar Elementarmathematik	E	6 KP	2S					
401-3971-00 S	Seminar in Elementarmathematik			2 Std.	Do	15-17	HG E1.1	P. Thurnheer	
401-5371-00L	Gewöhnliche Differentialgleichungen und dynamische Systeme	W	8 KP	4G					
401-5371-00 G	Gewöhnliche Differentialgleichungen und dynamische Systeme			4 Std.	Mo Di	13-15 15-17	HG E1.1 HG E3	U. Kirchgraber, D. Stoffer	

►► Numerische Mathematik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
401-3651-00L	Numerik partieller Differentialgleichungen <i>This course is meant for bachelor and master students of mathematics. Students of physics and computer science are advised to attend the parallel course "Numerik der Differentialgleichungen" in the CSE curriculum.</i>	W	10 KP	4V+1U					
401-3651-00 V	Numerical methods for elliptic and parabolic partial differential equations			4 Std.	Di Do	08-10 08-10	HG G3 HG G3	R. Hiptmair	
401-3651-00 U	Numerical methods for elliptic and parabolic partial differential equations			1 Std.	Do	10-11	HG E5	R. Hiptmair	
401-3000-S0L	Seminar	W	6 KP	2S					
401-3000-00 S	Numerische Methoden in der Strömungsmechanik <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				A. Prohl	
401-3469-00L	Advanced Monte Carlo Methods I <i>Link zur Homepage http://www.cs.fsu.edu/mascagni/Advanced_Monte_Carlo_Methods.html</i>		4 KP	3G					
401-3469-00 G	Advanced Monte Carlo Methods I			3 Std.	Di Do	13-14 08-10	HG F26.1 HG G26.3	M. Mascagni	
401-5650-00L	Angewandte und numerische Mathematik	E/Dr	0 KP	2K					
401-5650-00 K	Angewandte und numerische Mathematik <i>nach Ankündigung</i>			2 Std.	Mo Mi	16-18 16-18	HG E1.2 HG E1.1	K. Nipp, M. Gutknecht, R. Hiptmair, R. Jeltsch, A. Prohl, C. Schwab, R. Sperb	

►► Mathematische Physik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
401-3960-00L	Dynamische Systeme	W	6 KP	2S					
401-3960-00 S	Dynamische Systeme			2 Std.	Do	17-19	ML H34.3	E. Zehnder	
401-4923-00L	Mathematische Modelle in den Naturwissenschaften	W/Dr*	5 KP	2V					
401-4923-00 V	Mathematische Modelle in den Naturwissenschaften			2 Std.	Di	10-12	HG E41	R. Sperb	
401-5330-00L	Seminar über mathematische Physik	E/Dr	0 KP	2K					
401-5330-00 K	Seminar über mathematische Physik <i>nach Ankündigung</i>			2 Std.	Do Fr	15-17 11-13	HG G43 HPZ G2	A. Cattaneo, G. Felder, J. Fröhlich, G. M. Graf, H. Knörrer, E. Trubowitz	

►► Theoretische Physik

*Weitere Fächer siehe Wahlfach
Theoretische Physik im Fachstudium Physik*

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
402-0205-00L	Quantenmechanik I	I	10 KP	3V+2U					
402-0205-00 V	Quantenmechanik I			3 Std.	Di Do	14-16 11-12	HPV G4 HPV G4	G. Blatter	

402-0205-00 U	Quantenmechanik I		2 Std.	Do	15-17	HCI D4 HPP H2 HPP H6 HPV G4 HPV G5	G. Blatter	
402-0207-00L	Theorie der Wärme	W	12 KP	4V+2U				
402-0207-00 V	Theorie der Wärme		4 Std.	Di Do	15-17 11-13	HPV G5 HPV G5	G. M. Graf	
402-0207-00 U	Theorie der Wärme		2 Std.	Do	13-15	HPP G3 HPP H1 HPP H6 HPV G5	G. M. Graf	
402-0831-00L	General relativity theory	W	6 KP	4G				
402-0831-00 G	General relativity theory		4 Std.	Mi Do	10-12 15-17	HG E41 HPP G3	D. Christodoulou	
402-0843-00L	E Quantenfeldtheorie	W	10 KP	3V+2U				
402-0843-00 V	E Quantenfeldtheorie <i>UNI Irchel, Hörsaal 16G05 gemeinsam mit UNI Zürich</i>		3 Std.	Mo Do	14-16 09-10	I I	T. K. Gehrman	
402-0843-00 U	E Quantenfeldtheorie		2 Std.	Fr	09-11	HPP G7	T. K. Gehrman	
►► Angewandte Mechanik								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
151-1550-00L	Mechanik	E	0 KP	2S				
151-1550-00 S	Mechanik			2 Std.	Do	16-18	HG D3.2	E. Mazza, J. Dual, C. Glocker
►► Astrophysik								
<i>Siehe Wahlfach Astrophysik im Fachstudium Physik</i>								
►► Wahrscheinlichkeitstheorie								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
401-3469-00L	Advanced Monte Carlo Methods I		4 KP	3G				
	<i>Link zur Homepage http://www.cs.fsu.edu/mascagni/Advanced_Monte_Carlo_Method_s.html</i>							
401-3469-00 G	Advanced Monte Carlo Methods I			3 Std.	Di Do	13-14 08-10	HG F26.1 HG G26.3	M. Mascagni
401-3601-00L	Wahrscheinlichkeitstheorie	W	10 KP	4V+1U				
401-3601-00 V	Wahrscheinlichkeitstheorie			4 Std.	Di Do	10-12 10-12	HG D5.2 HG E41	A.-S. Sznitman
401-3601-00 U	Wahrscheinlichkeitstheorie			1 Std.	Di Mi	14-15 13-14	HG D5.3 HG D5.1 HG D5.3	A.-S. Sznitman
401-4915-00L	Risikothorie (Risk Theory)	W	5 KP	2V				
401-4915-00 V	Risikothorie (Risk Theory)			2 Std.	Do	13-15	HG E1.1	P. Embrechts
251-0417-00L	Randomisierte Algorithmen	W	5 KP	2V+1U				
251-0417-00 V	Randomisierte Algorithmen			2 Std.	Mo	10-12	CAB G61	A. Steger
251-0417-00 U	Randomisierte Algorithmen ■			1 Std.	Di	13-14 14-15	CAB H53 CAB H56 CAB H53	A. Steger
401-4600-00L	Seminar über Wahrscheinlichkeitstheorie WS05/06	W/Dr	6 KP	2S				
401-4600-00 S	Studentenseminar in Wahrscheinlichkeitstheorie <i>Das Seminar wird im WS 05/06 jeweils Montags 13-15 an der Uni Irchel stattfinden.</i>			2 Std.				A.-S. Sznitman, E. Bolthausen
401-5600-00L	Seminar über stochastische Prozesse	E/Dr	0 KP	1K				
401-5600-00 K	Seminar über stochastische Prozesse			1 Std.	Mi	17-18	HG G43	A. Barbour, E. Bolthausen, F. Delbaen, P. Embrechts, M. Schweizer, A.-S. Sznitman
►► Statistik								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
401-4625-00L	Räumliche Statistik und Bildanalyse	W/Dr	5 KP	2V				
401-4625-00 V	Räumliche Statistik und Bildanalyse <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				H. R. Künsch
401-3621-00L	Mathematische Grundlagen der Statistik	W	10 KP	4V+1U				
401-3621-00 V	Mathematische Grundlagen der Statistik			4 Std.	Mi Fr	11-13 13-15	HG D7.1 HG D7.1	H. R. Künsch
401-3621-00 U	Mathematische Grundlagen der Statistik			1 Std.	Di	13-14	HG E1.1	H. R. Künsch
401-4631-00L	Philosophische Grundlagen der Statistik Dr*		5 KP	2V				
401-4631-00 V	Philosophische Grundlagen der Statistik			2 Std.	Fr	13-15	HG D1.2	F. Hampel
401-3611-00L	Advanced Topics in Computational Statistics	W	4 KP	2V				

401-3611-00 V	Advanced topics in computational statistics			2 Std.	Fr	08-10	HG D5.2		P. L. Bühlmann, M. Mächler
401-3629-00L	Quantitative Risk Management I	W	6 KP	3G					
401-3629-00 G	Quantitative Risk Management I			3 Std.	Mi Do	15-16 15-17	HG D7.2 HG D1.2		A. J. McNeil
401-0649-00L	Angewandte statistische Regression <i>Anwendungsmöglichkeiten der einfachen und multiplen linearen Regression und praktische Aspekte bei der Durchführung einer Regressionsanalyse werden behandelt. Eine Einführung in verallgemeinerte lineare Modelle wie logistische Regression und Poissonregression runden das Thema ab.</i>	E	3 KP	2G					
401-0649-00 G	Angewandte statistische Regression <i>Anwendungsmöglichkeiten der einfachen und multiplen linearen Regression und praktische Aspekte bei der Durchführung einer Regressionsanalyse werden behandelt. Eine Einführung in verallgemeinerte lineare Modelle wie logistische Regression und Poissonregression runden das Thema ab.</i>			2 Std.	Mo	08-10	CHN E42		M. Müller
401-5641-00L	Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik	E	0 KP	1K					
401-5641-00 K	Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik <i>nach besonderem Programm, Koordination H.-R. Roth Tel. 01 632 3245</i>			1 Std.	Do/2w	16-18	UNI ZH.		P. L. Bühlmann, F. Hampel, H. R. Künsch, M. Mächler, H. R. Roth, W. A. Stahel, Uni-Dozierende
401-5620-00L	Forschungsseminar über Statistik	E/Dr	0 KP	2K					
401-5620-00 K	Forschungsseminar über Statistik			2 Std.	Fr 13.01.	15-17 15-17	LEO C15 HG E41		A. Barbour, P. L. Bühlmann, F. Hampel, H. R. Künsch

►► Versicherungs- und Finanzmathematik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
401-3600-01L	Topics in incomplete markets - SE WS 05/06		6 KP	2S						
401-3600-00 S	Topics in incomplete markets - SE WS 05/06			2 Std.	Fr	14-16	HG E33.5		M. Schweizer	
401-8921-00L	Introduction to mathematical finance and derivatives	Dr*	3 KP	2V+1U						
401-8921-00 V	Introduction to mathematical finance and derivatives			2 Std.	Di	10-12	UNI		Uni-Dozierende	
401-8921-00 U	Introduction to mathematical finance and derivatives			1 Std.	Di	12-13	UNI ZH.			
401-4911-00L	Mathematical Finance: Discrete and Continuous Time Models	W	5 KP	2V						
401-4911-00 V	Mathematical Finance: Discrete and Continuous Time Models <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.					keine Angaben	
401-4915-00L	Risikotheorie (Risk Theory)	W	5 KP	2V						
401-4915-00 V	Risikotheorie (Risk Theory)			2 Std.	Do	13-15	HG E1.1		P. Embrechts	
401-3629-00L	Quantitative Risk Management I	W	6 KP	3G						
401-3629-00 G	Quantitative Risk Management I			3 Std.	Mi Do	15-16 15-17	HG D7.2 HG D1.2		A. J. McNeil	
401-3921-00L	Lebensversicherungsmathematik I	W	4 KP	2V						
401-3921-00 V	Lebensversicherungsmathematik I			2 Std.	Di	16-18	HG D7.1		M. Koller	
401-3923-00L	AK Lebensversicherungsmathematik	W	4 KP	2V						
401-3923-00 V	AK Lebensversicherungsmathematik <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.						
401-3910-00L	Seminar über Versicherungs- und Finanzmathematik	W		2S						
401-3910-00 S	Seminar über Versicherungs- und Finanzmathematik: Financial Markets in Continuous Time <i>Topic is Tools for computational finance. For more information see the informationboard in G-Stock Hauptgebäude Organisational meeting on Monday, October 24, 2005, 10:15, HG E1.1</i>			2 Std.	Mo	10-12	HG E1.1		F. Delbaen, P. Embrechts, A. J. McNeil, weitere Dozierende	
401-3913-00L	Mathematical Foundations of Finance	E	5 KP	2V+1U						
401-3913-00 V	Mathematical Foundations of Finance			2 Std.	Fr	09-11	HG D3.2		F. Delbaen, S. Maass	
401-3913-00 U	Mathematical Foundations of Finance			1 Std.	Fr	11-12	HG D3.2		F. Delbaen, S. Maass	
401-5910-00L	Kolloquium über Versicherungs- und Finanzmathematik	E/Dr	0 KP	2K						
401-5910-00 K	Kolloquium über Versicherungs- und Finanzmathematik <i>nach Ankündigung</i>			2 Std.	Mo Di Do	12-13 12-13 17-19	HG G43 HG G43 HG G43		F. Delbaen, P. Embrechts, A. J. McNeil, M. Schweizer, P. Schönbucher	

►► Algorithmik

Weitere Fächer siehe Fachstudium des Studiengangs Informatik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-3469-00L	Advanced Monte Carlo Methods I <i>Link zur Homepage</i> <i>http://www.cs.fsu.edu/mascagni/Advanced_Monte_Carlo_Methods.html</i>		4 KP	3G				
401-3469-00 G	Advanced Monte Carlo Methods I			3 Std.	Di Do	13-14 08-10	HG F26.1 HG G26.3	M. Mascagni
251-0485-00L	Graph Theory (in English)	W	5 KP	2V+1U				
251-0485-00 V	Graph Theory (in English)			2 Std.	Mi	10-12	CAB G56	T. Szabo
251-0485-00 U	Graph Theory (in English)			1 Std.	Mi	15-16	CAB G56	T. Szabo
251-0491-00L	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen	W	5 KP	2V+1U				
251-0491-00 V	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen			2 Std.	Fr	10-12	CAB G52	E. Welzl
251-0491-00 U	Erfüllbarkeit logischer Formeln - Kombinatorik und Algorithmen ■			1 Std.	Fr	13-14	CAB G52	E. Welzl
251-0417-00L	Randomisierte Algorithmen	W	5 KP	2V+1U				
251-0417-00 V	Randomisierte Algorithmen			2 Std.	Mo	10-12	CAB G61	A. Steger
251-0417-00 U	Randomisierte Algorithmen ■			1 Std.	Di	13-14	CAB H53 CAB H56 CAB H53	A. Steger
401-4050-00L	Advanced Topics in Discrete Mathematics	W/Dr	6 KP	2S				
401-4050-00 S	Advanced Topics in Discrete Mathematics: Polytopes <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				E. M. Feichtner

►► Informatik

*Fächer nach freier Wahl aus dem
Fachstudium des Studiengangs Informatik*

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-3611-00L	Advanced Topics in Computational Statistics		4 KP	2V				
401-3611-00 V	Advanced topics in computational statistics			2 Std.	Fr	08-10	HG D5.2	P. L. Bühlmann, M. Mächler

401-4050-00L	Advanced Topics in Discrete Mathematics	W/Dr	6 KP	2S				
401-4050-00 S	Advanced Topics in Discrete Mathematics: Polytopes <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				E. M. Feichtner

►► Operations Research

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-3901-00L	Optimization Techniques	W	6 KP	2V+1U				
401-3901-00 V	Optimization Techniques			2 Std.	Di	10-12	HG D7.2	H.-J. Lüthi, K. Fukuda
401-3901-00 U	Optimization Techniques			1 Std.	Mo/2w 15.11.	15-17 17-18	HG D7.2 HG D5.2	H.-J. Lüthi, K. Fukuda
401-3903-00L	Heuristiken in kombinatorischer Optimierung	W	6 KP	2V+1U				
401-3903-00 V	Heuristiken in kombinatorischer Optimierung <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				
401-3903-00 U	Heuristiken in kombinatorischer Optimierung <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.				
401-3907-00L	Warteschlangenmodelle	W	6 KP	2V+1U				
401-3907-00 V	Warteschlangen-Modelle <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i> <i>Findet im WS2005/06 nicht statt, sondern erst wieder im SS 2006.</i>			2 Std.				
401-3907-00 U	Warteschlangenmodelle <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i> <i>Findet im WS2005/06 nicht statt, sondern erst wieder im SS 2006.</i>			1 Std.	n. V.			
401-3909-00L	Markov Decision Processes and Valuation of Real Options	W	6 KP	2V+1U				
401-3909-00 V	Markov Decision Processes and Valuation of Real Options			2 Std.	Di	13-15	HG D5.2	J. Hinz
401-3909-00 U	Markov Decision Processes and Valuation of Real Options			1 Std.	Mo/2w	15-17	HG D7.2	J. Hinz
251-0485-00L	Graph Theory (in English)	W	5 KP	2V+1U				
251-0485-00 V	Graph Theory (in English)			2 Std.	Mi	10-12	CAB G56	T. Szabo
251-0485-00 U	Graph Theory (in English)			1 Std.	Mi	15-16	CAB G56	T. Szabo
251-0417-00L	Randomisierte Algorithmen	W	5 KP	2V+1U				
251-0417-00 V	Randomisierte Algorithmen			2 Std.	Mo	10-12	CAB G61	A. Steger
251-0417-00 U	Randomisierte Algorithmen ■			1 Std.	Di	13-14	CAB H53 CAB H56 CAB H53	A. Steger
401-0905-00L	GZ Operations Research	E	4 KP	2V+1U				
401-0905-00 V	GZ Operations Research <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				H.-J. Lüthi

401-0905-00 U GZ Operations Research 1 Std. H.-J. Lüthi
*Findet dieses Semester nicht statt.
 Diese Veranstaltung wird neu mit dem Titel "System Modelling
 and Optimization"
 geführt (Vorlesungs-Nr. 401-0647-00).*

► **Fachstudium Physik: Kernfächer**

►► **Theoretische Physik**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0205-00L	Quantenmechanik I	O	10 KP	3V+2U	
402-0205-00 V	Quantenmechanik I			3 Std. Di 14-16 HPV G4 Do 11-12 HPV G4	G. Blatter
402-0205-00 U	Quantenmechanik I			2 Std. Do 15-17 HCI D4 HPP H2 HPP H6 HPV G4 HPV G5	G. Blatter
402-0207-00L	Theorie der Wärme	O	12 KP	4V+2U	
402-0207-00 V	Theorie der Wärme			4 Std. Di 15-17 HPV G5 Do 11-13 HPV G5	G. M. Graf
402-0207-00 U	Theorie der Wärme			2 Std. Do 13-15 HPP G3 HPP H1 HPP H6 HPV G5	G. M. Graf
402-0211-00L	Proseminar Theoret. Physik	O T P	0 KP	2S	
402-0211-00 S	Proseminar Theoret. Physik			2 Std. Mo 11-13 HPV G4 HPZ E9 28.11. 09-11 HPK D24.2 16.01. 09-11 HPK D24.2 23.01. 09-11 HPK D24.2 30.01. 13-15 HPV G5	G. Blatter, P. De Forcrand, J. Fröhlich, M. Gaberdiel, G. M. Graf, Z. Kunszt, M. Sigrist, M. Troyer

►► **Experimentalphysik**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0241-00L	Physikpraktikum für Vorgerückte	O	7 KP	12P	
402-0241-00 P	Physikpraktikum für Vorgerückte <i>Montag obligatorisch</i>			12 Std. Mo 08-12 HPP 13-18 HPP Di 08-12 HPP 13-18 HPP Mi 08-12 HPP 13-18 HPP Fr 08-12 HPP 13-18 HPP	M. Suter, K. Ensslin, A. Hierlemann
402-0255-00L	Festkörperphysik I	O		4V+1U	
402-0255-00 V	Festkörperphysik I			4 Std. Di 11-13 HPH G3 Do 13-15 HPH G3	B. Batlogg
402-0255-00 U	Festkörperphysik I			1 Std. Do 10-11 HPP G2 HPP G3 HPP G5 HPP G6 HPP H1 HPP H2 HPP H6	B. Batlogg
402-0275-00L	Quantenelektronik I	O		4V+1U	
402-0275-00 V	Quantenelektronik I			4 Std. Di 09-11 HPV G4 Mi 11-13 HPV G4 07.11.- HPV G4 08.11.	A. Imamoglu
402-0275-00 U	Quantenelektronik I			1 Std. Di 08-09 HCI E2 HPP G2 16-17 HCI D2 HCI D4 HPP G3 HPP G5 HPT C103 HPV G4	A. Imamoglu
402-0245-00L	Computergestütztes Experimentieren I, Einführende Vorlesung	E		1V	
402-0245-00 V	Computergestütztes Experimentieren I, Einführende Vorlesung <i>UNI Zürich, Irchel Raum Y36 K08 **Kurs an der UNI Zürich**</i>			1 Std. Fr 11-12 I	R. Bernet, H. Bitto, S. Egli
402-0245-01L	Computergestütztes Experimentieren I, Praktikum zur Vorlesung	E		3P	
402-0245-00 P	Computergestütztes Experimentieren I, Praktikum zur Vorlesung <i>UNI Zürich, Irchel, Raum Y36 K08 **Kurs an der UNI Zürich**</i>			3 Std. Fr 13-16 I	R. Bernet, S. Egli
402-0247-00L	Elektronik für Physiker I	E		4G	
402-0247-00 G	Elektronik für Physiker I			4 Std. Mi 13-17 HPT C103	R. Zinniker, R. Horisberger

►► Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
402-0287-00L	Chemie für Physiker II	W		2V+1U				
402-0287-00 V	Chemie für Physiker II			2 Std.	Fr	09-11	HCI J274	E. C. Meister
402-0287-00 U	Chemie für Physiker II			1 Std.	Do	09-10	HCI J274	E. C. Meister

► **Fachstudium Physik: Physikalische Wahlfächer mit Praktikum**

►► **Festkörperphysik**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
402-0510-00L	Festkörperph. f. Vorgerückte	W		8P				
402-0510-00 P	Festkörperph. f. Vorgerückte			8 Std.				K. Ensslin, M. Suter
402-0501-00L	Festkörperphysik	E/Dr	0 KP	1S				
402-0501-00 S	Festkörperphysik			1 Std.	Do	17-18	HPF G6	B. Batlogg, G. Blatter, K. Ensslin, P. Günter, M. Kenzelmann, G. Kostorz, D. Pescia, M. Sigrist, M. Troyer, J. F. van der Veen
402-0515-00L	Moderne Themen der Festkörperphysik, Teil II	W/Dr	4 KP	3G				
402-0515-00 G	Moderne Themen der Festkörperphysik, Teil II <i>Findet dieses Semester nicht statt. Findet voraussichtlich im SS06 statt, 3.Stunde n.V.</i>			3 Std.				B. Batlogg
402-0519-00L	Phasenübergänge: eine Einführung	Dr/Dr*	4 KP	2V+1U				
402-0519-00 V	Phasenübergänge: eine Einführung			2 Std.	Mo	16-18	HPT B71	D. Pescia, A. Vaterlaus
402-0519-00 U	Phasenübergänge: eine Einführung			1 Std.	Mo	18-19	HPT B71	D. Pescia, A. Vaterlaus
402-0481-00L	Bose-Einstein-Kondensation		4 KP	2V+1U				
402-0481-00 V	Bose-Einstein-Kondensation			2 Std.	Do	15-17	HPP G5	T. Esslinger
402-0481-00 U	Bose-Einstein-Kondensation			1 Std.	Do	17-18	HPP G5	T. Esslinger
402-0521-00L	Festkörper und ihre Oberflächen	W/Dr		2V+1U				
402-0521-00 V	Festkörper und ihre Oberflächen			2 Std.	Do	15-17	HPP H5	M. Erbudak, A. Vaterlaus
402-0521-00 U	Festkörper und ihre Oberflächen <i>Zeit/Ort n.V.</i>			1 Std.				M. Erbudak, A. Vaterlaus
402-0530-00L	Mesoscopic Systems	E	4 KP	1S				
402-0530-00 S	Mesoscopic Systems <i>oder n V</i>			1 Std.	Fr	11-12	HPF G6	T. M. Ihn
402-0537-00L	Magnetism in Strongly Correlated Matter		4 KP	2V+1U				
402-0537-00 V	Magnetism in Strongly Correlated Matter			2 Std.	Mo	09-11	HPP G6	M. Kenzelmann
402-0537-00 U	Magnetism in Strongly Correlated Matter			1 Std.	Mo	11-12	HPP G6	M. Kenzelmann
402-0540-00L	Neutronenstreuung	E		1S				
402-0540-00 S	Neutronenstreuung/Neutron Scattering <i>On request the lecture can be given in English</i>			1 Std.	Di/2w	10-12	PSI	J. F. Mesot
402-0543-00L	Neutronenstreuung in der Festkörperphysik/Neutron Scattering in Solid State Physics	W/Dr	4 KP	2V+1U				
402-0543-00 V	Neutronenstreuung in der Festkörperphysik/Neutron Scattering in Solid State Physics			2 Std.	Fr	09-11	HPP H1	J. F. Mesot
402-0543-00 U	Neutronenstreuung in der Festkörperphysik/Neutron Scattering in Solid State Physics <i>oder n V</i>			1 Std.	Mi	11-12	HPP H1	J. F. Mesot
402-0545-00L	Rastersonder-Methoden	W/Dr		2V+1U				
402-0545-00 V	Rastersonder-Methoden			2 Std.	Fr	09-11	HPP G2	H. von Känel
402-0545-00 U	Rastersonder-Methoden			1 Std.				H. von Känel
402-0547-00L	Halbleiterpraktikum am PSI	E		2P				
402-0547-00 P	Halbleiterpraktikum am PSI <i>Findet dieses Semester nicht statt. Das Praktikum findet nicht mehr statt</i>			2 Std.				B. D. Patterson, H. C. Sigg
402-0575-00L	Instabilitäten, Chaos+Fraktale (Nonlinearity, Bifurcation and Chaos: The Doors to the Future)	W/Dr*	4 KP	2V+1U				
402-0575-00 V	Instabilitäten, Chaos+Fraktale (Nonlinearity, Bifurcation and Chaos: The Doors to the Future)			2 Std.	Fr	11-13	HPP G7	J. Bilgram
402-0575-00 U	Instabilitäten, Chaos+Fraktale (Nonlinearity, Bifurcation and Chaos: The Doors to the Future) <i>n V</i>			1 Std.				J. Bilgram
402-0583-00L	Unkonventionelle Supraleitung			2V+1U				
402-0583-00 V	Unkonventionelle Supraleitung			2 Std.	Di	09-11	HPP G2	H. R. Ott, M. Sigrist
402-0583-00 U	Unkonventionelle Supraleitung <i>n V</i>			1 Std.	Di	11-12	HPP G2	H. R. Ott, M. Sigrist
402-0871-00L	Festkörperphysik II	W/Dr		3V+1U				

402-0871-00 V	Festkörperphysik II		3 Std.	Di	12-13	HPP G7	M. Sigrist
402-0871-00 U	Festkörperphysik II		1 Std.	Mi	14-16 16-17	HPP H3 HPP G2 HPP H3	M. Sigrist
402-0310-00L	Angewandte Physik	W					G. Kostorz
402-0310-00 P	Angewandte Physik 4, 8 oder 12 Stunden Ort/Zeit: n V						
402-0313-00L	Materialphysik mit Synchrotronstrahlung	W/Dr*	2V+1U				
402-0313-00 V	Materialphysik mit Synchrotronstrahlung		2 Std.	Do	09-11	HPP H3	G. Kostorz, B. Schönfeld, J. F. van der Veen
402-0313-00 U	Materialphysik mit Synchrotronstrahlung n V		1 Std.	Do	11-12	HPP H3	G. Kostorz, B. Schönfeld, J. F. van der Veen
402-0573-00L	Aerosole II: Anwendungen in Umwelt und Technik	W/Dr* 3 KP	2V+1U				
402-0573-00 V	Aerosole II: Anwendungen in Umwelt und Technik		2 Std.	Mo	15-17	HG E33.1	H. Burtscher, U. Baltensperger, C. Marcolli
402-0573-00 U	Aerosole II: Anwendungen in Umwelt und Technik nach Vereinbarung		1 Std.	Mo	14-15	HG F26.5	H. Burtscher, U. Baltensperger, C. Marcolli
402-0595-00L	Halbleiter-Nanostrukturen	W	2V+1U				
402-0595-00 V	Halbleiter-Nanostrukturen		2 Std.	Mi	09-11	HPP H2	T. M. Ihn
402-0595-00 U	Halbleiter-Nanostrukturen oder n V		1 Std.	Mi	11-12	HPP H2	T. M. Ihn
402-0319-00L	Metallphysik	E	1S				
402-0319-00 S	Metallphysik		1 Std.	Di	16-17	HPT D7	G. Kostorz, B. Schönfeld
402-0315-00L	Dünne Schichten: Herstellung, Charakterisierung und Anw. I	W/Dr*	2V+1U				
402-0315-00 V	Dünne Schichten: Herstellung, Charakterisierung und Anw. I		2 Std.	Do	15-17	HCI E8	H. Zogg
402-0315-00 U	Dünne Schichten: Herstellung, Charakterisierung und Anw. I		1 Std.	Do	17-18	HCI E8	H. Zogg
►► Quantenelektronik							
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
402-0400-00L	Optik/Quantenelektronik für Vorgerückte	W/Dr		8P			
402-0400-00 P	Optik/Quantenelektronik für Vorgerückte			8 Std.			
					A. Hierlemann, M. Suter		
402-0401-00L	Nichtlineare Optik	W/Dr		2V+1U			
402-0401-00 V	Nichtlineare Optik			2 Std.	Di	11-13	HPP G3
402-0401-00 U	Nichtlineare Optik Alle 2 Wochen			1 Std.	Di	09-11	HPP H3
					C. A. Bosshard		
402-0451-00L	Mikro- und Nano-Systeme, 2. Teil			2S			
402-0451-00 S	Mikro- und Nano-Systeme, 2. Teil Fr. HPT H5			2 Std.			
					A. Hierlemann		
402-0481-00L	Bose-Einstein-Kondensation	W/Dr 4 KP	2V+1U				
402-0481-00 V	Bose-Einstein-Kondensation		2 Std.	Do	15-17	HPP G5	T. Esslinger
402-0481-00 U	Bose-Einstein-Kondensation		1 Std.	Do	17-18	HPP G5	T. Esslinger
402-0575-00L	Instabilitäten, Chaos+Fraktale (Nonlinearity, Bifurcation and Chaos: The Doors to the Future)	W/Dr 4 KP	2V+1U				
402-0575-00 V	Instabilitäten, Chaos+Fraktale (Nonlinearity, Bifurcation and Chaos: The Doors to the Future)		2 Std.	Fr	11-13	HPP G7	J. Bilgram
402-0575-00 U	Instabilitäten, Chaos+Fraktale (Nonlinearity, Bifurcation and Chaos: The Doors to the Future) n V		1 Std.				J. Bilgram
402-0551-00L	Laserseminar	E 0 KP	1S				
402-0551-00 S	Laserseminar		1 Std.	Mo	17-18	HPF G6	T. Esslinger, C. A. Bosshard, P. Günter, A. Imamoglu, U. Keller, F. Merkt, M. Quack, V. Sandoghdar, M. Sigrist
227-0127-00L	Micro and Nanosystems 4 Kredite für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie.	W/Dr 6 KP	2V+2U				
227-0127-00 V	Micro and Nanosystems		2 Std.	Mi	13-15	ETZ E6	C. Hierold, A. Hierlemann
227-0127-00 U	Micro and Nanosystems		2 Std.	Mi	15-17	ETZ E6	C. Hierold, A. Hierlemann
227-0147-00L	VLSI II: Entwurf von hochintegrierten Schaltungen	E 5 KP	5G				
227-0147-00 G	VLSI II: Entwurf von hochintegrierten Schaltungen		5 Std.	Di	13-15 15-18	ETZ E8 ETL E11.1	W. Fichtner, N. Felber, H. Kaeslin
227-0157-00L	Halbleiter-Bauelemente: Physikalische Grundlagen und Simulation	E 3 KP	3G				
227-0157-00 G	Halbleiter-Bauelemente: Physikalische Grundlagen und Simulation		3 Std.	Mo	09-12	ETZ E7	A. Schenk
529-0443-00L	Advanced Magnetic Resonance	7 KP	3G				

►► Teilchenphysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
402-0700-00L	Physik der Elementarteilchen	E		2S				
402-0700-00 S	Physik der Elementarteilchen			2 Std.	Fr	16-18	PSI	R. Eichler
402-0701-00L	Teilchenphysik II	W		2V+1U				
402-0701-00 V	Teilchenphysik II			2 Std.	Di	13-15	HPV G5	A. Rubbia
					27.01.	13-15	HPV G5	
402-0701-00 U	Teilchenphysik II oder n V			1 Std.	Di	11-12	HPV G4	A. Rubbia
					27.01.	10-12	HCI G3	
402-0703-00L	Physik jenseits des Standardmodells	W/Dr		2V+1U				
402-0703-00 V	Physik jenseits des Standardmodells			2 Std.	Mi	13-15	HPP H2	F. Pauss, M. Spira
402-0703-00 U	Physik jenseits des Standardmodells oder n V			1 Std.	Mi	15-16	HPP H2	F. Pauss, M. Spira
402-0713-00L	Astro-Teilchenphysik I	W/Dr	4 KP	2V+1U				
402-0713-00 V	Astro-Teilchenphysik I			2 Std.	Mo	14-16	HPP G6	F. Pauss, A. Biland
402-0713-00 U	Astro-Teilchenphysik I oder n. V.			1 Std.	Mo	16-17	HPP G6	F. Pauss, A. Biland
402-0717-00L	Teilchenphysik am CERN	W		11P				
402-0717-00 P	Teilchenphysik am CERN ■ <i>Findet im WS und SS statt Zeit/Ort n. V.</i>			160s Std.				F. Nessi-Tedaldi, P. Lecomte, W. Luster
402-0719-00L	Teilchenphysik am PSI	W		12P				
402-0719-00 P	Teilchenphysik am PSI <i>gemeinsam mit Uni Zürich und Neuchâtel 3 Wochen; Ort/Zeit nach Vereinbarung während den Semesterferien</i>			12 Std.				C. Grab, U. Langenegger, P. Robmann, U. D. Straumann, A. van der Schaaf
402-0721-00L	Moderne Forschungsthemen aus der Teilchenphysik	E		2V				
402-0721-00 V	Moderne Forschungsthemen aus der Teilchenphysik <i>nach Anschlag **Kurs an der UNI Zürich**</i>			2 Std.	Fr	11-13		P. Truöl, S. Hansen Xella, F. Lehner, K. Müller, O. Steinkamp
402-0723-00L	Flavor Physics		4 KP	2V+1U				
402-0723-00 V	Flavour Physics <i>**Kurs an der UNI Zürich** Blockkurs 13.-24.2.2006, 9.30-12.30 Uhr</i>			30s Std.				U. Langenegger, T. Hurth
402-0723-00 U	Flavour Physics <i>**Kurs an der UNI Zürich** Blockkurs 13.-24.2.2006, 13.30-15.30 Uhr</i>			20s Std.				U. Langenegger, T. Hurth
402-0725-00L	Experimentelle Methoden der Teilchenphysik		5 KP	3V+1U				
402-0725-00 V	Experimentelle Methoden der Teilchenphysik <i>Gemeinsam mit UNI Zürich</i>			3 Std.	Mi	15-17	HPP H1	U. D. Straumann, M. Dittmar, U. Langenegger, K. Müller, L. Rivkin, O. Steinkamp
					Do	15-16	HPP H1	
402-0725-00 U	Experimentelle Methoden der Teilchenphysik <i>Gemeinsam mit UNI Zürich</i>			1 Std.	Do	16-17	HPP H1	U. D. Straumann, M. Dittmar, U. Langenegger, K. Müller, L. Rivkin, O. Steinkamp
402-0747-00L	Aktuelles aus der Teilchen- und Astrophysik	E	0 KP	2S				
402-0747-00 S	Aktuelles aus der Teilchen- und Astrophysik <i>Uni Irchel I16 G05 gemeinsam mit Uni Zürich</i>			2 Std.	Mi	11-13		C. Grab, S. Hansen Xella, P. Jetzer, E. Lunghi, K. Müller, O. Steinkamp, P. Truöl, A. van der Schaaf
402-0767-00L	Physik der Neutrinos	W/Dr*	4 KP	2V+1U				
402-0767-00 V	Physik der Neutrinos			2 Std.				W. Fetscher, A. Rubbia
402-0767-00 U	Physik der Neutrinos			1 Std.				W. Fetscher, A. Rubbia
402-0773-00L	Teilchenbeschleuniger und Detektoren der Hochenergiephysik I	W		2V+1U				
402-0773-00 V	Teilchenbeschleuniger und Detektoren der Hochenergiephysik I			2 Std.	Fr	11-13	HPP H1	J. Ulbricht, L. Rivkin
402-0773-00 U	Teilchenbeschleuniger und Detektoren der Hochenergiephysik I			1 Std.	Fr	10-11	HPP H2	J. Ulbricht, L. Rivkin
402-0783-00L	Synchrotronpraktikum am PSI	E						
402-0783-00 P	Synchrotronpraktikum am PSI							B. D. Patterson
402-0787-00L	Spinoffs der Teilchenphysik, insbesondere medizinische Anwendungen	W/Dr*		2V+1U				
402-0787-00 V	Spinoffs der Teilchenphysik, insbesondere medizinische Anwendungen			2 Std.	Fr	14-16	HPP G6	K. K. Freudenreich
402-0787-00 U	Spinoffs der Teilchenphysik, insbesondere medizinische Anwendungen n V			1 Std.				K. K. Freudenreich
402-0843-00L	E Quantenfeldtheorie	W	10 KP	3V+2U				

402-0843-00 V	E Quantenfeldtheorie <i>UNI Irchel, Hörsaal 16G05 gemeinsam mit UNI Zürich</i>	3 Std.	Mo Do	14-16 09-10	I I	T. K. Gehrman
402-0843-00 U	E Quantenfeldtheorie	2 Std.	Fr	09-11	HPP G7	T. K. Gehrman
402-0851-00L	QCD: Theory and Experiment	4 KP		2V+1U		
402-0851-00 V	QCD: Theory and Experiment <i>Blockkurs: Ende WS gemeinsam mit UNI Zürich</i>	28s Std.				G. Dissertori, T. K. Gehrman
402-0851-00 U	QCD: Theory and Experiment <i>Blockkurs: Ende WS gemeinsam mit UNI Zürich</i>	14s Std.				G. Dissertori, T. K. Gehrman
402-0893-00L	Particle Physics Theory and Phenomenology	0 KP		1S		
402-0893-00 S	Particle Physics Theory and Phenomenology <i>UNI Irchel, Hörsaal 16G05 gemeinsam mit UNI Zürich</i>	1 Std.	Di	11-12	I	T. K. Gehrman, Z. Kunszt
402-0600-00L	Kern- und Teilchenphysik mit Anwendungen			2S		
402-0600-00 S	Kern- und Teilchenphysik mit Anwendungen	2 Std.	Di	17-19	HPK D24.2	F. Pauss, A. Badertscher, G. Dissertori, W. Fetscher, C. Grab, U. Langenegger, A. Rubbia, M. Suter

►► Kernphysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
402-0610-00L	Kernphysik für Vorgerückte	W		8P		
402-0610-00 P	Kernphysik für Vorgerückte			8 Std.	M. Suter	
402-0600-00L	Kern- und Teilchenphysik mit Anwendungen	E		2S		
402-0600-00 S	Kern- und Teilchenphysik mit Anwendungen			2 Std.	Di 17-19 HPK D24.2	F. Pauss, A. Badertscher, G. Dissertori, W. Fetscher, C. Grab, U. Langenegger, A. Rubbia, M. Suter
402-0627-00L	From nuclear structure to nuclear energy	W	4 KP	2V+1U		
402-0627-00 V	From nuclear structure to nuclear energy			2 Std.	Fr 11-13 HPP G6	J. M. Cavedon
402-0627-00 U	From nuclear structure to nuclear energy			1 Std.	n. V.	J. M. Cavedon
402-0737-00L	Energie und Umwelt im 21. Jahrhundert	W	4 KP	2V+1U		
402-0737-00 V	Energie und Umwelt im 21. Jahrhundert			2 Std.	Fr 09-11 HPP H5	M. Dittmar
402-0737-00 U	Energie und Umwelt im 21. Jahrhundert <i>oder n V</i>			1 Std.	Fr 11-12 HPP H5	M. Dittmar

►► Biophysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
551-1601-00L	Biophysik der biologischen Makromoleküle	W	3 KP	2V+1U		
551-1601-00 V	Biophysik der biologischen Makromoleküle			2 Std.	Mo 16-18 HPK H10	G. Wider, S. A. Hornemann, K. Locher
551-1601-00 U	Biophysik der biologischen Makromoleküle			1 Std.	Mo 18-19 HPK H10	G. Wider, S. A. Hornemann, K. Locher
402-0791-00L	Introductory Course in Neuroscience I	E		2V		
402-0791-00 V	Introductory Course in Neuroscience I <i>Uni Irchel I35 F32</i>			2 Std.	Mo 17-19	U. Suter, J.-M. Fritschy, S. N. Fry, U. Gerber, E. Hafen, D. Kiper, H.-P. Lipp
551-0427-00L	Advanced Course in Neurobiology I	E	2 KP	2V		
551-0427-00 V	Advanced Course in Neurobiology I <i>Uni Irchel I55 H12</i>			2 Std.	Mo 17-19	L. Sommer, J.-M. Fritschy, U. Gerber, P. Streit
551-0429-00L	Advanced Course in Neurobiology III	E	2 KP	2V		
551-0429-00 V	Advanced Course in Neurobiology III <i>Findet dieses Semester nicht statt. Uni Irchel I55 H12</i>			2 Std.		L. Sommer

►► Physikalische Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
529-0433-00L	Advanced Physical Chemistry: Statistical Thermodynamics	E/Dr	7 KP	3G		
529-0433-00 G	Advanced Physical Chemistry: Statistical Thermodynamics			3 Std.	Mo 08-10 Di 08-09	B. H. Meier
					HCI H8.1 HCI D6 HCI E8 HCI F8 HCI H8.1 HCI J8	
529-0439-00L	Physikalische Chemie II	W		20P		

529-0439-00 P	Physikalische Chemie II ■	20 Std.	Mo Di Mi Do Fr	13-17 13-17 13-17 13-17 13-17	HCI HCI HCI HCI HCI	E. C. Meister
---------------	---------------------------	---------	----------------------------	---	---------------------------------	----------------------

►► Medizinische Physik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0340-00L	Medizinische Physik	W		8P	
402-0340-00 P	Medizinische Physik			8 Std.	P. Niederer, P. Bösiger, R. Mini, R. Müller, K. P. Prüssmann
402-0341-00L	Medizinische Physik I	W/Dr*	6 KP	2V+1U	
402-0341-00 V	Medizinische Physik I			2 Std. Do	R. Mini
402-0341-00 U	Medizinische Physik I <i>oder n V</i>			1 Std. Do	R. Mini
402-0673-00L	Physics in Medical Research: From Humans to Cells	W	4 KP	2V+1U	
402-0673-00 V	Physics in Medical Research: From Humans to Cells			2 Std. Fr	B. K. R. Müller, A. J. Lomax
402-0673-00 U	Physics in Medical Research: From Humans to Cells			1 Std. n. V.	B. K. R. Müller, A. J. Lomax
402-0787-00L	Spinoffs der Teilchenphysik, insbesondere medizinische Anwendungen	W/Dr		2V+1U	
402-0787-00 V	Spinoffs der Teilchenphysik, insbesondere medizinische Anwendungen			2 Std. Fr	K. K. Freudenreich
402-0787-00 U	Spinoffs der Teilchenphysik, insbesondere medizinische Anwendungen <i>n V</i>			1 Std.	K. K. Freudenreich
227-0387-00L	Biomedizinische Technik I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	W	6 KP	4G	
227-0387-00 G	Biomedizinische Technik I			4 Std. Di	P. Bösiger, U. Moser, P. Niederer
327-0709-00L	Molekulare Motoren	E	2 KP	2V	
327-0709-00 V	Molekulare Motoren			2 Std. Fr	J. Denoth
327-0709-01L	Molekulare Motoren	E	1 KP	1G	
327-0709-00 G	Molekulare Motoren <i>nach Vereinbarung</i>			1 Std.	J. Denoth

►► Reaktorphysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0690-00L	Reaktorphysik	W		8P	
402-0690-00 P	Reaktorphysik <i>n V, PSI</i>			8 Std.	keine Angaben

►► Astrophysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0713-00L	Astro-Teilchenphysik I	W/Dr	4 KP	2V+1U	
402-0713-00 V	Astro-Teilchenphysik I			2 Std. Mo	F. Pauss, A. Biland
402-0713-00 U	Astro-Teilchenphysik I <i>oder n. V.</i>			1 Std. Mo	F. Pauss, A. Biland
402-0349-00L	Astrophysik für Vorgerückte	W	8 KP	8P	
402-0349-00 P	Astrophysik für Vorgerückte ■ <i>STW/Zeit n. V.</i>			8 Std.	H. M. Schmid
402-0351-00L	Astronomie	E/Dr	2 KP	2V	
402-0351-00 V	Astronomie			2 Std. Mi	H. M. Schmid, W. Schmutz
402-0353-00L	Physik der Sonne	W/Dr		2V	
402-0353-00 V	Physik der Sonne <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.	J. O. Stenflo
402-0361-00L	Theoretische Sonnenphysik	W/Dr		2V+1U	
402-0361-00 V	Theoretische Sonnenphysik <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.	J. O. Stenflo
402-0361-00 U	Theoretische Sonnenphysik <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.	J. O. Stenflo
402-0365-00L	Galaxies: Astrophysical Concepts	W/Dr	4 KP	2V+1U	
402-0365-00 V	Galaxies: Astrophysical Concepts			2 Std. Mi	M. Carollo
402-0365-00 U	Galaxies: Astrophysical Concepts			1 Std. Di	M. Carollo
402-0367-00L	Recent research highlights in astrophysics	E		1S	
402-0367-00 S	Recent research highlights in astrophysics			1 Std. Fr	M. Carollo, S. Lilly
402-0369-00L	Astrophysics	E	0 KP	2K	

402-0369-00 K	Astrophysics <i>Genaue Zeit: 10.30-12.00</i>			2 Std.	Di	10-12	SEC B3		A. Benz, M. Güdel, H. M. Schmid, J. O. Stenflo
402-0370-00L	Observational Cosmology			8P					
402-0370-00 P	Observational Cosmology <i>nach Vereinbarung</i>			8 Std.					M. Carollo, S. Lilly
402-0371-00L	Polarimetrie: Das zweite Fenster zum Universum	W/Dr*	4 KP	2V+1U					
402-0371-00 V	Polarimetrie: Das zweite Fenster zum Universum			2 Std.	Di	08-10	ML E12		J. O. Stenflo
402-0371-00 U	Polarimetrie: Das zweite Fenster zum Universum <i>Ort: SEC B3</i>			1 Std.	Di	16-17	SEC		J. O. Stenflo
402-0377-00L	Cosmology and large-scale Structure of the Universe		4 KP	2V+1U					
402-0377-00 V	Cosmology and large-scale Structure of the Universe			2 Std.	Mi	15-17	HCI D4		C. Porciani
402-0377-00 U	Cosmology and large-scale Structure of the Universe			1 Std.	n. V.				C. Porciani
402-0387-00L	Vom schwarzen Loch zur intergalaktischen Materie: Hochenergieaspekte und Interpretation	W/Dr	4 KP	2V+1U					
402-0387-00 V	Vom schwarzen Loch zur intergalaktischen Materie: Hochenergieaspekte und Interpretation			2 Std.	Fr	08-10	IFW B42		A. Benz, M. Güdel
402-0387-00 U	Vom schwarzen Loch zur intergalaktischen Materie: Hochenergieaspekte und Interpretation			1 Std.	Fr	10-11	IFW B42		A. Benz, M. Güdel
402-0391-00L	Astrophysik und Kosmologie I	E	4 KP	2V+1U					
402-0391-00 V	Astrophysik und Kosmologie I <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i> <i>**Kurs an der UNI Zürich**</i>			2 Std.					P. Jetzer
402-0391-00 U	Astrophysik und Kosmologie I <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i> <i>**Kurs an der UNI Zürich**</i> <i>n V</i>			1 Std.					P. Jetzer
402-0397-00L	Molecular Universe	W/Dr	4 KP	2V+1U					
402-0397-00 V	Molecular Universe			2 Std.	Mi	08-10	ML F39		D. M. Fluri
402-0397-00 U	Molecular Universe <i>oder n V</i>			1 Std.	Mi	17-18	ML H34.3		D. M. Fluri
►► Neuroinformatik									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende		
551-0425-00L	Lectures in Clinical Neuroscience	E/Dr	1 KP	1V					
551-0425-00 V	Lectures in Clinical Neuroscience			1 Std.			J. Kesselring		
551-0427-00L	Advanced Course in Neurobiology I	E/Dr	2 KP	2V					
551-0427-00 V	Advanced Course in Neurobiology I <i>Uni Irchel I55 H12</i>			2 Std. Mo 17-19			L. Sommer, J.-M. Fritschy, U. Gerber, P. Streit		
551-0429-00L	Advanced Course in Neurobiology III	E/Dr	2 KP	2V					
551-0429-00 V	Advanced Course in Neurobiology III <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i> <i>Uni Irchel I55 H12</i>			2 Std.			L. Sommer		
402-0791-00L	Introductory Course in Neuroscience I	E/Dr		2V					
402-0791-00 V	Introductory Course in Neuroscience I <i>Uni Irchel I35 F32</i>			2 Std. Mo 17-19			U. Suter, J.-M. Fritschy, S. N. Fry, U. Gerber, E. Hafen, D. Kiper, H.-P. Lipp		
402-0793-00L	The neurobiology of consciousness		3 KP	2V					
402-0793-00 V	The neurobiology of consciousness <i>UNI Irchel, Hörsaal Y35 F 51</i> <i>gemeinsam mit der UNI Zürich</i>			2 Std. Do 17-19			D. Kiper, A. Gamma, C. Koch		
402-0801-00L	INI-PHONAK-Seminar über Auditive Perzeption			1S					
402-0801-00 S	Auditory Informatics <i>UNI Irchel, Hörsaal Y55 G20/05</i> <i>gemeinsam mit der UNI Zürich</i>			1 Std. Fr 15-16			UNI	R. Stoop	
402-0805-00L	Dynamische Systeme in der Biologie	W	4 KP	2V+1U					
402-0805-00 V	Dynamische Systeme in der Biologie <i>UNI Irchel, Hörsaal Y55 G20</i> <i>gemeinsam mit der UNI Zürich</i>			2 Std. Mi 14-16			UNI	R. Stoop	
402-0805-00 U	Dynamische Systeme in der Biologie <i>UNI Irchel, n.V.</i> <i>gemeinsam mit der UNI Zürich</i>			1 Std.				R. Stoop	
402-0803-00L	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS)	W/Dr	10 KP	2V+3U					
402-0803-00 V	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05</i> <i>gemeinsam mit Uni Zürich</i>			2 Std. Mo 13-15			I	T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu	
402-0803-00 U	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05</i> <i>gemeinsam mit Uni Zürich</i>			3 Std. n. V.				T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu	
402-0807-00L	Biophysics of Neural Computation:	W/Dr	6 KP	2V+1U					

Introduction to Neuroinformatics								
402-0807-00 V	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			2 Std.	Mi	10-12	UNI	R. J. Douglas , K. A. Martin, P. Verschure
402-0807-00 U	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			1 Std.	Mi	13-14	UNI	R. J. Douglas , K. A. Martin, P. Verschure
402-0823-00L	Biophysics of Neural Systems	W/Dr	4 KP	2V+1U				
402-0823-00 V	Biophysics of Neural Systems <i>V: HPP H5, V+U: HPP H7</i>			2 Std.	Di	13-15	HPP H5 HPP H7	R. Hahnloser
402-0823-00 U	Biophysics of Neural Systems			1 Std.	Di	15-16	HPP H7	R. Hahnloser
402-0981-00L	Computersimulationen sensorischer Systeme		4 KP	2V+1U				
402-0981-00 V	Computersimulationen sensorischer Systeme <i>oder n V</i> <i>Sprache: Englisch, falls gewünscht</i>			2 Std.	Di	13-15 21.11. 08-18 19.12. 09-16 23.01. 09-17 09-18	ML F39 CAB H53 CAB G57 CHN D44 CHN G42	T. Haslwanter
402-0981-00 U	Computersimulationen sensorischer Systeme <i>n V</i>			1 Std.				T. Haslwanter
402-0899-00L	Kolloquium zur Neuro-Informatik	E	0 KP	1K				
402-0899-00 K	Kolloquium zur Neuro-Informatik <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			1 Std.	Fr	16-17	UNI	R. J. Douglas , D. Kiper, S.-C. Liu, K. A. Martin

►► Umweltphysik

Ergänzendes Lehrangebot siehe Studiengänge Umweltwissenschaften und Erdwissenschaften

►►► Atmosphärenphysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-1203-00L	Atmosphärenphysik III	E		2V				
701-1203-00 V	Atmosphärenphysik III			2 Std.	Mi	13-15	CHN F42	H. C. Davies , M. A. Wüest
402-0573-00L	Aerosole II: Anwendungen in Umwelt und Technik	W	3 KP	2V+1U				
402-0573-00 V	Aerosole II: Anwendungen in Umwelt und Technik			2 Std.	Mo	15-17	HG E33.1	H. Burtscher , U. Baltensperger, C. Marcolli
402-0573-00 U	Aerosole II: Anwendungen in Umwelt und Technik <i>nach Vereinbarung</i>			1 Std.	Mo	14-15	HG F26.5	H. Burtscher , U. Baltensperger, C. Marcolli
701-1249-00L	Atmosphärenwissenschaften	W		12P				
701-1249-00 P	Atmosphärenwissenschaften ■ <i>Montag und Dienstag</i>			12 Std.				H. C. Davies , T. Peter, H. Richner, J. Stähelin

►►► Aquatische Physik

►►► Geophysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-1611-00L	Feldkurs zum Vorgerückten-Praktikum in Geophysik	W		4P				
651-1611-00 P	Feldkurs zum Vorgerückten-Praktikum in Geophysik <i>2 Wochen vor Beginn des SS</i>			4 Std.				A. G. Green , H. E. Horstmeyer, H. Maurer, J. Tronicke

►►► Klimatologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-2115-00L	Mikroklimatologie	E		2V				
651-2115-00 V	Mikroklimatologie			2 Std.	Di	10-12	CAB G51	A. Ohmura

►►► Hydrologie

►►► Glaziologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-1515-00L	Theoretische Glaziologie I	W/Dr		3G				
651-1515-00 G	Theoretische Glaziologie I <i>Blockkurs 24. Okt- 28. Okt. 2005, 8 - 15 Uhr</i> <i>Treffpunkt Loge ETZ, Gloriastr. 35</i>			3 Std.				K. Hutter
651-1541-00L	Glaziologie: Selbständige Arbeiten oder Praktikum	W		8P				
651-1541-00 P	Glaziologie: Selbständige Arbeiten oder Praktikum <i>Zeit und Ort nach Vereinbarung</i>			8 Std.	n. V.			A. Bauder , H. Bösch, U. H. Fischer, M. Funk, W. Haerberli, M. Hölzle
651-1581-00L	Seminar in Glaziologie	E		1S				
651-1581-00 S	Seminar in Glaziologie <i>Passender Termin wird am 27.10.05 um 16.15 Uhr im VAW A7 abgemacht.</i>			1 Std.	Do	16-17	VAW A7	A. Bauder

► Fachstudium Physik: Mathematische Wahlfächer

►► Algebra

Weitere Fächer siehe Wahlfach Algebra und Zahlentheorie im Fachstudium Mathematik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-2003-00L	Algebra I	W	6 KP	3V+2U	
401-2003-00 V	Algebra I			3 Std. Mo 14-15 HG E1.2 Fr 08-10 HG G5	M.-A. Knus
401-2003-00 U	Algebra I			2 Std. Mi 10-12 HG G26.1 13-15 HG G26.3 CAB H52 HG F7	M.-A. Knus

►► Geometrie

Weitere Fächer siehe Wahlfach Geometrie im Fachstudium Mathematik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-3531-00L	Differentialgeometrie I	W	10 KP	4V+1U	
401-3531-00 V	Differentialgeometrie I			4 Std. Mi 13-15 HG D3.2 Fr 10-12 HG G5	T. Ilmanen
401-3531-00 U	Differentialgeometrie I Fr 9-10 für Studiengang Physik			1 Std. Mo 11-12 NO C4 Fr 11-13 HG G26.1 08-09 HG F26.3 09-10 HG F26.3 13-15 HG D5.2 HG F26.5	T. Ilmanen

►► Analysis

Weitere Fächer siehe Wahlfach Analysis im Fachstudium Mathematik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-4923-00L	Mathematische Modelle in den Naturwissenschaften		5 KP	2V	
401-4923-00 V	Mathematische Modelle in den Naturwissenschaften			2 Std. Di 10-12 HG E41	R. Sperb
401-3461-00L	Funktionalanalysis I	W	10 KP	4V+1U	
401-3461-00 V	Funktionalanalysis I			4 Std. Mi 10-12 HG E1.1 Do 14-16 HG E7	E. Zehnder
401-3461-00 U	Funktionalanalysis I			1 Std. Mi 16-17 HG E33.3 HG F26.3 HG G26.1 HG G26.3	E. Zehnder

►► Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik

Siehe Wahlfächer Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik im Fachstudium Mathematik

►► Angewandte Mathematik und Numerik

Weitere Fächer siehe Wahlfach Numerische Mathematik im Fachstudium Mathematik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0809-00L	Computational Physics I	W/Dr*	8 KP	2V+2U	
402-0809-00 V	Computational Physics I Wahlweise auf Deutsch oder Englisch			2 Std. Fr 11-13 HPP H7	M. Troyer
402-0809-00 U	Computational Physics I Wahlweise auf Deutsch oder Englisch			2 Std. Fr 09-11 HPP H7	M. Troyer
402-0811-00L	Programmiertechniken für physikalische Simulationen	W/Dr*	5 KP	2V+2U	
402-0811-00 V	Programmiertechniken für physikalische Simulationen			2 Std. Mi 11-13 HPP H7	M. Troyer
402-0811-00 U	Programmiertechniken für physikalische Simulationen n V			2 Std. Mi 09-11 HPP H7 13-15 HPP H7	M. Troyer
402-0813-00L	E in die Linux- und Windows-Systemumgebung für Physiker	E/Dr	4 KP	2V+1U	
402-0813-00 V	E in die Linux- und Windows-Systemumgebung für Physiker oder n V			2 Std. Mi 17-19 HPZ E9	D. Würtz
402-0813-00 U	E in die Linux- und Windows-Systemumgebung für Physiker n V			1 Std.	D. Würtz

►► Versicherungs- und Finanzmathematik

Siehe Wahlfach Versicherungs- und Finanzmathematik im Fachstudium Mathematik

► Fachstudium Physik: Weitere physikalische Wahlfächer

►► Theoretische Physik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0800-00L	Theoretische Physik	E		2S	

402-0800-00 S	Theoretische Physik <i>gemeinsam mit Uni Zürich</i>		2 Std.	Mo	16-18	I16 G5		J. Fröhlich , G. Blatter, M. Gaberdiel, T. K. Gehrman, G. M. Graf, P. Jetzer, E. Lunghi, B. Moore, G. Scharf, M. Sigris, M. Troyer, D. Wyler
402-0831-00L	General relativity theory	6 KP	4G					
402-0831-00 G	General relativity theory		4 Std.	Mi Do	10-12 15-17	HG E41 HPP G3		D. Christodoulou
402-0843-00L	E Quantenfeldtheorie	W/Dr* 10 KP	3V+2U					
402-0843-00 V	E Quantenfeldtheorie <i>UNI Irchel, Hörsaal 16G05 gemeinsam mit UNI Zürich</i>		3 Std.	Mo Do	14-16 09-10	I I		T. K. Gehrman
402-0843-00 U	E Quantenfeldtheorie		2 Std.	Fr	09-11	HPP G7		T. K. Gehrman
402-0845-00L	Pfadintegrale in der Quantenphysik	W/Dr	2V+1U					
402-0845-00 V	Pfadintegrale in der Quantenphysik		2 Std.	Fr	11-13	HPP G2		R. Rosenfelder
402-0845-00 U	Pfadintegrale in der Quantenphysik		1 Std.	Fr	13-14	HPP G2		R. Rosenfelder
402-0849-00L	Introduction to lattice QCD	4 KP	2V+1U					
402-0849-00 V	Introduction to lattice QCD		2 Std.	Di	11-13	HPP G5		P. De Forcrand
402-0849-00 U	Introduction to lattice QCD <i>n V</i>		1 Std.					P. De Forcrand
402-0851-00L	QCD: Theory and Experiment	4 KP	2V+1U					
402-0851-00 V	QCD: Theory and Experiment <i>Blockkurs: Ende WS gemeinsam mit UNI Zürich</i>		28s Std.					G. Dissertori , T. K. Gehrman
402-0851-00 U	QCD: Theory and Experiment <i>Blockkurs: Ende WS gemeinsam mit UNI Zürich</i>		14s Std.					G. Dissertori , T. K. Gehrman
402-0895-00L	Das Standardmodell der elektroschwachen Wechselwirkung und dessen Erweiterungen	W	2V+1U					
402-0895-00 V	Das Standardmodell der elektroschwachen Wechselwirkung und dessen Erweiterungen		2 Std.	Mi	10-12	HPP H3		A. Denner
402-0895-00 U	Das Standardmodell der elektroschwachen Wechselwirkung und dessen Erweiterungen <i>oder n V</i>		1 Std.	Mi	12-13	HPP H3		A. Denner
402-0871-00L	Festkörperphysik II	W/Dr	3V+1U					
402-0871-00 V	Festkörperphysik II		3 Std.	Di Mi	12-13 14-16	HPP G7 HPP H3		M. Sigris
402-0871-00 U	Festkörperphysik II		1 Std.	Mi	16-17	HPP G2 HPP H3		M. Sigris
402-0887-00L	Phenomenology of Superconductors II	W/Dr 0 KP	2V+1U					
402-0887-00 V	Phenomenology of Superconductors II <i>n V</i>		2 Std.	Fr	11-13	HPP G3		V. Geshkenbein
402-0887-00 U	Phenomenology of Superconductors II <i>n V</i>		1 Std.					V. Geshkenbein
402-0893-00L	Particle Physics Theory and Phenomenology	0 KP	1S					
402-0893-00 S	Particle Physics Theory and Phenomenology <i>UNI Irchel, Hörsaal 16G05 gemeinsam mit UNI Zürich</i>		1 Std.	Di	11-12	I		T. K. Gehrman , Z. Kunszt
402-0809-00L	Computational Physics I	W/Dr 8 KP	2V+2U					
402-0809-00 V	Computational Physics I <i>Wahlweise auf Deutsch oder Englisch</i>		2 Std.	Fr	11-13	HPP H7		M. Troyer
402-0809-00 U	Computational Physics I <i>Wahlweise auf Deutsch oder Englisch</i>		2 Std.	Fr	09-11	HPP H7		M. Troyer
402-0811-00L	Programmiertechniken für physikalische Simulationen	W/Dr* 5 KP	2V+2U					
402-0811-00 V	Programmiertechniken für physikalische Simulationen		2 Std.	Mi	11-13	HPP H7		M. Troyer
402-0811-00 U	Programmiertechniken für physikalische Simulationen <i>n V</i>		2 Std.	Mi	09-11 13-15	HPP H7 HPP H7		M. Troyer
402-0817-00L	Computational Methods in Perturbation Theory <i>** Kurs an der UNI Zürich **</i>	E 4 KP	2V+1U					
402-0817-00 V	Computational Methods in Perturbation Theory <i>** Kurs an der UNI Zürich **</i>		2 Std.					Uni-Dozierende
402-0817-00 U	Computational Methods in Perturbation Theory		1 Std.					Uni-Dozierende
402-0819-00L	Computer simulations of condensed matter systems (selected topics)	4 KP	3G					
402-0819-00 G	Computer simulations of condensed matter systems (selected topics) <i>three times per month</i>		3 Std.	Di	11-16	HPK H10		R. Martonak
402-0823-00L	Biophysics of Neural Systems	W/Dr 4 KP	2V+1U					
402-0823-00 V	Biophysics of Neural Systems <i>V: HPP H5, V+U: HPP H7</i>		2 Std.	Di	13-15	HPP H5 HPP H7		R. Hahnloser
402-0823-00 U	Biophysics of Neural Systems		1 Std.	Di	15-16	HPP H7		R. Hahnloser

401-5330-00L	Seminar über mathematische Physik	E/Dr	0 KP	2K					
401-5330-00 K	Seminar über mathematische Physik <i>nach Ankündigung</i>			2 Std.	Do	15-17	HG G43	A. Cattaneo, G. Felder,	
					Fr	11-13	HPZ G2	J. Fröhlich, G. M. Graf,	
								H. Knörrer, E. Trubowitz	
402-0583-00L	Unkonventionelle Supraleitung			2V+1U					
402-0583-00 V	Unkonventionelle Supraleitung			2 Std.	Di	09-11	HPP G2	H. R. Ott , M. Sigrist	
402-0583-00 U	Unkonventionelle Supraleitung <i>n V</i>			1 Std.	Di	11-12	HPP G2	H. R. Ott , M. Sigrist	
327-5101-00L	Nonequilibrium Thermodynamics		4 KP	2V+2U					
327-5101-00 V	Nonequilibrium Thermodynamics			2 Std.	Di	13-15	HCI H2.1	H. C. Öttinger	
327-5101-00 U	Nonequilibrium Thermodynamics			2 Std.	Mo	10-12	HCI J8	H. C. Öttinger	

►► Astronomie

Siehe Wahlfach Astrophysik im Fachstudium Physik

►► Strömungslehre

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
151-0103-00L	Fluidodynamik II	W	3 KP	2V+1U					
151-0103-00 V	Fluidodynamik II			2 Std.	Mo	10-12	ML D28	L. Kleiser	
151-0103-00 U	Fluidodynamik II			1 Std.	Di	11-12	HG F3 ML F36 ML H37.1 ML H44 NO C3	L. Kleiser	
151-0105-00L	Bildverarbeitung in der Strömungsmesstechnik	E	4 KP	2V+1U					
151-0105-00 V	Bildverarbeitung in der Strömungsmesstechnik			2 Std.	Di	10-12	ML E12	T. Rösgen	
151-0105-00 U	Bildverarbeitung in der Strömungsmesstechnik			1 Std.	Di	13-14	ML H34.1 ML H41.2	T. Rösgen	

►► Weitere mathematische Wahlfächer, siehe Fachstudium Mathematik (92-5)

►► Weitere experimentalphysikalische Wahlfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
402-0515-00L	Moderne Themen der Festkörperphysik, Teil II	W/Dr*	4 KP	3G					
402-0515-00 G	Moderne Themen der Festkörperphysik, Teil II <i>Findet dieses Semester nicht statt. Findet voraussichtlich im SS06 statt, 3.Stunde n.V.</i>			3 Std.				B. Batlogg	
402-0167-00L	Praktische Datenanalyse in der Experimentalphysik mit Übungen	E	0 KP	3G					
402-0167-00 G	Praktische Datenanalyse in der Experimentalphysik mit Übungen <i>Sep. Anschlag **Kurs an der UNI Zürich**</i>			3 Std.					

► Allgemein empfohlen, Mathematik und Physik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
401-5120-00L	(Pro)Seminar in Algebra	E	6 KP	2S					
401-5120-00 S	(Pro)Seminar in Algebra			2 Std.	Di	15-17	HG E33.5	M.-A. Knus	
401-5000-00L	Zurich Colloquium in Mathematics		0 KP	1K					
401-5000-00 K	Zurich Colloquium in Mathematics <i>gemäss Anschlag oder im Internet unter http://www.math.ethz.ch/news_events/mkzh</i>			1 Std.	Di	17-19	HG G3	G. Wüstholtz , T. Kappeler, Dozent/innen	
401-5990-00L	Zurich Graduate Colloquium		0 KP	1K					
401-5990-00 K	Zurich Graduate Colloquium <i>The Zurich Graduate Colloquium takes place on those Tuesdays on which the Zurich Colloquium in Mathematics does not meet.</i>			1 Std.	Di	18-20	HG	E. M. Feichtner , A. Iozzi	
401-9011-00L	Mathematikgeschichte im Überblick: Von den Babyloniern zur Neuzeit		0 KP	1V					
401-9011-00 V	Mathematikgeschichte im Überblick: Von den Babyloniern zur Neuzeit			1 Std.	Mo	17-18	UNI ZH.	E. Neuenschwander	
401-5960-00L	Kolloquium über Mathematik, Informatik und Unterricht	Dr	0 KP	1K					
	<i>Fachdidaktik für Mathematik- und Informatiklehrer.</i>								
401-5960-00 K	Kolloquium über Mathematik, Informatik und Unterricht			12s Std.	Do	17-19	HG F1	P. Gallin, J. Hromkovic, U. Kirchnergraber, H. Klemenz	
251-0100-00L	Kolloquium für Informatik		0 KP	2K					
251-0100-00 K	Kolloquium für Informatik			2 Std.	Mo	16-18	IFW A36	Dozent/innen	
227-0930-00L	Informationssicherheit/ Information Security			1K					
227-0930-00 K	Informationssicherheit/ Information Security <i>nach Ankündigung</i>			1 Std.	Di	17-19 11.10. 17-18	HG F5 HG F5	B. Plattner , D. Basin, U. Maurer	

401-0621-00L	Statistischer Beratungsdienst	0 KP							W. A. Stahel
401-0621-00 K	Statistischer Beratungsdienst Tel. 01/632 3430								
402-0813-00L	E in die Linux- und Windows-Systemumgebung für Physiker	4 KP	2V+1U						
402-0813-00 V	E in die Linux- und Windows-Systemumgebung für Physiker oder n V		2 Std.	Mi	17-19	HPZ E9			D. Würtz
402-0813-00 U	E in die Linux- und Windows-Systemumgebung für Physiker n V		1 Std.						D. Würtz
402-0101-00L	Physik	0 KP	2K						
402-0101-00 K	Physik Vorträge teilweise in Englisch		2 Std.	Mi	17-19	HPV G4			H. Baltes, B. Batlogg, G. Blatter, M. Carollo, G. Dissertori, R. Eichler, K. Ensslin, T. Esslinger, J. Fröhlich, M. Gaberdiel, G. M. Graf, P. Günter, A. Imamoglu, U. Keller, M. Kenzelmann, G. Kostorz, Z. Kunszt, U. Langenegger, S. Lilly, F. Pauss, D. Pescia, A. Rubbia, M. Sigrist, M. Troyer, J. F. van der Veen
402-0175-00L	Moderne Mikroskopiemethoden und deren Anwendungen in Physik, Chemie und Biologie	4 KP	2V						
402-0175-00 V	Moderne Mikroskopiemethoden und deren Anwendungen in Physik, Chemie und Biologie sep. Anschlag **Kurs an der UNI Zürich**		2 Std.						H.-W. Fink
402-0165-00L	Einsatz der Computersimulation in den Naturwissenschaften I, Praktikum mit einführender Vorlesung		4P						
402-0165-00 P	Einsatz der Computersimulation in den Naturwissenschaften I, Praktikum mit einführender Vorlesung **Kurs an der UNI Zürich**		4 Std.	Fr	13-17				P. F. Meier

► Allgemein zugängliche Seminare und Kolloquien ohne Einschreibepflicht

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-5000-00L	Zürich Colloquium in Mathematics		0 KP	1K				
401-5000-00 K	Zürich Colloquium in Mathematics gemäss Anschlag oder im Internet unter http://www.math.ethz.ch/news_events/mkzh			1 Std.	Di	17-19	HG G3	G. Wüstholtz, T. Kappeler, Dozent/innen
401-5990-00L	Zürich Graduate Colloquium		0 KP	1K				
401-5990-00 K	Zürich Graduate Colloquium The Zurich Graduate Colloquium takes place on those Tuesdays on which the Zurich Colloquium in Mathematics does not meet.			1 Std.	Di	18-20	HG	E. M. Feichtner, A. Iozzi
401-5960-00L	Kolloquium über Mathematik, Informatik und Unterricht	Dr	0 KP	1K				
401-5960-00 K	Fachdidaktik für Mathematik- und Informatiklehrer. Kolloquium über Mathematik, Informatik und Unterricht			12s Std.	Do	17-19	HG F1	P. Gallin, J. Hromkovic, U. Kirchgraber, H. Klemenz
401-5970-00L	Didaktisches Kolloquium Zürich	E	0 KP					
401-5970-00 K	Didaktisches Kolloquium Zürich			4s Std.				U. Kirchgraber, F. Eberle, J. Hollenweger, R. Kyburz-Graber, U. Ruf, Uni-Dozierende

► Selbständige und Prüfungsarbeiten, Mathematik und Physik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-0500-01L	Diplomarbeit		0 KP					
401-0500-01 D	Diplomarbeit ■							Professor/innen
401-0520-01L	Semesterarbeit		8 KP	11A				
401-0520-00 A	Semesterarbeit			160s Std.				Dozent/innen
401-0550-01L	Doktorarbeit		0 KP	11A				
401-0550-01 A	Doktorarbeit			160s Std.				Professor/innen
401-0570-01L	Selbst. Arbeiten		0 KP					
401-0570-01 A	Selbst. Arbeiten							Dozent/innen

► Ausbildung für den Didaktischen Ausweis (Mathematik bzw. Physik)

Studierende im Bachelorstudiengang Mathematik, die die Ausbildung für das Höhere Lehramt in Mathematik im WSA 05/06 beginnen wollen, studieren gemäss den Bestimmungen für den Didaktischen Ausweis. Das entsprechende Reglement ist im Reglement für den Diplomstudiengang Mathematik enthalten. Mit der Ausbildung für das Höhere Lehramt kann beginnen, wer im Bachelorstudium mindestens 110 Kreditpunkte erworben hat.

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-5371-00L	Gewöhnliche Differentialgleichungen und dynamische Systeme	W	8 KP	4G				

401-5371-00 G	Gewöhnliche Differentialgleichungen und dynamische Systeme		4 Std.	Mo Di	13-15 15-17	HG E1.1 HG E3	U. Kirchgraber, D. Stoffer
401-3971-00L	Seminar Elementarmathematik	W	6 KP	2S			
401-3971-00 S	Seminar in Elementarmathematik			2 Std.	Do	15-17	HG E1.1 P. Thurnheer
401-9977-00L	Geometrieunterricht	MS	4 KP	2V+1U			
401-9977-00 V	Geometrieunterricht			2 Std.	Mi	15-17	CLA E4 F. W. Spirig
401-9977-00 U	Geometrieunterricht			1 Std.	Mi	13-15	HG E33.5 U. Kirchgraber
401-9979-00L	Mathematik unterrichten	MS	3 KP	2V			
401-9979-00 V	Mathematik unterrichten <i>Die Veranstaltung im WS ist auch für Studierende der UniZH als "Spezielle Didaktik des Mathematikunterrichts I" ausgeschrieben und verpflichtet diese, auch im nachfolgenden SS die Fortsetzung (Do. 14-16) zu besuchen.</i>			2 Std.	Do	15-17	HG G26.1 P. Gallin, H. Klemenz
402-0901-00L	Spezielle Didaktik des Physikunterrichts		0 KP	2V			
	<i>findet im Winter- und Sommersemester statt</i>						
402-0901-00 V	Spezielle Didaktik des Physikunterrichts <i>Organisation der Übungslektion findet zu Beginn der Vorlesung statt, Do 16.00-18.00 Kantonsschule Limmattal Urdorf, A 419</i>			2 Std.			C. Grütter
402-0909-00L	Didaktische und historische Aspekte der Physik		4 KP	2V+1U			
402-0909-00 V	Didaktische und historische Aspekte der Physik			2 Std.	Mo	16-18	HPP G7 W. Grentz
402-0909-00 U	Didaktische und historische Aspekte der Physik			1 Std.	Mo	18-19	HPP G7 W. Grentz
251-0821-00L	Informatik-Didaktik I	I	5 KP	3G			
251-0821-00 G	Informatik-Didaktik I			3 Std.	Mi 11.01.	10-13 10-13	CAB G52 CAB G61 J. Hromkovic
851-0245-00L	Allgemeine Didaktik (Übungsbetrieb in d, f, e)		2 KP	2G			
	<i>Voraussetzung: Immatrikulation für den didaktischen Ausweis oder MAS-SHE und Einschreibung in EE. Übungsbetrieb in d, f, e</i>						
851-0245-00 G	Allgemeine Didaktik (Bedingung: Einschreibung beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE) <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Nur für Studierende, die beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE eingeschrieben sind. Übungsbetrieb in d, f, e</i>			2 Std.	Di	17-19	HG F3 A. A. Abd-el-Razik, P. A. E. Mandrin

► Vertiefung in Versicherungsmathematik

►► Volks- und Betriebswirtschaftslehre

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
351-0711-00L	Accounting for Managers (BWL-GL)	E	4 KP	2V+2U	
351-0711-00 V	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>Die Veranstaltung wird doppelt geführt.</i>			2 Std.	Di 17-19 Do 10-12 HG F7 HG F1 J.-P. Chardonens
351-0711-00 U	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>oder Übungen via Profit CD</i>			2 Std.	Do 13-15 01.12. 11-15 HG F1 HG E19 HG E23 HG E19 HG E23 HG E19 HG E23 J.-P. Chardonens

►► Rechtskunde und Praktikum

Weitere Auskünfte über die Vertiefung in Versicherungsmathematik erteilt das Sekretariat von Prof. P. Embrechts, HG G37.2.

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
851-0703-00L	Grundzüge des Rechts	E	2 KP	2V	
851-0703-00 V	Grundzüge des Rechts			2 Std.	Mi 10-12 HG G5 U. C. Nef, A. Ruch
401-7910-00L	Praktikum in Versicherungsmathematik	E			
401-7910-00 P	Praktikum in Versicherungsmathematik <i>Anmeldung und Planung: HG G37.2</i>				keine Angaben

► Rechnergestützte Wissenschaften

►► Studienplan 1997 (vom 11.06.2002-3)

►►► Ergänzende LV (Lücken-Füllen)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-0363-00L	Analysis III		4 KP	2V+1U	
401-0363-00 V	Analysis III			2 Std.	Fr 08-10 HG F7 A. Prohl

401-0363-00 U	Analysis III			1 Std.	Di	09-10	HIL D60.1 HIL E8 HG F26.3 HG F26.5 HG F3 HG F5 HG G26.1 HG G26.3 HG G26.5 ML H43	A. Prohl
					Do	14-15		
151-0051-00L	Thermodynamik I	O	3 KP	2V+1U				
151-0051-00 V	Thermodynamik I			2 Std.	Do	10-12	ML D28	D. Poulidakos, J. E. Gass
151-0051-00 U	Thermodynamik I			1 Std.	Do	13-14	HG E1.2 ML D28 ML H44 NO C2	D. Poulidakos, J. E. Gass
401-0601-00L	Wahrscheinlichkeit und Statistik		5 KP	3V+1U				
401-0601-00 V	Wahrscheinlichkeit und Statistik			3 Std.	Mo	10-12	HG E3 HG E7	M. Schweizer
401-0601-00 U	Wahrscheinlichkeit und Statistik			1 Std.	Fr	11-12	HG D5.1 HG E7 HG F26.1 HG F26.3 IFW A34 ML F34 ML F40 ML J34.1 ML J34.3 NO G33	M. Schweizer

►►► Kernfächer

►►►► Numerik der Differentialgleichungen und Paralleles Rechnen

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-3663-00L	Numerik der Differentialgleichungen	O	12 KP	4V+2U				
401-3663-00 V	Numerik der Differentialgleichungen			4 Std.	Mi	10-12	HG E1.2	C. Schwab, H. W. Harbrecht
					Do	10-12	HG E1.2	
401-3663-00 U	Numerik der Differentialgleichungen			2 Std.	Mo	08-10	HG E1.1	C. Schwab, H. W. Harbrecht

►►►► Optimierungstechniken und Rechnerorientierte Statistik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-3901-00L	Optimization Techniques	O	6 KP	2V+1U				
401-3901-00 V	Optimization Techniques			2 Std.	Di	10-12	HG D7.2	H.-J. Lüthi, K. Fukuda
401-3901-00 U	Optimization Techniques			1 Std.	Mo/2w	15-17 15.11. 17-18	HG D7.2 HG D5.2	H.-J. Lüthi, K. Fukuda

►►►► Methoden der rechnerorientierten Quantenmechanik und statistischen Mechanik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0483-00L	Statistische Physik	O	4 KP	2V+1U				
529-0483-00 V	Statistische Physik			2 Std.	Fr	14-16	HCI J7	W. F. van Gunsteren, D. Bakowies
529-0483-01 U	Statistische Physik			1 Std.	Di	14-15	HCI J7	W. F. van Gunsteren, D. Bakowies

►►►► Software Engineering und Visualisierung/Graphik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
251-0543-00L	Graphische Datenverarbeitung I	O	5 KP	2V+1U				
251-0543-00 V	Graphische Datenverarbeitung I			2 Std.	Fr	10-12	IFW A36	M. Pauly
251-0543-00 U	Graphische Datenverarbeitung I			1 Std.	Fr	12-13	IFW A36	M. Pauly

►►►► Fallstudien

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-3667-01L	Fallstudien WS05/06	O	3 KP	2V				
401-3667-00 V	Fallstudien WS05/06			2 Std.	Do	15-17	HG D16.2	K. Nipp, W. Gander, R. Jeltsch, W. F. van Gunsteren

►►► Vertiefungsfächer

►►►► Astrophysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
402-0377-00L	Cosmology and large-scale Structure of the Universe	W	4 KP	2V+1U				
402-0377-00 V	Cosmology and large-scale Structure of the Universe			2 Std.	Mi	15-17	HCI D4	C. Porciani
402-0377-00 U	Cosmology and large-scale Structure of the Universe			1 Std.	n. V.			C. Porciani

►►►► Atmosphärenphysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
--------	-------	-----	------	--------	--	--	--	------------

701-0023-00L	Atmosphäre	W	3 KP	2V						
701-0023-00 V	Atmosphäre			2 Std.	Di	08-10	HG E5		T. Peter , E. J. Barthazy Meier, U. Lohmann	
651-2121-00L	Grenzschichtmeteorologie		4 KP	2G						
651-2121-00 G	Grenzschichtmeteorologie			2 Std.	Di	08-10	CAB G52		M. Rotach	
▶▶▶▶ Informatikgestützte Chemie										
529-0004-00L	Computer Simulation in Chemistry, Physics and Biology	W	7 KP	3G						
529-0004-00 G	Computer Simulation in Chemistry Biology and Physics			3 Std.	Di Do	10-12 12-13	HCI D2 HCI D2		W. F. van Gunsteren , P. H. Hünenberger	
▶▶▶▶ Fluiddynamik										
151-0103-00L	Fluiddynamik II	W	3 KP	2V+1U						
151-0103-00 V	Fluiddynamik II			2 Std.	Mo	10-12	ML D28		L. Kleiser	
151-0103-00 U	Fluiddynamik II			1 Std.	Di	11-12	HG F3 ML F36 ML H37.1 ML H44 NO C3		L. Kleiser	
151-0105-00L	Bildverarbeitung in der Strömungsmesstechnik		4 KP	2V+1U						
151-0105-00 V	Bildverarbeitung in der Strömungsmesstechnik			2 Std.	Di	10-12	ML E12		T. Rösgen	
151-0105-00 U	Bildverarbeitung in der Strömungsmesstechnik			1 Std.	Di	13-14	ML H34.1 ML H41.2		T. Rösgen	
▶▶▶▶ Regelungstechnik										
227-0103-00L	Regelsysteme		4 KP	4G						
227-0103-00 G	Regelsysteme			4 Std.	Mo Di	10-12 08-10	ETF E1 ETF E1		M. Morari	
▶▶▶▶ Robotik										
151-0601-00L	Theory of Robotics and Mechatronics		4 KP	3G						
151-0601-00 G	Theory of Robotics and Mechatronics			3 Std.	Mi	08-10 10-11	CLA E4 ML F40		B. Nelson	
▶▶▶▶ Theoretische Physik										
402-0207-00L	Theorie der Wärme		12 KP	4V+2U						
402-0207-00 V	Theorie der Wärme			4 Std.	Di Do	15-17 11-13	HPV G5 HPV G5		G. M. Graf	
402-0207-00 U	Theorie der Wärme			2 Std.	Do	13-15	HPP G3 HPP H1 HPP H6 HPV G5		G. M. Graf	
▶▶▶ Wahlfächer										
151-0105-00L	Bildverarbeitung in der Strömungsmesstechnik		4 KP	2V+1U						
151-0105-00 V	Bildverarbeitung in der Strömungsmesstechnik			2 Std.	Di	10-12	ML E12		T. Rösgen	
151-0105-00 U	Bildverarbeitung in der Strömungsmesstechnik			1 Std.	Di	13-14	ML H34.1 ML H41.2		T. Rösgen	
151-0109-00L	Turbulente Strömungen		4 KP	2V+1U						
151-0109-00 V	Turbulente Strömungen			2 Std.	Do	08-10	ML H41.1		L. Kleiser , P. Jenny	
151-0109-00 U	Turbulente Strömungen			1 Std.	Do	13-14	ML H43		L. Kleiser , P. Jenny	
151-0113-00L	Angewandte Fluiddynamik		4 KP	2V+1U						
151-0113-00 V	Angewandte Fluiddynamik			2 Std.	Mi	08-10	ML F40		J.-P. Kunsch	
151-0113-00 U	Angewandte Fluiddynamik			1 Std.	Mi	13-14	ML F40		J.-P. Kunsch	
151-0207-00L	Theory and modelling of reactive flows		4 KP	3G						
151-0207-00 G	Theory and modelling of reactive flows			3 Std.	Mo	10-12 14-15	ML F40 ML H41.1		C. E. Frouzakis , I. Mantzaras	
151-0361-00L	Strukturanalyse mit FEM		4 KP	3G						
151-0361-00 G	Strukturanalyse mit FEM			3 Std.	Di	12-15	ML F38		G. Kress	
151-0606-00L	Informationsverarbeitung in der Robotik		4 KP	3G						
151-0606-00 G	Informationsverarbeitung in der Robotik			3 Std.	Fr	09-12	CLA E4		N. Tschichold-Gürman	
151-0833-00L	Grundlagen der nichtlinearen Finite-Elemente-Methoden	W	5 KP	2V+2U						
151-0833-00 V	Grundlagen der nichtlinearen Finite-Elemente-Methoden			2 Std.	Fr	08-10	ML J34.3		P. Hora	

151-0833-00 U	Grundlagen der nichtlinearen Finite-Elemente-Methoden <i>Ort: CLA F2</i>		2 Std.	Fr	14-16			P. Hora
151-1119-00L	Multiscale Modeling and Computation	3 KP	2V+1U					
151-1119-00 V	Multiscale Modeling and Computation		2 Std.	Do	15-17	CAB G61		P. Koumoutsakos , M. Kröger, J. H. Walther
151-1119-00 U	Multiscale Modeling and Computation		1 Std.	Mo	13-14	CAB G61		P. Koumoutsakos , M. Kröger, J. H. Walther
227-0102-00L	Diskrete Ereignissysteme	4 KP	4G					
227-0102-00 G	Diskrete Ereignissysteme		4 Std.	Do	13-17	ETF E1		R. P. Wattenhofer
227-0197-00L	Wearable Systems I	4 KP	4G					
227-0197-00 G	Wearable Systems I		4 Std.	Di	08-12	ETZ E6		G. Tröster
227-0417-00L	Applied Digital Information Theory I	W	4 KP					
227-0417-00 G	Applied Digital Information Theory I		4 Std.	Mi	13-17	ETZ E8		A. Lapidoth
227-0447-00L	Bilddatenanalyse und Computer Vision I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	6 KP	4G					
227-0447-00 G	Bilddatenanalyse und Computer Vision I <i>nur Vorlesung 13-15</i>		4 Std.	Do	13-17	ETZ E6		G. Székely , L. Van Gool
227-0587-00L	Interprozess-Kommunikation in UNIX	4 KP	2V+2U					
227-0587-00 V	Interprozess-Kommunikation in UNIX		2 Std.	Di	15-17	HG F7		H. Lubich
227-0587-00 U	Interprozess-Kommunikation in UNIX ■		2 Std.	Fr	14-16	ETZ E8		H. Lubich
				02.12.	14-15	ETZ F91 ETZ G91		
227-0627-00L	Computer System-Entwurf I	4 KP	4G					
227-0627-00 G	Computer System-Entwurf I		4 Std.	Mo	08-12	ETZ E8		A. Gunzinger
251-0233-00L	C++ Templates and Generic Programming (in English)	5 KP	2V+1U					
251-0233-00 V	C++ Templates and Generic Programming (in English)		2 Std.	Di	13-15	IFW A36		E. Zouev
251-0233-00 U	C++ Templates and Generic Programming (in English)		1 Std.	Di	15-16	IFW A36		E. Zouev
251-0237-00L	Konzepte objektorientierter Programmierung	5 KP	2V+1U					
251-0237-00 V	Konzepte objektorientierter Programmierung		2 Std.	Do	10-12	IFW A36		P. Müller
251-0237-00 U	Konzepte objektorientierter Programmierung		1 Std.	Do	12-13	IFW A36		P. Müller
251-0317-00L	XML und Datenbanken	W	5 KP					
251-0317-00 V	XML und Datenbanken		2 Std.	Mi	13-15	CAB G61		D. Kossmann
251-0317-00 U	XML und Datenbanken		1 Std.	Do	16-17	CAB G51		D. Kossmann
251-0365-00L	Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen	W	5 KP					
251-0365-00 V	Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen		2 Std.	Do	14-16	CAB G56		D. Kossmann , J.-P. Dittrich
251-0365-00 U	Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen		1 Std.	Fr	13-14	CAB G56		D. Kossmann , J.-P. Dittrich
251-0407-00L	Kryptographie	6 KP	2V+2U					
251-0407-00 V	Kryptographie		2 Std.	Mi	13-15	IFW A36		U. Maurer
251-0407-00 U	Kryptographie		2 Std.	Mi	15-17	IFW C42		U. Maurer
				Fr	15-16	RZ F21		
					16-18	IFW C42		
251-0417-00L	Randomisierte Algorithmen	5 KP	2V+1U					
251-0417-00 V	Randomisierte Algorithmen		2 Std.	Mo	10-12	CAB G61		A. Steger
251-0417-00 U	Randomisierte Algorithmen ■		1 Std.	Di	13-14	CAB H53 CAB H56 CAB H53		A. Steger
					14-15			
251-0419-00L	Algorithmische Geometrie	W	5 KP					
251-0419-00 V	Algorithmische Geometrie <i>Upon request, this course will be held in English.</i>		2 Std.	Mo	13-15	CAB G59		B. Gärtner , M. Hoffmann
251-0419-00 U	Algorithmische Geometrie <i>Upon request, this tutorial will be held in English.</i>		1 Std.	Mo	15-16	CAB G59		B. Gärtner , M. Hoffmann
251-0425-00L	WEB Algorithms (in English)	5 KP	2V+1U					
251-0425-00 V	WEB Algorithms (in English)		2 Std.	Di	08-10	CAB G51		P. Widmayer , L. Peeters, R. P. Wattenhofer
251-0425-00 U	WEB Algorithms (in English)		1 Std.	Mi	14-15	CAB G51		P. Widmayer , L. Peeters, R. P. Wattenhofer
251-0485-00L	Graph Theory (in English)	5 KP	2V+1U					
251-0485-00 V	Graph Theory (in English)		2 Std.	Mi	10-12	CAB G56		T. Szabo
251-0485-00 U	Graph Theory (in English)		1 Std.	Mi	15-16	CAB G56		T. Szabo
251-0503-00L	Modellierung und Simulation	8 KP	3V+2U					
251-0503-00 V	Modellierung und Simulation		3 Std.	Di	08-09	CAB G11		J. M. Buhmann
				Mi	08-10	CAB G11		
251-0503-00 U	Modellierung und Simulation		2 Std.	Do	10-12	CAB G52 CAB G56 CAB H52 CAB H56 CAB H57		J. M. Buhmann
					12-14			

251-0523-00L	Computational Biology <i>Wird auch an der Universität Basel gelesen</i>	5 KP	2V+1U						
251-0523-00 V	Computational Biology		2 Std.	Do	15-17	CAB G59		G. H. Gonnet, G. M. Cannarozzi-Bossard	
251-0523-00 U	Computational Biology		1 Std.	Do	14-15	CAB G59		G. H. Gonnet, G. M. Cannarozzi-Bossard	
251-0535-00L	Introduction to Machine Learning	5 KP	2V+1U						
251-0535-00 V	Introduction to Machine Learning		2 Std.	Di	13-15	CAB G51		J. M. Buhmann, V. Roth	
251-0535-00 U	Introduction to Machine Learning		1 Std.	Mo	14-15	CAB G51		J. M. Buhmann, V. Roth	
251-0561-00L	Computational Systems Biology	W	5 KP	2V+1U					
251-0561-00 V	Computational Systems Biology		2 Std.	Mi	14-16	CAB G52		J. Stelling	
251-0561-00 U	Computational Systems Biology		1 Std.	Mi	16-17	CAB G52		J. Stelling	
327-5101-00L	Nonequilibrium Thermodynamics	4 KP	2V+2U						
327-5101-00 V	Nonequilibrium Thermodynamics		2 Std.	Di	13-15	HCI H2.1		H. C. Öttinger	
327-5101-00 U	Nonequilibrium Thermodynamics		2 Std.	Mo	10-12	HCI J8		H. C. Öttinger	
327-5102-00L	Computer Simulations for the Physics of W Materials	4 KP	2V+2U						
327-5102-00 V	Computer Simulations for the Physics of Materials		2 Std.	Fr	12-14	HCI H2.1		M. Kröger	
327-5102-00 U	Computer Simulations for the Physics of Materials		2 Std.	Fr	14-16	HCI D451		M. Kröger	
401-0647-00L	System Modeling and Optimization	5 KP	2V+2U						
401-0647-00 V	System Modeling and Optimization <i>Ersetzt die frühere Veranstaltung 401-0905-00L "GZ Operations Research"</i>		2 Std.	Mi	10-12	HG D1.1		H.-J. Lüthi	
401-0647-00 U	System Modeling and Optimization <i>Ersetzt die frühere Veranstaltung 401-0905-00L "GZ Operations Research". Beginn 11.11.2005</i>		2 Std.	Fr	13-15	ML H43 ML J37.1 NO F34.1		H.-J. Lüthi	
401-3611-00L	Advanced Topics in Computational Statistics	4 KP	2V						
401-3611-00 V	Advanced topics in computational statistics		2 Std.	Fr	08-10	HG D5.2		P. L. Bühlmann, M. Mächler	
401-3901-00L	Optimization Techniques	6 KP	2V+1U						
401-3901-00 V	Optimization Techniques		2 Std.	Di	10-12	HG D7.2		H.-J. Lüthi, K. Fukuda	
401-3901-00 U	Optimization Techniques		1 Std.	Mo/2w 15.11.	15-17 17-18	HG D7.2 HG D5.2		H.-J. Lüthi, K. Fukuda	
401-3903-00L	Heuristiken in kombinatorischer Optimierung	6 KP	2V+1U						
401-3903-00 V	Heuristiken in kombinatorischer Optimierung <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>		2 Std.						
401-3903-00 U	Heuristiken in kombinatorischer Optimierung <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>		1 Std.						
401-3905-00L	Topics in Mathematics of Computer Science	6 KP	2V+1U						
401-3905-00 V	Topics in Mathematics of Computer Science		2 Std.	Di	15-17	HG E33.1		M. Cochand	
401-3905-00 U	Topics in Mathematics of Computer Science		1 Std.	Do/2w	15-17	HG D5.3		M. Cochand	
401-3909-00L	Markov Decision Processes and Valuation of Real Options	6 KP	2V+1U						
401-3909-00 V	Markov Decision Processes and Valuation of Real Options		2 Std.	Di	13-15	HG D5.2		J. Hinz	
401-3909-00 U	Markov Decision Processes and Valuation of Real Options		1 Std.	Mo/2w	15-17	HG D7.2		J. Hinz	
402-0803-00L	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS)	10 KP	2V+3U						
402-0803-00 V	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05 gemeinsam mit Uni Zürich</i>		2 Std.	Mo	13-15	I		T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu	
402-0803-00 U	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05 gemeinsam mit Uni Zürich</i>		3 Std.	n. V.				T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu	
402-0807-00L	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics	6 KP	2V+1U						
402-0807-00 V	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>		2 Std.	Mi	10-12	UNI		R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure	
402-0807-00 U	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>		1 Std.	Mi	13-14	UNI		R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure	
402-0809-00L	Computational Physics I	8 KP	2V+2U						
402-0809-00 V	Computational Physics I <i>Wahlweise auf Deutsch oder Englisch</i>		2 Std.	Fr	11-13	HPP H7		M. Troyer	
402-0809-00 U	Computational Physics I <i>Wahlweise auf Deutsch oder Englisch</i>		2 Std.	Fr	09-11	HPP H7		M. Troyer	
402-0981-00L	Computersimulationen sensorischer Systeme	W	4 KP	2V+1U					

402-0981-00 V	Computersimulationen sensorischer Systeme oder n V Sprache: Englisch, falls gewünscht	2 Std.	Di	13-15 21.11. 19.12. 23.01.	08-18 09-16 09-17 09-18	ML F39 CAB H53 CAB G57 CHN D44 CHN G42	T. Haslwanter
402-0981-00 U	Computersimulationen sensorischer Systeme n V	1 Std.					T. Haslwanter

651-2121-00L	Grenzschichtmeteorologie	4 KP	2G				
651-2121-00 G	Grenzschichtmeteorologie			2 Std.	Di	08-10	CAB G52 M. Rotach

▶▶▶ Semester- und Diplomarbeiten

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-0500-01L	Diplomarbeit		0 KP		
401-0500-01 D	Diplomarbeit ■				Professor/innen
401-0520-01L	Semesterarbeit	Dr	8 KP	11A	
401-0520-00 A	Semesterarbeit			160s Std.	Dozent/innen

Mathematik, Physik, Rechnergestützte Wissenschaften - Legende für Typ

Dr*	auch für Doktorierende anderer Departemente geeignet	W	Das Fach wird für das betreffende Wahlfach angerechnet
Dr	für Doktoratsstudium geeignet	OTP	Obligatorisches Fach für theoretische Physiker/innen
K	Das Fach wird für das betreffende Kernfach angerechnet (und kann auch für ein Wahlfach angerechnet werden)	E	Empfohlenes Fach
I	Das Fach wird für Informatik an der Mittelschule (Zusatzausbildung für den Didaktischen Ausweis in Mathematik) angerechnet		Anschliessende Buchstaben M oder P bedeuten, dass die entsprechenden Angaben für Mathematiker/innen bzw. Physiker/innen gelten. Analog steht TP für theoretische Physiker/innen, EP für Experimentalphysiker/innen bzw. UP für Umweltphysiker/innen.
MS	Das Fach wird für Mathematik an der Mittelschule (Zusatzausbildung für den Didaktischen Ausweis in Mathematik) angerechnet	O	Obligatorisches Fach
EUP	Empfohlenes Fach für Umweltphysiker/innen		

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Chemie Bachelor, sowie Chemieingenieurwissenschaften und Biotechnologie Bachelor

► 1. Semester

►► Obligatorische Fächer Basisprüfung (1.Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0011-01L	Allgemeine Chemie I (PC)	O	3 KP	2V+1U				
529-0011-01 V	Allgemeine Chemie I (PC)			2 Std.	Mi	10-12	NO C3	F. Merkt
529-0011-01 U	Allgemeine Chemie I (PC)			1 Std.	Di	12-13	HCI D2 HCI E8 HCI F2 HCI H2.1 HCI J8 HCI D8 HCI E2 HCI E8 HCI F2 HCI F8 HCI G7 HCI D4	F. Merkt
					Fr	10-11		
						12-13		
551-0001-00L	Biologie I: Allgemeine Biologie I	O	3 KP	3V				
551-0001-00 V	Biologie I: Allgemeine Biologie I			3 Std.	Mi	09-10	HG F7	N. Amrhein, M. Aebi
					Fr	10-12	HG F7	
529-0011-02L	Allgemeine Chemie I (AC)	O	3 KP	2V+1U				
529-0011-02 V	Allgemeine Chemie I (AC)			2 Std.	Di	08-10	HCI G7	W. H. Koppenol
529-0011-02 U	Allgemeine Chemie I (AC) <i>oder nach Vereinbarung</i>			1 Std.	Mo	08-09	HCI E8 HCI F2 HCI F8 HCI D6 HCI F8 HCI J8 HCI D4 HCI D6 HCI E2	W. H. Koppenol
					Do	13-14		
						14-15		
529-0011-03L	Allgemeine Chemie I (OC)	O	3 KP	2V+1U				
529-0011-03 V	Allgemeine Chemie I (OC)			2 Std.	Fr	08-10	HCI G7	P. Chen
529-0011-03 U	Allgemeine Chemie I (OC) <i>oder nach Vereinbarung</i>			1 Std.	Mo	09-10	HCI D4 HCI D6 HCI E2 HCI E8 HCI F2 HCI F8 HCI E2 HCI D4 HCI E8 HCI F2 HCI F8 HCI J8 HCI D4	P. Chen
					Fr	13-14		
					15.11.	14-15		
						15-16		
401-0271-00L	Grundlagen der Mathematik I (Analysis A)	O	5 KP	3V+2U				
401-0271-00 V	Grundlagen der Mathematik I (Analysis A)			3 Std.	Di	10-12	HPV G5	D. Stoffer
					Mi	08-09	HG F5	
401-0271-00 U	Grundlagen der Mathematik I (Analysis A)			2 Std.	Mo	10-12	HCI E8 HPP G2 HPP G3 HPP G5 HPP G7 HPP H6	D. Stoffer
529-0001-00L	Informatik I	O	4 KP	2V+2U				
529-0001-00 V	Informatik I			2 Std.	Do	08-10	HCI G7	W. F. van Gunsteren
529-0001-00 U	Informatik I			2 Std.	Di	13-15	HCI D267 HCI D267 HCI D267 HCI D267 HCI D267	W. F. van Gunsteren
					Do	10-12		
						13-15		
						15-17		
►► Praktikum (1. Sem.)								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0011-04L	Allgemeine Chemie <i>Informationen zum Praktikum am Begrüssungstag für die neueintretenden Studierenden, 23.10.2006, 09.00 Uhr, HCI J4 (ETH Hönggerberg).</i>	O	8 KP	12P				
529-0011-04 P	Allgemeine Chemie ■ <i>Ferienpraktikum n. V. für Interdisziplinäre Naturwissenschaften kann alternativ nach dem 1. Semester oder während des 1. Semesters besucht werden. Für Phys-Chem. Richtung prinzipiell auch während des 3. Semesters.</i>			12 Std.	Mo	13-18	HCI	H. V. Schönberg, E. C. Meister
					Mi	12-14	HCI G7	
					Fr	13-18	HCI	
						13-18	HCI	

►► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0005-00L	Naturwissenschaft und Gesellschaft I: Chemie im Umfeld	O	1 KP	1V				
529-0005-00 V	Naturwissenschaft und Gesellschaft I: Chemie im Umfeld			1 Std.	Do	12-13	HCI J7	M. Scheringer

► 3. Semester

►► Obligatorische Fächer (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0121-00L	Anorganische Chemie I	O	3 KP	2V+1U				
529-0121-00 V	Anorganische Chemie I			2 Std.	Mo	09-11	HCI G3	A. Mezzetti
529-0121-00 U	Anorganische Chemie I			1 Std.	Mi	12-13	HCI G3	A. Mezzetti
529-0221-00L	Organische Chemie I	O	3 KP	2V+1U				
529-0221-00 V	Organische Chemie I			2 Std.	Mi	10-12	HCI G3	F. Diederich, C. Thilgen
529-0221-00 U	Organische Chemie I			1 Std.	Mo	11-12	HCI D4 HCI D6 HCI E2	C. Thilgen
					Di	08-09	HCI F2	
					Do	10-11	HCI D6 HCI F2 HCI F8	
529-0422-00L	Physikalische Chemie II	O	4 KP	3V+1U				
529-0422-00 V	Physikalische Chemie II			3 Std.	Di	09-10	HCI J3	M. Quack, M. B. Willeke
					Fr	08-10	HCI J3	
529-0422-00 U	Physikalische Chemie II			1 Std.	Mi	17-18	HCI D4 HCI D6 HCI D8 HCI E2 HCI E8	M. Quack, M. B. Willeke
					Fr	11-12	HCI F2 HCI D4 HCI D6 HCI E2 HCI E8 HCI F8	
529-0051-00L	Analytische Chemie I	O	3 KP	3G				
529-0051-00 G	Analytische Chemie I			3 Std.	Mi	08-10	HCI G3	D. Günther, E. Pretsch,
					Do	08-09	HCI G3	R. Zenobi
402-0043-00L	Physik I	O	4 KP	3V+1U				
402-0043-00 V	Physik I			3 Std.	Mi	14-16 16-17	HPH G1 HCI H2.1 HIL D10.2	H.-B. Anderhub
					Fr	10-11	HPH G1	
402-0043-00 U	Physik I			1 Std.	Mi	16-17	HPH G1 HPK D24.2 HPP G3 HPP G6 HPP G7 HPP H6 HPT B71 HPV G4 HPV G5 HPK D24.2	H.-B. Anderhub
					09.11.	15-16		
401-0373-00L	Mathematik III: Partielle Differentialgleichungen	O	4 KP	2V+1U				
401-0373-00 V	Mathematik III: Partielle Differentialgleichungen			2 Std.	Do	09-11	HPV G5	R. Sperb
401-0373-00 U	Mathematik III: Partielle Differentialgleichungen			1 Std.	Do	11-12	HPP G2 HPP G5 HPP G6	R. Sperb

►► Praktikum (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0129-00L	Anorganische und Organische Chemie II	O	11 KP	16P				

529-0129-00 P	Anorganische und Organische Chemie II	16 Std.	Mo	13-17	HCl H174 HCl H190.2 HCl H192.2 HCl H194.2 HCl H196.2	A. Mezzetti
			Di	13-17	HCl H174 HCl H192.2 HCl H194.2 HCl H196.2	
			Do	13-17	HCl H174 HCl H190.2 HCl H192.2 HCl H194.2 HCl H196.2	
			Fr	13-17	HCl H174 HCl H190.2 HCl H192.2 HCl H194.2 HCl H196.2	
			27.10.	15-18	HPH G2	
			28.10.	15-18	HPH G2	

►► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0007-00L	Naturwissenschaft und Gesellschaft III: wissenschaftliche Vorträge und Berichte	O	1 KP	1V	
529-0007-00 V	Naturwissenschaft und Gesellschaft III: wissenschaftliche Vorträge und Berichte			1 Std. Di 10-11	HCl J4 B. Brauckmann

► 5. Semester, Studiengang Chemie

►► Obligatorische Fächer (5. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0132-00L	Anorganische Chemie III: Metallorganische Chemie und Homogenkatalyse	O	4 KP	3G	
529-0132-00 G	Anorganische Chemie III: Metallorganische Chemie und Homogenkatalyse			3 Std. Mi 11-13 Do 13-14 02.02. 13-14	HCl J4 HCl J4 HCl D2 A. Togni, P. Pregosin
529-0231-00L	Organische Chemie III: Einführung in die O Asymmetrische Synthese	O	4 KP	3G	
529-0231-00 G	Organische Chemie III: Einführung in die Asymmetrische Synthese			3 Std. Di 08-09 Mi 09-11	HCl D2 HCl D4 HCl D8 HCl J3 HCl J7 E. M. Carreira
529-0432-00L	Physikalische Chemie IV: Magnetische Resonanz	O	4 KP	3G	
529-0432-00 G	Physikalische Chemie IV: Magnetische Resonanz			3 Std. Di 09-10 Do 08-10 02.02. 08-10	HCl D4 HCl E8 HCl H8.1 HCl J4 HCl J4 HCl J7 B. H. Meier, M. Ernst

►► Praktikum (5. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0449-00L	Spektroskopie	O	13 KP	13P	
529-0449-00 P	Spektroskopie oder 14-18 n. V.			13 Std. Mo 13-17 Di 13-17 Mi 13-17 Do 13-17 Fr 13-17	B. H. Meier, E. C. Meister, F. Merkt, K. V. Pervushin, M. Quack, V. Sandoghdar

►► Wahlfächer (5. Sem.)

►►► Anorganische Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0141-00L	Physikalische Methoden der Anorganischen Chemie	W	6 KP	3G	
529-0141-00 G	Physikalische Methoden der Anorganischen Chemie			3 Std. Mo 11-13 Di 10-11	HCl H2.1 HCl H8.1 D. Günther, H. Rügger, M. D. Würle

►►► Organische Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0241-01L	Naturstoffsynthese	W	6 KP	3G	
529-0241-01 G	Naturstoffsynthese			3 Std. Do 10-12 Fr 12-13	HIL E10.1 HIL E10.1 H. J. Borschberg

►►► Physikalische Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0441-00L	Messtechnik	W	6 KP	3G				
529-0441-00 G	Messtechnik			3 Std.	Mo Di	11-13 11-12	HCI H8.1 HCI D8	A. Schweiger

▶▶▶ Analytische Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0041-00L	Moderne Massenspektroskopie, gekoppelte Analysenmethoden, Chemometrie	W	6 KP	3G				
529-0041-00 G	Moderne Massenspektroskopie, gekoppelte Analysenmethoden, Chemometrie			3 Std.	Mo Do	09-11 11-12	HCI H2.1 HCI H2.1	E. Pretsch, M. Badertscher, D. Günther, C. Latkoczy, R. Zenobi

▶▶▶ Biologische Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0731-00L	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate	W	6 KP	3G				
529-0731-00 G	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate			3 Std.	Mi	08-09 15-17	HCI J4 HCI J4	P. H. Seeberger

▶▶▶ Chemische Aspekte der Energie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0659-00L	Technische Elektrochemie	W	6 KP	3G				
529-0659-00 G	Technische Elektrochemie			3 Std.	Mo	08-11	HPP H2	A. Wokaun, P. Novák

▶▶▶ Chemische Kristallographie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0039-00L	Grundlagen der Kristallstrukturanalyse <i>oder n.V. gemeinsam mit der Universität Zürich</i>	W	6 KP	3G				
529-0039-00 G	Grundlagen der Kristallstrukturanalyse <i>Gemeinsam mit der Universität Zürich. Festlegung der Stunden evt. nach Vereinbarung</i>			3 Std.	Di	11-13	HCI E2	V. Gramlich, A. Linden

▶▶▶ Chemische Technologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0502-00L	Katalyse	W	4 KP	3G				
529-0502-00 G	Katalyse			3 Std.	Mo Di	11-13 10-11	HCI D8 HCI D8	R. Prins, G. Consiglio

▶▶▶ Informatikgestützte Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0002-00L	Algorithms and Programming in C++	W	6 KP	3G				
529-0002-00 G	Algorithms and Programming in C++ <i>nach Bedarf in Englisch</i>			3 Std.	Mo Fr	16-18 11-12 12-13	HCI D267 HCI G7 HCI G7	W. F. van Gunsteren

▶▶▶ Materialwissenschaft

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0947-00L	Basic Polymer Synthesis	W	6 KP	3G				
529-0947-00 G	Basic polymer synthesis			3 Std.	Mi	13-16	HCI F8	D. Schlüter

▶▶▶ Umweltchemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0037-01L	Grundlagen der Umweltchemie und Ökotoxikologie	W	6 KP	3G				
529-0037-01 G	Grundlagen der Umweltchemie und Ökotoxikologie			3 Std.	Di	11-13	HPP H3	B. Escher, R. Eggen, K. Fenner

▶ Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Aus dem Studienreglement: 4 von den erforderlichen 6 Kreditpunkten in der Kategorie Pflichtwahlfach GESS müssen in den beiden Studiengängen aus der vom Departement angebotenen Lehrveranstaltungen erworben werden.

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Weitere Lehrveranstaltungen*

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Lehrveranstaltungen des D-GESS*

▶ 5. Semester, Studiengang Chemieingenieurwissenschaften und Biotechnologie Bachelor

▶▶ Obligatorische Fächer (Prüfungsblock II-CI und III-CI - 5.Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0502-00L	Katalyse	O	4 KP	3G				
529-0502-00 G	Katalyse			3 Std.	Mo Di	11-13 10-11	HCI D8 HCI D8	R. Prins, G. Consiglio

151-0917-00L	Stofftransport	O	3 KP	2V+1U						
151-0917-00 V	Stofftransport			2 Std.	Mi	10-12	ML H44		S. E. Pratsinis	
151-0917-00 U	Stofftransport			1 Std.	Mo	10-11	HCI F8		S. E. Pratsinis	
	<i>Übung am Montag von 10-11 Uhr nur für Chemie-Ingenieure. Verantwortlich O. Dossenbach.</i>									
529-0636-00L	Wärmetransport und Strömungslehre	O	3 KP	3G						
529-0636-00 G	Wärmetransport und Strömungslehre			3 Std.	Mo	14-16	HCI F2		O. Dossenbach	
					Fr	13-14	HCI E8			
529-0557-00L	Thermodynamik für Chemieingenieure	O	4 KP	3G						
529-0557-00 G	Thermodynamik für Chemieingenieure			3 Std.	Di	09-10	HCI E2		O. Dossenbach	
					Mi	15-17	HCI F2			
529-0632-00L	Homogene Reaktionstechnik	O	4 KP	3G						
529-0632-00 G	Homogene Reaktionstechnik			3 Std.	Di	11-13	HCI H8.1		M. Morbidelli	
					Mi	14-15	HCI H8.1			
401-0675-00L	Statistische und numerische Methoden	O	3 KP	3G						
401-0675-00 G	Statistische und numerische Methoden			3 Std.	Mi	09-10	HG F26.3		W. A. Stahel, W. P. Petersen	
					Fr	14-16	HCI D8			
					10.02.	13-14	HCI D8			
351-0717-00L	Unternehmensführung: praktisch und sustainable	O	2 KP	2V						
351-0717-00 V	Unternehmensführung: praktisch und sustainable			2 Std.	Fr	08-10	HG G3		F. Fahrni, P. Frauenfelder, V. Hoffmann	
351-0717-01L	Unternehmensführung: praktisch und sustainable (Ü1: Fallstudie)	O	1 KP	1U						
351-0717-01 U	Unternehmensführung: praktisch und sustainable (Ü1: Fallstudie)			1 Std.	Fr	10-11	HG G3		P. Frauenfelder	

►► Obligatorische Fächer: Semesterleistung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
529-0549-01L	Fallstudien I	O	3 KP	3A						
529-0549-01 A	Fallstudien I			3 Std.	Di	14-17	HCI D6		K. Hungerbühler, U. Fischer, O. M. Kut	

►► Praktikum (5. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
529-0639-01L	Chemieingenieurwesen I	O	6 KP	8P						
529-0639-01 P	Chemieingenieurwesen I			8 Std.	Do	09-12	HCI		O. M. Kut, weitere Dozierende	
						13-17	HCI			

Chemie Bachelor, sowie Chemieingenieurwissenschaften und Biotechnologie Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Chemie Master

► Kernfächer

►► Inorganic Chemistry

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
529-0133-00L	Bioinorganic Chemistry	O	7 KP	3G		
529-0133-00 G	Bioinorganic Chemistry			3 Std. Mi 08-10 Do 09-10	HCl D2 HCl D2	W. H. Koppenol, S. Burckhardt-Herold

►► Organic Chemistry

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
529-0241-00L	Advanced Methods and Strategies in Asymmetric Synthesis	O	7 KP	3G		
529-0241-00 G	Advanced Methods and Strategies in Asymmetric Synthesis <i>Beginn der Vorlesung um 13:00 anstatt 12:45</i>			3 Std. Mo 13-16	HCl J4	E. M. Carreira
529-0233-00L	Organic Synthesis: Methods and Strategies	O	7 KP	3G		
529-0233-00 G	Organic Synthesis: Methods and Strategies			3 Std. Mi 13-15 Do 08-09 26.10. 13-15	HCl J3 HCl J3 HCl J4	A. Vasella

►► Physical Chemistry

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
529-0433-00L	Advanced Physical Chemistry: Statistical Thermodynamics	O	7 KP	3G		
529-0433-00 G	Advanced Physical Chemistry: Statistical Thermodynamics			3 Std. Mo 08-10 Di 08-09	HCl H8.1 HCl D6 HCl E8 HCl F8 HCl H8.1 HCl J8	B. H. Meier

► Kompensationsfächer

►► Physical Chemistry

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
529-0443-00L	Advanced Magnetic Resonance	O	7 KP	3G		
529-0443-00 G	Advanced Magnetic Resonance			3 Std. Mo 11-13 Fr 12-13	HPV G5 HCl D8	B. H. Meier, M. Ernst

► Wahlfächer

►► Inorganic Chemistry

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
529-0143-00L	Modern Concepts in Molecular Inorganic Chemistry	W	7 KP	3G		
529-0143-00 G	Modern Concepts in Molecular Inorganic Chemistry			3 Std. Do 11-12 Fr 10-12	HCl H8.1 HCl H8.1	H. Grützmacher
529-0133-00L	Bioinorganic Chemistry	W	7 KP	3G		
529-0133-00 G	Bioinorganic Chemistry			3 Std. Mi 08-10 Do 09-10	HCl D2 HCl D2	W. H. Koppenol, S. Burckhardt-Herold

►► Organic Chemistry

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
529-0243-00L	Reactive Intermediates	W	7 KP	3G		
529-0243-00 G	Reactive Intermediates			3 Std. Do 11-12 Fr 10-12	HCl D2 HCl D2	B. M. Jaun
529-0241-00L	Advanced Methods and Strategies in Asymmetric Synthesis	W	7 KP	3G		
529-0241-00 G	Advanced Methods and Strategies in Asymmetric Synthesis <i>Beginn der Vorlesung um 13:00 anstatt 12:45</i>			3 Std. Mo 13-16	HCl J4	E. M. Carreira
529-0233-00L	Organic Synthesis: Methods and Strategies	W	7 KP	3G		
529-0233-00 G	Organic Synthesis: Methods and Strategies			3 Std. Mi 13-15 Do 08-09 26.10. 13-15	HCl J3 HCl J3 HCl J4	A. Vasella

►► Physical Chemistry

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
529-0443-00L	Advanced Magnetic Resonance	W	7 KP	3G		
529-0443-00 G	Advanced Magnetic Resonance			3 Std. Mo 11-13 Fr 12-13	HPV G5 HCl D8	B. H. Meier, M. Ernst
529-0445-00L	Advanced Optics and Spectroscopy	W	7 KP	3G		
529-0445-00 G	Advanced Optics and Spectroscopy			3 Std. Di 14-17	HCl J243	V. Sandoghdar

►► Analytical Chemistry

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0043-00L	Analytical Strategy	W	7 KP	3G	
529-0043-00 G	Analytical Strategy			3 Std. Di 10-12 HCl H2.1 Do 12-13 HCl H2.1	R. Zenobi, M. Badertscher, D. Günther, C. Latkoczy, W. E. Morf, E. Pretsch

►► Biological Chemistry

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0733-00L	Enzymes	W	7 KP	3G	
529-0733-00 G	Enzymes			3 Std. Mo 10-12 HCl J4 Di 12-13 HCl J4 Fr 09-10 HCl F2	D. Hilvert

►► Chemical Aspects of Energy

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0962-00L	Renewable Energy Technologies I	W	4 KP	3G	
701-0962-00 G	Renewable Energy Technologies I			3 Std. Di 14-17 ML E12	A. Wokaun, A. Steinfeld

►► Chemical Crystallography

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0029-00L	Structure Determination	W	7 KP	3G	
529-0029-00 G	Structure Determination oder n.V. gemeinsam mit der Universität Zürich			3 Std. Mo 10-12 I32 E6 Di 13-14 I32 E6	V. Gramlich, A. Linden

►► Chemical Technology

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0833-00L	Biological Engineering and Biotechnology	W	7 KP	3G	
529-0833-00 G	Biological Engineering and Biotechnology			3 Std. Mo 14-17 HCl F8	M. Fussenegger

►► Computational Chemistry

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0004-00L	Computer Simulation in Chemistry, Physics and Biology	W	7 KP	3G	
529-0004-00 G	Computer Simulation in Chemistry Biology and Physics			3 Std. Di 10-12 HCl D2 Do 12-13 HCl D2	W. F. van Gunsteren, P. H. Hünenberger

►► Material Science

course: Introduction to Macromolecular Chemistry will be given in summer semester

►► Environmental Chemistry

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0745-00L	General and Environmental Toxicology	W	7 KP	3V	
529-0745-00 V	General and Environmental Toxicology			3 Std. Mo 14-17 HCl H8.1	F. R. Althaus, R. Eggen, K. Hungerbühler, W. Lichtensteiger, M. Schlumpf, B. B. Stieger
529-0047-00L	Risk Assessment of Chemicals <i>Projektunterricht in Zusammenarbeit mit chemischer Industrie; Umfang total ca. 120 Stunden</i>	W	7 KP	3G	
529-0047-00 G	Risk Assessment of Chemicals			3 Std.	K. Hungerbühler, B. Escher, K. Fenner, M. Scheringer

► Praktika und Projektarbeiten

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0200-00L	Research Project I <i>Usually taken in summer during 6. Semester. See List on Department website D-CHAB</i>	O	16 KP	16A	
529-0200-00 A	Research Project I			16 Std.	Dozent/innen
529-0201-00L	Research Project II <i>see List on Department website D-CHAB</i>	O	17 KP	17A	
529-0201-00 A	Research Project II			17 Std.	Dozent/innen
529-0057-01L	Advanced Analytical Chemistry Laboratory	W	17 KP	16P	
529-0057-01 P	Advanced Analytical Chemistry Laboratory <i>nach Vereinbarung</i>			16 Std.	R. Zenobi, D. Günther, E. Pretsch

► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Lehrveranstaltungen des D-GESS

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /

► **Master-Arbeit**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0500-00L	Master Thesis	O	20 KP	20D	
529-0500-00 D	Master Thesis / Diplomarbeiten			20 Std.	Professor/innen

Chemie Master - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System
 KP Kreditpunkte
 ■ Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Chemie- und Bioingenieurwissenschaften Master

► Kernfächer

►► Bioengineering

The core subject "Bioprocess Engineering" will be given in sommer semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0833-00L	Biological Engineering and Biotechnology	O	7 KP	3G	
529-0833-00 G	Biological Engineering and Biotechnology			3 Std. Mo 14-17 HCI F8	M. Fussenegger

►► Prozess Design

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0613-00L	Process Simulation and Flowsheeting	O	7 KP	3G	
529-0613-00 G	Process Simulation and Flowsheeting			3 Std. Mo 11-13 HCI F2 Di 09-10 HCI F2	K. Hungerbühler, U. Fischer
529-0643-00L	Planning and Process Development	O	7 KP	3G	
529-0643-00 G	Process Design and Development			3 Std. Di 10-12 HCI D4 Mi 11-12 HCI D4	G. Storti

►► Polymere

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0615-00L	Polymerization Reaction and Colloid Engineering	O	7 KP	3G	
529-0615-00 G	Polymerization Reaction and Colloid Engineering			3 Std. Di 14-16 HCI J6 Mi 12-13 HCI J6	M. Morbidelli

►► Katalyse

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0611-00L	Surface Science and Methods in Catalysis	O	7 KP	3G	
529-0611-00 G	Surface Science and Methods in Catalysis			3 Std. Mo 10-11 HCI H8.1 Di 16-18 HCI H2.1 Mi 09-11 HCI D8	A. Baiker, R. Prins
529-0617-00L	Catalytic Reaction Engineering	O	7 KP	3G	
529-0617-00 G	Catalytic Reaction Engineering			3 Std. Mo 09-10 HCI J8 Do 15-17 HCI D2	A. Baiker, R. Prins, W. J. Stark

► Wahlfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0113-00L	Angewandte Fluiddynamik	W	4 KP	2V+1U	
151-0113-00 V	Angewandte Fluiddynamik			2 Std. Mi 08-10 ML F40	J.-P. Kunsch
151-0113-00 U	Angewandte Fluiddynamik			1 Std. Mi 13-14 ML F40	J.-P. Kunsch
151-0109-00L	Turbulente Strömungen	W	4 KP	2V+1U	
151-0109-00 V	Turbulente Strömungen			2 Std. Do 08-10 ML H41.1	L. Kleiser, P. Jenny
151-0109-00 U	Turbulente Strömungen			1 Std. Do 13-14 ML H43	L. Kleiser, P. Jenny
151-0927-00L	Trennverfahren in Feinchemie und Biotechnologie	W	4 KP	3G	
151-0927-00 G	Trennverfahren in Feinchemie und Biotechnologie			3 Std. Do 10-12 ML F36 13-14 ML H41.1	M. Mazzotti, S. Panke
227-0387-00L	Biomedizinische Technik I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	W	6 KP	4G	
227-0387-00 G	Biomedizinische Technik I			4 Std. Di 13-17 ETZ E6 15-17 ETZ K91	P. Bösigler, U. Moser, P. Niederer
251-0523-00L	Computational Biology <i>Wird auch an der Universität Basel gelesen</i>	W	5 KP	2V+1U	
251-0523-00 V	Computational Biology			2 Std. Do 15-17 CAB G59	G. H. Gonnet, G. M. Cannarozzi-Bossard
251-0523-00 U	Computational Biology			1 Std. Do 14-15 CAB G59	G. H. Gonnet, G. M. Cannarozzi-Bossard
551-1261-00L	Bioprozesse	W	3 KP	3G	
551-1261-00 G	Bioprozesse			3 Std. Do 13-16 HPT B71	U. Sauer, I. Dunn, J. Prenosil, A. Schmid, J. Varner
529-0611-00L	Surface Science and Methods in Catalysis	W	7 KP	3G	
529-0611-00 G	Surface Science and Methods in Catalysis			3 Std. Mo 10-11 HCI H8.1 Di 16-18 HCI H2.1 Mi 09-11 HCI D8	A. Baiker, R. Prins
529-0047-00L	Risk Assessment of Chemicals <i>Projektunterricht in Zusammenarbeit mit chemischer Industrie; Umfang total ca. 120 Stunden</i>	W	7 KP	3G	

529-0047-00 G	Risk Assessment of Chemicals			3 Std.					K. Hungerbühler , B. Escher, K. Fenner, M. Scheringer
529-0615-00L	Polymerization Reaction and Colloid Engineering	W	7 KP	3G					
529-0615-00 G	Polymerization Reaction and Colloid Engineering			3 Std.	Di Mi	14-16 12-13	HCI J6 HCI J6		M. Morbidelli
529-0613-00L	Process Simulation and Flowsheeting	W	7 KP	3G					
529-0613-00 G	Process Simulation and Flowsheeting			3 Std.	Mo Di	11-13 09-10	HCI F2 HCI F2		K. Hungerbühler , U. Fischer
529-0643-00L	Planning and Process Development	W	7 KP	3G					
529-0643-00 G	Process Design and Development			3 Std.	Di Mi	10-12 11-12	HCI D4 HCI D4		G. Storti
529-0617-00L	Catalytic Reaction Engineering	W	7 KP	3G					
529-0617-00 G	Catalytic Reaction Engineering			3 Std.	Mo Do	09-10 15-17	HCI J8 HCI D2		A. Baiker , R. Prins, W. J. Stark
529-0745-00L	General and Environmental Toxicology	W	7 KP	3V					
529-0745-00 V	General and Environmental Toxicology			3 Std.	Mo	14-17	HCI H8.1		F. R. Althaus , R. Eggen, K. Hungerbühler, W. Lichtensteiger, M. Schlumpf, B. B. Stieger
529-0659-00L	Technische Elektrochemie	W	6 KP	3G					
529-0659-00 G	Technische Elektrochemie			3 Std.	Mo	08-11	HPP H2		A. Wokaun , P. Novák
529-0833-00L	Biological Engineering and Biotechnology	W	7 KP	3G					
529-0833-00 G	Biological Engineering and Biotechnology			3 Std.	Mo	14-17	HCI F8		M. Fussenegger
701-0962-00L	Renewable Energy Technologies I	W	4 KP	3G					
701-0962-00 G	Renewable Energy Technologies I			3 Std.	Di	14-17	ML E12		A. Wokaun , A. Steinfeld

► Praktika, Projektarbeiten und Fallstudie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
529-0300-00L	Research Project	O	8 KP	8A						
529-0300-00 A	Research Project			8 Std.	Mo	08-17	HCI			Dozent/innen
529-0637-00L	Chemical Engineering Laboratory II	O	8 KP	8P						
529-0637-00 P	Chemical Engineering Laboratory II ■			8 Std.	Fr	09-12 13-17	HCI HCI			O. M. Kut , A. Baiker, K. Hungerbühler, M. Morbidelli
529-0459-00L	Case Studies in Process Design	O	7 KP	3A						
529-0459-00 A	Case Studies in Process Design oder n.V.			3 Std.	Mi	14-17	HCI G174			K. Hungerbühler , U. Fischer

► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Lehrveranstaltungen des D-GESS*

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Weitere Lehrveranstaltungen*

► Master-Arbeit

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
529-0600-00L	Master Thesis	O	20 KP	20D						
529-0600-00 D	Master Thesis			20 Std.						Dozent/innen

Chemie- und Bioingenieurwissenschaften Master - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System
 KP Kreditpunkte
 ■ Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Chemie, Chemieingenieurwissenschaften

► Höhere Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0073-00L 529-0073-00 V	Radiochemie Radiochemie oder n. V.			2V 2 Std.	M. Badertscher
529-0455-00L 529-0455-00 V	Mikro- und Nanostrukturen <i>Die erste Vorlesung beginnt am 2. Nov. 2005</i> Mikro- und Nanostrukturen: Laseranwendung in Industrie und Forschung <i>Nach Vereinbarung</i>	E	0 KP	2V 2 Std. Mi 10-12	T. Lippert
529-0841-00L 529-0840-00 S	Advances in Molecular Biotechnology Advances in Molecular Biotechnology		0 KP	2S 2 Std. Do 08-10	M. Fussenegger
529-0075-00L 529-0075-00 P	Radiochemie Radiochemie <i>Blockprogramm nach Vereinbarung, Labor HCI D341</i>			4P 4 Std.	M. Badertscher
529-0199-00L 529-0199-00 K	Anorganische und Metallorganische Chemie Anorganische und Metallorganische Chemie			2K 2 Std. Di 31.01. 17-19 16-17	H. Grützmacher, D. Günther, W. H. Koppenol, R. Nesper, P. Pregosin, A. Togni
529-0299-00L 529-0299-00 K	Organische Chemie Organische Chemie <i>Genaue Zeit: 16.30-18.00</i>			1.5K 1.5 Std. Mo 16-18	E. M. Carreira, P. Chen, F. Diederich, D. Hilvert, A. Vasella, R. Zenobi
529-0499-00L 529-0499-00 K	Physikalische Chemie Physikalische Chemie			1K 1 Std. Di 16-19	B. H. Meier, P. H. Hünenberger, F. Merkt, K. V. Pervushin, M. Quack, V. Sandoghdar, W. F. van Gunsteren
529-0460-00L 529-0460-00 S	Computer Simulation Computer Simulation <i>Genaue Zeit: 10.30-11.30</i>			1S 1 Std. Mi 10-12	W. F. van Gunsteren, P. H. Hünenberger
529-0483-00L 529-0483-00 V 529-0483-01 U	Statistische Physik Statistische Physik Statistische Physik		4 KP	2V+1U 2 Std. Fr 14-16 1 Std. Di 14-15	W. F. van Gunsteren, D. Bakowies W. F. van Gunsteren, D. Bakowies
551-1313-00L 551-1313-00 V	Biochemie I Biochemie I <i>oder nach Vereinbarung</i>		3 KP	3V 3 Std. Di 13-16	U. Kutay, E. Di Iorio, L. Ellgaard, A. Helenius, K. Locher, H. U. Lutz, H. H. Meyer, M. Sohrmann
401-0621-00L 401-0621-00 K	Statistischer Beratungsdienst Statistischer Beratungsdienst <i>Tel. 01/632 3430</i>		0 KP		W. A. Stahel
401-5641-00L 401-5641-00 K	Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik <i>nach besonderem Programm, Koordination H.-R. Roth Tel. 01 632 3245</i>		0 KP	1K 1 Std. Do/2w 16-18	UNI ZH. P. L. Bühlmann, F. Hampel, H. R. Künsch, M. Mächler, H. R. Roth, W. A. Stahel, Uni-Dozierende

Chemie, Chemieingenieurwissenschaften - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E	Empfohlen
W	Wahlfach		

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbstständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Interdisziplinäre Naturwissenschaften Bachelor

► 1. Semester (Physikalisch-Chemische Richtung)

►► Obligatorische Fächer Basisprüfung (1. Semester)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-1261-P0L	Analysis I	O	10 KP	6V+3U				
401-1261-00 V	Analysis I			6 Std.	Mo	08-10	HG G3	M. Struwe
					Mi	08-10	HG F1	
					Do	08-10	HG F1	
401-1261-00 U	Analysis I			3 Std.	Mo	13-15	HG D3.2	M. Struwe
							HG D3.3	
							HG E21	
							HG E33.3	
							HG F26.1	
							HG F26.3	
							HG G26.3	
							LEC C18	
							ML F38	
							ML H34.3	
							ML H43	
							ML J34.3	
							ML J37.1	
						15-16	HG G26.3	
							ML J34.3	
					Di	09-10	ETF B105	
							ETZ G91	
							HG D3.3	
							HG D5.1	
							HG D5.2	
							HG D5.3	
							HG E1.2	
							HG E22	
							HG F26.1	
							HG F26.3	
							ML H43	
							ML J37.1	
401-1151-00L	Lineare Algebra I	O	7 KP	4V+2U				
401-1151-00 V	Lineare Algebra I			4 Std.	Mo	10-12	HG G3	T. Rivière
					Do	10-12	HG G3	
401-1151-00 U	Lineare Algebra I			2 Std.	Mi	13-15	ETZ H91	T. Rivière
							HG D5.2	
							HG E22	
							HG E33.1	
							HG F26.3	
							HG F5	
							HG G26.1	
							HG G26.3	
							ML H34.3	
							ML J34.1	
							NO C2	
							NO C4	
					30.11.	13-15	HG F3	
					14.12.	13-15	HG F3	
402-1811-P0L	Physik I	O	5 KP	2V+2U				
402-1811-00 V	Physik I			2 Std.	Fr	11-13	HPH G2	D. Pescia
402-1811-00 U	Physik I			2 Std.	Mi	15-17	ETZ E9	D. Pescia
							ETZ H91	
							ETZ K91	
							HG F26.5	
							LFW E11	
							LFW E13	
							NO C2	
							NO C4	
							NO G33	
							VAW B1	
529-0011-01L	Allgemeine Chemie I (PC)	O	3 KP	2V+1U				
529-0011-01 V	Allgemeine Chemie I (PC)			2 Std.	Mi	10-12	NO C3	F. Merkt
529-0011-01 U	Allgemeine Chemie I (PC)			1 Std.	Di	12-13	HCI D2	F. Merkt
							HCI E8	
							HCI F2	
							HCI H2.1	
							HCI J8	
					Fr	10-11	HCI D8	
							HCI E2	
							HCI E8	
							HCI F2	
							HCI F8	
							HCI G7	
						12-13	HCI D4	

►► Übrige obligatorische Fächer des Basisjahrs (1. Semester)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
--------	-------	-----	------	--------	--	--	--	------------

529-0011-04L	Allgemeine Chemie <i>Informationen zum Praktikum am Begrüssungstag für die neueintretenden Studierenden, 23.10.2006, 09.00 Uhr, HCI J4 (ETH Hönggerberg).</i>	O	8 KP	12P						
529-0011-04 P	Allgemeine Chemie ■ <i>Ferienpraktikum n. V. für Interdisziplinäre Naturwissenschaften kann alternativ nach dem 1. Semester oder während des 1. Semesters besucht werden. Für Phys-Chem. Richtung prinzipiell auch während des 3. Semesters.</i>				12 Std.	Mo Mi Fr	13-18 12-14 13-18 13-18	HCI HCI G7 HCI HCI		H. V. Schönberg, E. C. Meister
529-0011-02L	Allgemeine Chemie I (AC)	Z	3 KP	2V+1U						
529-0011-02 V	Allgemeine Chemie I (AC)				2 Std.	Di	08-10	HCI G7		W. H. Koppenol
529-0011-02 U	Allgemeine Chemie I (AC) <i>oder nach Vereinbarung</i>				1 Std.	Mo Do	08-09 13-14 14-15	HCI E8 HCI F2 HCI F8 HCI D6 HCI F8 HCI J8 HCI D4 HCI D6 HCI E2		W. H. Koppenol
529-0011-03L	Allgemeine Chemie I (OC)	Z	3 KP	2V+1U						
529-0011-03 V	Allgemeine Chemie I (OC)				2 Std.	Fr	08-10	HCI G7		P. Chen
529-0011-03 U	Allgemeine Chemie I (OC) <i>oder nach Vereinbarung</i>				1 Std.	Mo Fr 15.11.	09-10 13-14 14-15 15-16	HCI D4 HCI D6 HCI E2 HCI E8 HCI F2 HCI F8 HCI E2 HCI D4 HCI E8 HCI F2 HCI F8 HCI J8 HCI D4		P. Chen

► 1. Semester (Biochemisch-Physikalische Richtung)

►► Obligatorische Fächer Basisprüfung (1. Semester)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
551-0001-00L	Biologie I: Allgemeine Biologie I	O	3 KP	3V		
551-0001-00 V	Biologie I: Allgemeine Biologie I			3 Std.	Mi Fr 09-10 10-12 HG F7 HG F7	N. Amrhein, M. Aebi
401-0271-00L	Grundlagen der Mathematik I (Analysis A)	O	5 KP	3V+2U		
401-0271-00 V	Grundlagen der Mathematik I (Analysis A)			3 Std.	Di Mi 10-12 08-09 HPV G5 HG F5	D. Stoffer
401-0271-00 U	Grundlagen der Mathematik I (Analysis A)			2 Std.	Mo 10-12 HCI E8 HPP G2 HPP G3 HPP G5 HPP G7 HPP H6	D. Stoffer
401-0231-00L	Analysis I <i>Die Vorlesung wird auf zwei Stufen gelesen (Niveau I mit 4V + 2U; Niveau II mit 5V + 3U). Der Einstieg auf Niveau II ist tiefer. Beide Vorlesungen führen jedoch zum gleichen Ziel und haben eine gemeinsame Basisprüfung.</i>	O	7 KP	9V+5U		
401-0231-A0 V	Analysis I (Niveau I) <i>Die Vorlesung wird auf zwei Stufen gelesen (Niveau I mit 4V + 2U; Niveau II mit 5V + 3U). Der Einstieg auf Niveau II ist tiefer. Beide Vorlesungen führen jedoch zum gleichen Ziel und haben eine gemeinsame Basisprüfung.</i>			4 Std.	Do Fr 08-10 08-10 HG E5 HG E5	U. Lang
401-0231-B0 V	Analysis I (Niveau II) <i>Fr 14T</i>			5 Std.	Mo Do Fr 08-10 08-10 08-10 ETF C1 ETF C1 ETF C1	H. Knörner
401-0231-A0 U	Analysis I (Niveau I)			2 Std.	Mo 08-10 HG E22 HG E41 HG F26.5 ML F39 ML H41.1 ML H43 ML J34.1 ML J34.3	U. Lang

401-0231-B1 U	Analysis I (Niveau II) Fr 14T Uebungen für D-ITET Donnerstag 13-15 Uebungen für D-INFK Mittwoch 8-10	O	3 Std.	Mi	08-10	ETZ E8 HG E33.1 HG F26.1 LFW E13	H. Knörrer
				Do	13-15	CAB G52 CAB H52 CAB H56 HG D5.1	
				Fr	08-10	ETZ F91 HG F26.1 ML D28 ML H43	
401-1261-P0L	Analysis I	O	10 KP				
401-1261-00 V	Analysis I		6 Std.	Mo	08-10	HG G3	M. Struwe
				Mi	08-10	HG F1	
				Do	08-10	HG F1	
401-1261-00 U	Analysis I		3 Std.	Mo	13-15	HG D3.2 HG D3.3 HG E21 HG E33.3 HG F26.1 HG F26.3 HG G26.3 LEC C18 ML F38 ML H34.3 ML H43 ML J34.3 ML J37.1	M. Struwe
					15-16	HG G26.3 ML J34.3	
				Di	09-10	ETF B105 ETZ G91 HG D3.3 HG D5.1 HG D5.2 HG D5.3 HG E1.2 HG E22 HG F26.1 HG F26.3 ML H43 ML J37.1	
529-0001-00L	Informatik I	O	4 KP				
529-0001-00 V	Informatik I		2 Std.	Do	08-10	HCI G7	W. F. van Gunsteren
529-0001-00 U	Informatik I		2 Std.	Di	13-15	HCI D267	W. F. van Gunsteren
				Do	15-17	HCI D267	
					10-12	HCI D267	
					13-15	HCI D267	
					15-17	HCI D267	
529-0011-01L	Allgemeine Chemie I (PC)	O	3 KP				
529-0011-01 V	Allgemeine Chemie I (PC)		2 Std.	Mi	10-12	NO C3	F. Merkt
529-0011-01 U	Allgemeine Chemie I (PC)		1 Std.	Di	12-13	HCI D2 HCI E8 HCI F2 HCI H2.1 HCI J8	F. Merkt
				Fr	10-11	HCI D8 HCI E2 HCI E8 HCI F2 HCI F8 HCI G7 HCI D4	
					12-13	HCI D4	
529-0011-02L	Allgemeine Chemie I (AC)	O	3 KP				
529-0011-02 V	Allgemeine Chemie I (AC)		2 Std.	Di	08-10	HCI G7	W. H. Koppenol
529-0011-02 U	Allgemeine Chemie I (AC) oder nach Vereinbarung		1 Std.	Mo	08-09	HCI E8 HCI F2 HCI F8	W. H. Koppenol
				Do	13-14	HCI D6 HCI F8 HCI J8	
					14-15	HCI D4 HCI D6 HCI E2	
529-0011-03L	Allgemeine Chemie I (OC)	O	3 KP				
529-0011-03 V	Allgemeine Chemie I (OC)		2 Std.	Fr	08-10	HCI G7	P. Chen

529-0011-03 U	Allgemeine Chemie I (OC) oder nach Vereinbarung	1 Std.	Mo	09-10	HCI D4 HCI D6 HCI E2 HCI E8 HCI F2 HCI F8 HCI E2 HCI D4 HCI E8 HCI F2 HCI F8 HCI J8 HCI D4	P. Chen
			Fr	13-14 15.11. 14-15		
				15-16		

►► Übrige obligatorische Fächer des Basisjahrs (1. Semester)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende			
529-0011-04L	Allgemeine Chemie <i>Informationen zum Praktikum am Begrüssungstag für die neueintretenden Studierenden, 23.10.2006, 09.00 Uhr, HCI J4 (ETH Hönggerberg).</i>	O	8 KP	12P				
529-0011-04 P	Allgemeine Chemie ■ <i>Ferienpraktikum n. V. für Interdisziplinäre Naturwissenschaften kann alternativ nach dem 1. Semester oder während des 1. Semesters besucht werden. Für Phys-Chem. Richtung prinzipiell auch während des 3. Semesters.</i>			12 Std.	Mo Mi Fr	13-18 12-14 13-18 13-18	HCI HCI G7 HCI HCI	H. V. Schönberg, E. C. Meister

► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende			
529-0005-00L	Naturwissenschaft und Gesellschaft I: Chemie im Umfeld	W	1 KP	1V				
529-0005-00 V	Naturwissenschaft und Gesellschaft I: Chemie im Umfeld <i>siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS / Lehrveranstaltungen des D-GESS</i> <i>siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS / Weitere Lehrveranstaltungen</i>			1 Std.	Do	12-13	HCI J7	M. Scheringer

Interdisziplinäre Naturwissenschaften Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Interdisziplinäre Naturwissenschaften

► 3. Semester (Physikalisch-Chemische Richtung)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
252-0001-00L	Einführung in die Programmierung		8 KP	4V+3U				
252-0001-00 V	Einführung in die Programmierung			4 Std.	Mo	13-15	HG E7	B. Meyer
					Di	08-10	HG F1	
252-0001-00 U	Einführung in die Programmierung			3 Std.	Mo	15-16	IFW A32.1 IFW A36 ML F39 ML H34.3 ML H37.1 ML J34.1 ML J37.1	B. Meyer
					Di	13-14 13-15	IFW B42 ETZ E9 ETZ K91 HG F3 HG F5 LEC C14 LEC C18 LFW C5	
					Mi	14-16	CAB H57 HG E1.1 ML J37.1	
401-2303-00L	Funktionentheorie	W	6 KP	3V+2U				
401-2303-00 V	Funktionentheorie = "Funktionentheorie I" für Diplomstudiengang Physik			3 Std.	Di	10-12	HG F5	F. Delbaen
					Fr	11-12	HG F3	
401-2303-00 U	Funktionentheorie = "Funktionentheorie I" für Diplomstudiengang Physik			2 Std.	Di	13-15	HG D5.1 HG E33.1 HG E33.3 HG F26.3 HG G26.3 IFW C42 VAW B1	F. Delbaen
752-4001-00L	Mikrobiologie	W	2 KP	2V				
752-4001-00 V	Mikrobiologie			2 Std.	Mo	15-17	ML H44	M. Schuppler, T. Egli, W.-D. Hardt, H. Hennecke, J. Zeyer
701-0023-00L	Atmosphäre		3 KP	2V				
701-0023-00 V	Atmosphäre			2 Std.	Di	08-10	HG E5	T. Peter, E. J. Barthazy Meier, U. Lohmann
402-2813-00L	Physik III	2	6 KP	3V+2U				
402-2813-00 V	Physik III			3 Std.	Mo	11-12	HPH G2	S. Lilly
					Do	11-13	HPH G2	
402-2813-00 U	Physik III Zeit/Ort gegebenenfalls nach Vereinbarung in English by request			2 Std.	Do	14-16	HCI F8 HCI H2.1 HCI J8 HPH G1 HPK H10 HPP G2 HPP G6 HPP H3	S. Lilly
529-0422-00L	Physikalische Chemie II	2	4 KP	3V+1U				
529-0422-00 V	Physikalische Chemie II			3 Std.	Di	09-10	HCI J3	M. Quack, M. B. Willeke
					Fr	08-10	HCI J3	
529-0422-00 U	Physikalische Chemie II			1 Std.	Mi	17-18	HCI D4 HCI D6 HCI D8 HCI E2 HCI E8 HCI F2 HCI D4 HCI D6 HCI E2 HCI E8 HCI F8	M. Quack, M. B. Willeke
					Fr	11-12		
529-0011-04L	Allgemeine Chemie Informationen zum Praktikum am Begrüssungstag für die neueintretenden Studierenden, 23.10.2006, 09.00 Uhr, HCI J4 (ETH Hönggerberg).		8 KP	12P				
529-0011-04 P	Allgemeine Chemie ■ Ferienpraktikum n. V. für Interdisziplinäre Naturwissenschaften kann alternativ nach dem 1. Semester oder während des 1. Semesters besucht werden. Für Phys-Chem. Richtung prinzipiell auch während des 3. Semesters.			12 Std.	Mo	13-18	HCI	H. V. Schönberg, E. C. Meister
					Mi	12-14	HCI G7	
					Fr	13-18	HCI	
					Fr	13-18	HCI	
529-0051-00L	Analytische Chemie I	W	3 KP	3G				
529-0051-00 G	Analytische Chemie I			3 Std.	Mi	08-10	HCI G3	D. Günther, E. Pretsch, R. Zenobi
					Do	08-09	HCI G3	

402-2203-01L	Allgemeine Mechanik	W	7 KP	4V+2U							
402-2203-00 V	Allgemeine Mechanik			4 Std.	Mo	09-11	HPV G4			M. Gaberdiel	
					Do	09-11	HPV G4				
402-2203-01 U	Allgemeine Mechanik			2 Std.	Mi	10-12	HG D3.1 HG D3.3 HG E21 HG E33.3 HG F26.1			M. Gaberdiel	
401-2333-00L	Methoden der mathematischen Physik I	W	6 KP	3V+2U							
401-2333-00 V	Methoden der mathematischen Physik I			3 Std.	Mi	08-10	HG F3			E. Trubowitz	
					Fr	10-11	HG F3				
401-2333-00 U	Methoden der mathematischen Physik I			2 Std.	Di	15-17	CHN D46 CHN D48 HG D3.1 HG D5.1 HG D7.2 HG E5 HG G26.1 ML F39 ML H34.3			E. Trubowitz	
529-0221-00L	Organische Chemie I	W	3 KP	2V+1U							
529-0221-00 V	Organische Chemie I			2 Std.	Mi	10-12	HCI G3			F. Diederich, C. Thilgen	
529-0221-00 U	Organische Chemie I			1 Std.	Mo	11-12	HCI D4 HCI D6 HCI E2 HCI F2 HCI D6 HCI F2 HCI F8			C. Thilgen	
					Di	08-09					
					Do	10-11					
529-0121-00L	Anorganische Chemie I	W	3 KP	2V+1U							
529-0121-00 V	Anorganische Chemie I			2 Std.	Mo	09-11	HCI G3			A. Mezzetti	
529-0121-00 U	Anorganische Chemie I			1 Std.	Mi	12-13	HCI G3			A. Mezzetti	
551-0101-00L	GL der Biologie IA: Allgemeine Biologie	W	5 KP	5V							
551-0101-00 V	GL der Biologie IA: Allgemeine Biologie			5 Std.	Mi	13-15	HG E7			M. Aebi, N. Amrhein, K. Apel,	
					Do	10-12	HPH G1			W. Krek, P. Schmid-Hempel	
					Fr	11-12	HPH G1				
651-0101-01L	Kristallographie II	W	0 KP	3G+2U							
651-0101-00 G	Kristallographie II			3 Std.	Do	14-15	HCI G574			W. Steurer, G. Krauss	
					Fr	08-10	HCI G574				
651-0101-00 U	Kristallographie II <i>Zeit/Ort nach Vereinbarung</i>			2 Std.						W. Steurer, G. Krauss	
► 3. Semester (Biochemisch-Physikalische Richtung)											
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende			
701-0243-00L	Ökologie I: GL der Ökologie	W	3 KP	2V							
701-0243-00 V	Ökologie I: GL der Ökologie			2 Std.	Mo	10-12	NO C3			H. Dietz, H. Bürgi, A. Gigon	
701-0245-00L	Einführung in die Populations- und Evolutionsbiologie	W	2 KP	2V							
701-0245-00 V	Einführung in die Populations- und Evolutionsbiologie			2 Std.	Mi	08-10	HG E5			P. Schmid-Hempel, F. Schiestl	
401-0643-00L	Statistik (für Biol./Pharm. Wiss.)	W	3 KP	2V+1U							
401-0643-00 V	Statistik (für Biol./Pharm. Wiss.)			2 Std.	Mi	10-12	HG F3			P. L. Bühlmann	
401-0643-00 U	Statistik (für Biol./Pharm. Wiss.)			1 Std.	Do	08-09	HCI D2 HCI D6 HCI H2.1 HCI J6 HCI J8 HPP G2 HPP G3 HPP G6 HPP H2 HPP H3			P. L. Bühlmann	
551-0103-00L	GL der Biologie IIA: Zellbiologie	W	5 KP	5V							
551-0103-00 V	GL der Biologie IIA: Zellbiologie			5 Std.	Mo	11-13	HCI G3			A. Helenius, Y. Barral,	
					Di	10-12	HCI G3			A. W. Brändli, U. Kutay,	
					Do	09-10	HCI G3			U. Suter, S. Werner	
752-4001-00L	Mikrobiologie	W	2 KP	2V							
752-4001-00 V	Mikrobiologie			2 Std.	Mo	15-17	ML H44			M. Schuppler, T. Egli, W.-	
										D. Hardt, H. Hennecke,	
										J. Zeyer	
701-0023-00L	Atmosphäre		3 KP	2V							
701-0023-00 V	Atmosphäre			2 Std.	Di	08-10	HG E5			T. Peter, E. J. Barthazy Meier,	
										U. Lohmann	
401-0373-00L	Mathematik III: Partielle Differentialgleichungen	2	4 KP	2V+1U							
401-0373-00 V	Mathematik III: Partielle Differentialgleichungen			2 Std.	Do	09-11	HPV G5			R. Sperb	

401-0373-00 U	Mathematik III: Partielle Differentialgleichungen			1 Std.	Do	11-12	HPP G2 HPP G5 HPP G6	R. Sperb
401-0353-00L	Analysis III	2	4 KP	2V+1U				
401-0353-00 V	Analysis III			2 Std.	Mo	08-10	HG E3	E. W. Farkas
401-0353-00 U	Analysis III			1 Std.	Fr/2w	10-12	ETZ E8 ETZ F91 ETZ G91 ETZ J91 HG E22 HG G26.1 HG G26.5 NO C3	E. W. Farkas
402-0043-00L	Physik I	2	4 KP	3V+1U				
402-0043-00 V	Physik I			3 Std.	Mi	14-16 16-17	HPI G1 HCI H2.1 HIL D10.2	H.-B. Anderhub
402-0043-00 U	Physik I			1 Std.	Fr Mi	10-11 16-17	HPI G1 HPK D24.2 HPP G3 HPP G6 HPP G7 HPP H6 HPT B71 HPV G4 HPV G5 HPK D24.2	H.-B. Anderhub
						09.11.	15-16	
529-0422-00L	Physikalische Chemie II	2	4 KP	3V+1U				
529-0422-00 V	Physikalische Chemie II			3 Std.	Di Fr	09-10 08-10	HCI J3 HCI J3	M. Quack, M. B. Willeke
529-0422-00 U	Physikalische Chemie II			1 Std.	Mi	17-18	HCI D4 HCI D6 HCI D8 HCI E2 HCI E8 HCI F2 HCI D4 HCI D6 HCI E2 HCI E8 HCI F8	M. Quack, M. B. Willeke
						Fr	11-12	
529-0221-00L	Organische Chemie I	2	3 KP	2V+1U				
529-0221-00 V	Organische Chemie I			2 Std.	Mi	10-12	HCI G3	F. Diederich, C. Thilgen
529-0221-00 U	Organische Chemie I			1 Std.	Mo	11-12	HCI D4 HCI D6 HCI E2 HCI F2 HCI D6 HCI F2 HCI F8	C. Thilgen
						Di Do	08-09 10-11	
651-0101-01L	Kristallographie II	W	0 KP	3G+2U				
651-0101-00 G	Kristallographie II			3 Std.	Do Fr	14-15 08-10	HCI G574 HCI G574	W. Steurer, G. Krauss
651-0101-00 U	Kristallographie II <i>Zeit/Ort nach Vereinbarung</i>			2 Std.				W. Steurer, G. Krauss
529-0051-00L	Analytische Chemie I	W	3 KP	3G				
529-0051-00 G	Analytische Chemie I			3 Std.	Mi Do	08-10 08-09	HCI G3 HCI G3	D. Günther, E. Pretsch, R. Zenobi
529-0121-00L	Anorganische Chemie I	W	3 KP	2V+1U				
529-0121-00 V	Anorganische Chemie I			2 Std.	Mo	09-11	HCI G3	A. Mezzetti
529-0121-00 U	Anorganische Chemie I			1 Std.	Mi	12-13	HCI G3	A. Mezzetti
401-1151-00L	Lineare Algebra I	W	7 KP	4V+2U				
401-1151-00 V	Lineare Algebra I			4 Std.	Mo Do	10-12 10-12	HG G3 HG G3	T. Rivière
401-1151-00 U	Lineare Algebra I			2 Std.	Mi	13-15	ETZ H91 HG D5.2 HG E22 HG E33.1 HG F26.3 HG F5 HG G26.1 HG G26.3 ML H34.3 ML J34.1 NO C2 NO C4 HG F3 HG F3	T. Rivière
						30.11. 14.12.	13-15 13-15	

► 5. Semester

►► A. Fächer des akzentuierten Gebietes:

►►► A 1. Chemie

►►►► Analytische Chemie:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0041-00L	Moderne Massenspektroskopie, gekoppelte Analysemethoden, Chemometrie		6 KP	3G	
529-0041-00 G	Moderne Massenspektroskopie, gekoppelte Analysemethoden, Chemometrie			3 Std. Mo Do 09-11 11-12	HCI H2.1 HCI H2.1 E. Pretsch, M. Badertscher, D. Günther, C. Latkoczy, R. Zenobi

►►►► Anorganische Chemie:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0132-00L	Anorganische Chemie III: Metallorganische Chemie und Homogenkatalyse		4 KP	3G	
529-0132-00 G	Anorganische Chemie III: Metallorganische Chemie und Homogenkatalyse			3 Std. Mi Do 02.02. 11-13 13-14 13-14	HCI J4 HCI J4 HCI D2 A. Togni, P. Pregosin
529-0141-00L	Physikalische Methoden der Anorganischen Chemie		6 KP	3G	
529-0141-00 G	Physikalische Methoden der Anorganischen Chemie			3 Std. Mo Di 11-13 10-11	HCI H2.1 HCI H8.1 D. Günther, H. Rügger, M. D. Würle
529-0129-00L	Anorganische und Organische Chemie II		11 KP	16P	
529-0129-00 P	Anorganische und Organische Chemie II			16 Std. Mo Di Do Fr 13-17 13-17 13-17 13-17 27.10. 28.10. 15-18 15-18	HCI H174 HCI H190.2 HCI H192.2 HCI H194.2 HCI H196.2 HCI H174 HCI H192.2 HCI H194.2 HCI H196.2 HCI H174 HCI H190.2 HCI H192.2 HCI H194.2 HCI H196.2 HCI H174 HCI H190.2 HCI H192.2 HCI H194.2 HCI H196.2 HPH G2 HPH G2 A. Mezzetti
529-0139-00L	Anorganische Chemie II			20P	
529-0139-00 P	Anorganische Chemie II			20 Std. Mo Di Mi Do Fr 13-17 13-17 13-17 13-17 13-17	HCI HCI HCI HCI HCI P. Pregosin

►►►► Biochemie:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0731-00L	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate		6 KP	3G	
529-0731-00 G	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate			3 Std. Mi 08-09 15-17	HCI J4 HCI J4 P. H. Seeberger

►►►► Organische Chemie:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0231-00L	Organische Chemie III: Einführung in die Asymmetrische Synthese		4 KP	3G	
529-0231-00 G	Organische Chemie III: Einführung in die Asymmetrische Synthese			3 Std. Di Mi 08-09 09-11	HCI D2 HCI D4 HCI D8 HCI J3 HCI J7 E. M. Carreira
529-0241-00L	Advanced Methods and Strategies in Asymmetric Synthesis		7 KP	3G	
529-0241-00 G	Advanced Methods and Strategies in Asymmetric Synthesis <i>Beginn der Vorlesung um 13:00 anstatt 12:45</i>			3 Std. Mo 13-16	HCI J4 E. M. Carreira

►►►► Physikalische Chemie:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0432-00L	Physikalische Chemie IV: Magnetische Resonanz		4 KP	3G	

529-0432-00 G	Physikalische Chemie IV: Magnetische Resonanz	3 Std.	Di	09-10	HCI D4 HCI E8 HCI H8.1 HCI J4 HCI J4 HCI J7	B. H. Meier, M. Ernst
529-0441-00L	Messtechnik	6 KP	3G			
529-0441-00 G	Messtechnik	3 Std.	Mo Di	11-13 11-12	HCI H8.1 HCI D8	A. Schweiger
529-0439-00L	Physikalische Chemie II					
529-0439-00 P	Physikalische Chemie II ■	20 Std.	Mo Di Mi Do Fr	13-17 13-17 13-17 13-17 13-17	HCI HCI HCI HCI HCI	E. C. Meister
529-0449-00L	Spektroskopie	13 KP	13P			
529-0449-00 P	Spektroskopie oder 14-18 n. V.	13 Std.	Mo Di Mi Do Fr	13-17 13-17 13-17 13-17 13-17		B. H. Meier, E. C. Meister, F. Merkt, K. V. Pervushin, M. Quack, V. Sandoghdar

▶▶▶▶ Polymerchemie:

▶▶▶▶ Informatikgestützte Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende		
529-0002-00L	Algorithms and Programming in C++		6 KP	3G			
529-0002-00 G	Algorithms and Programming in C++ nach Bedarf in Englisch	3 Std.		Mo Fr	16-18 11-12 12-13	HCI D267 HCI G7 HCI G7	W. F. van Gunsteren

▶▶▶ A 2. Physik

▶▶▶▶ Atmosphärenphysik:

nach Rücksprache mit den Dozenten
und Orientierung des Fachberaters

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende		
402-0573-00L	Aerosole II: Anwendungen in Umwelt und Technik		3 KP	2V+1U			
402-0573-00 V	Aerosole II: Anwendungen in Umwelt und Technik	2 Std.		Mo	15-17	HG E33.1	H. Burtscher, U. Baltensperger, C. Marcolli
402-0573-00 U	Aerosole II: Anwendungen in Umwelt und Technik nach Vereinbarung	1 Std.		Mo	14-15	HG F26.5	H. Burtscher, U. Baltensperger, C. Marcolli

▶▶▶▶ Biophysik:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende		
551-1601-00L	Biophysik der biologischen Makromoleküle		3 KP	2V+1U			
551-1601-00 V	Biophysik der biologischen Makromoleküle	2 Std.		Mo	16-18	HPK H10	G. Wider, S. A. Hornemann, K. Locher
551-1601-00 U	Biophysik der biologischen Makromoleküle	1 Std.		Mo	18-19	HPK H10	G. Wider, S. A. Hornemann, K. Locher

▶▶▶▶ Festkörperphysik:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende		
402-0255-00L	Festkörperphysik I			4V+1U			
402-0255-00 V	Festkörperphysik I	4 Std.		Di Do	11-13 13-15	HPH G3 HPH G3	B. Batlogg
402-0255-00 U	Festkörperphysik I	1 Std.		Do	10-11	HPP G2 HPP G3 HPP G5 HPP G6 HPP H1 HPP H2 HPP H6	B. Batlogg

▶▶▶▶ Geophysik:

nach Rücksprache mit den Dozenten
und Orientierung des Fachberaters

▶▶▶▶ Quantenelektronik:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende		
402-0275-00L	Quantenelektronik I			4V+1U			
402-0275-00 V	Quantenelektronik I	4 Std.		Di Mi	09-11 11-13	HPV G4 HPV G4	A. Imamoglu
				07.11.- 08.11.	HPV G4		

402-0275-00 U	Quantenelektronik I	1 Std.	Di	08-09	HCI E2 HPP G2 HCI D2 HCI D4 HPP G3 HPP G5 HPT C103 HPV G4	A. Imamoglu
---------------	---------------------	--------	----	-------	--	-------------

▶▶▶▶ Theoretische Physik:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
402-0205-00L	Quantenmechanik I		10 KP	3V+2U				
402-0205-00 V	Quantenmechanik I			3 Std.	Di	14-16	HPV G4	G. Blatter
					Do	11-12	HPV G4	
402-0205-00 U	Quantenmechanik I			2 Std.	Do	15-17	HCI D4 HPP H2 HPP H6 HPV G4 HPV G5	G. Blatter
402-0207-00L	Theorie der Wärme		12 KP	4V+2U				
402-0207-00 V	Theorie der Wärme			4 Std.	Di	15-17	HPV G5	G. M. Graf
					Do	11-13	HPV G5	
402-0207-00 U	Theorie der Wärme			2 Std.	Do	13-15	HPP G3 HPP H1 HPP H6 HPV G5	G. M. Graf

▶▶▶ Praktika, Semesterarbeiten, Proseminare, Exkursionen

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
402-0241-00L	Physikpraktikum für Vorgerückte		7 KP	12P				
402-0241-00 P	Physikpraktikum für Vorgerückte <i>Montag obligatorisch</i>			12 Std.	Mo	08-12	HPP	M. Suter, K. Ensslin, A. Hierlemann
					Di	13-18	HPP	
					Di	08-12	HPP	
						13-18	HPP	
					Mi	08-12	HPP	
						13-18	HPP	
					Fr	08-12	HPP	
						13-18	HPP	

▶▶ B. Interdisziplinäre Fächer:

▶▶▶ Informatik:

*nach Rücksprache mit den Dozenten
und Orientierung des Fachberaters*

▶▶▶ Kristallographie:

*(nur für Studierende ohne propäd.
Kristallogr.)*

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
529-0029-00L	Structure Determination		7 KP	3G				
529-0029-00 G	Structure Determination <i>oder n.V. gemeinsam mit der Universität Zürich</i>			3 Std.	Mo	10-12	I32 E6	V. Gramlich, A. Linden
					Di	13-14	I32 E6	
529-0039-00L	Grundlagen der Kristallstrukturanalyse		6 KP	3G				
	<i>oder n.V. gemeinsam mit der Universität Zürich</i>							
529-0039-00 G	Grundlagen der Kristallstrukturanalyse <i>Gemeinsam mit der Universität Zürich. Festlegung der Stunden evt. nach Vereinbarung</i>			3 Std.	Di	11-13	HCI E2	V. Gramlich, A. Linden

▶▶▶ Materialwissenschaften:

*nach Rücksprache mit den Dozenten
und Orientierung des Fachberaters*

▶▶▶ Umweltwissenschaften:

*nach Rücksprache mit den Dozenten
und Orientierung des Fachberaters Weitere Unterrichtsveranstaltungen nach
Absprache mit dem Fachberater*

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
529-0037-01L	Grundlagen der Umweltchemie und Ökotoxikologie		6 KP	3G				
529-0037-01 G	Grundlagen der Umweltchemie und Ökotoxikologie			3 Std.	Di	11-13	HPP H3	B. Escher, R. Eggen, K. Fenner

▶ 7. Semester

*Für Biophysik und Bildwissenschaften wende
man sich an den Fachberater*

▶▶ Praktikum im Fach der Diplomarbeit (20 Std.) obligatorisch

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
402-0510-00L	Festkörperph. f. Vorgerückte	O*		8P			

402-0510-00 P	Festkörperph. f. Vorgerückte			8 Std.					K. Ensslin, M. Suter
529-0439-00L	Physikalische Chemie II	O*		20P					
529-0439-00 P	Physikalische Chemie II ■			20 Std.	Mo Di Mi Do Fr	13-17 13-17 13-17 13-17 13-17	HCI HCI HCI HCI HCI		E. C. Meister
529-0139-00L	Anorganische Chemie II	O*		20P					
529-0139-00 P	Anorganische Chemie II			20 Std.	Mo Di Mi Do Fr	13-17 13-17 13-17 13-17 13-17	HCI HCI HCI HCI HCI		P. Pregosin
651-0103-00L	Kristallographisches Voll-P	O*		20P					
651-0103-00 P	Kristallographisches Voll-P ■			20 Std.					V. Gramlich
►► Wahlfächer									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
529-0433-00L	Advanced Physical Chemistry: Statistical Thermodynamics	E	7 KP	3G					
529-0433-00 G	Advanced Physical Chemistry: Statistical Thermodynamics			3 Std.	Mo Di	08-10 08-09	HCI H8.1 HCI D6 HCI E8 HCI F8 HCI H8.1 HCI J8	B. H. Meier	
529-0443-00L	Advanced Magnetic Resonance		7 KP	3G					
529-0443-00 G	Advanced Magnetic Resonance			3 Std.	Mo Fr	11-13 12-13	HPV G5 HCI D8	B. H. Meier, M. Ernst	
529-0243-00L	Reactive Intermediates	E	7 KP	3G					
529-0243-00 G	Reactive Intermediates			3 Std.	Do Fr	11-12 10-12	HCI D2 HCI D2	B. M. Jaun	
529-0133-00L	Bioinorganic Chemistry	*	7 KP	3G					
529-0133-00 G	Bioinorganic Chemistry			3 Std.	Mi Do	08-10 09-10	HCI D2 HCI D2	W. H. Koppenol, S. Burckhardt-Herold	
529-0143-00L	Modern Concepts in Molecular Inorganic Chemistry	E	7 KP	3G					
529-0143-00 G	Modern Concepts in Molecular Inorganic Chemistry			3 Std.	Do Fr	11-12 10-12	HCI H8.1 HCI H8.1	H. Grützmacher	
529-0043-00L	Analytical Strategy	*	7 KP	3G					
529-0043-00 G	Analytical Strategy			3 Std.	Di Do	10-12 12-13	HCI H2.1 HCI H2.1	R. Zenobi, M. Badertscher, D. Günther, C. Latkoczy, W. E. Morf, E. Pretsch	
529-0004-00L	Computer Simulation in Chemistry, Physics and Biology		7 KP	3G					
529-0004-00 G	Computer Simulation in Chemistry Biology and Physics			3 Std.	Di Do	10-12 12-13	HCI D2 HCI D2	W. F. van Gunsteren, P. H. Hünenberger	
529-0037-00L	Umweltchemie I: Einführung in die Umweltchemie und Ökotoxikologie	O*	6 KP	3G					
529-0037-00 G	Umweltchemie I: Einführung in die Umweltchemie und Ökotoxikologie			3 Std.	Di	11-13 13-14	HPP H3 HPP H3	R. Schwarzenbach, R. Eggen, B. Escher	
402-0207-00L	Theorie der Wärme	*	12 KP	4V+2U					
402-0207-00 V	Theorie der Wärme			4 Std.	Di Do	15-17 11-13	HPV G5 HPV G5	G. M. Graf	
402-0207-00 U	Theorie der Wärme			2 Std.	Do	13-15	HPP G3 HPP H1 HPP H6 HPV G5	G. M. Graf	
529-0132-00L	Anorganische Chemie III: Metallorganische Chemie und Homogenkatalyse	*	4 KP	3G					
529-0132-00 G	Anorganische Chemie III: Metallorganische Chemie und Homogenkatalyse			3 Std.	Mi Do 02.02.	11-13 13-14 13-14	HCI J4 HCI J4 HCI D2	A. Togni, P. Pregosin	
701-1203-00L	Atmosphärenphysik III	WS		2V					
701-1203-00 V	Atmosphärenphysik III			2 Std.	Mi	13-15	CHN F42	H. C. Davies, M. A. Wüest	
529-0029-00L	Structure Determination		7 KP	3G					
529-0029-00 G	Structure Determination <i>oder n.V. gemeinsam mit der Universität Zürich</i>			3 Std.	Mo Di	10-12 13-14	I32 E6 I32 E6	V. Gramlich, A. Linden	
651-0131-00L	Kristallographisches Seminar	*	0 KP	2S					
651-0131-00 S	Kristallographisches Seminar			2 Std.	Fr	10-12	HCI G574	W. Steurer	
529-0441-00L	Messtechnik		6 KP	3G					
529-0441-00 G	Messtechnik			3 Std.	Mo Di	11-13 11-12	HCI H8.1 HCI D8	A. Schweiger	

► **Zusätzliche Ausbildungsmöglichkeiten**

►► **A. Ausbildung f. das höhere Lehramt, Richtung Chemie u. Physik**

Für Richtung Biologie: Siehe Studiengang Biologie

►►► **Lehrveranstaltungen im Wintersemester:**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0245-00L	Allgemeine Didaktik (Übungsbetrieb in d, f, e) <i>Voraussetzung: Immatrikulation für den didaktischen Ausweis oder MAS-SHE und Einschreibung in EE. Übungsbetrieb in d, f, e</i>		2 KP	2G				
851-0245-00 G	Allgemeine Didaktik (Bedingung: Einschreibung beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE) <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Nur für Studierende, die beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE eingeschrieben sind. Übungsbetrieb in d, f, e</i>			2 Std.	Di	17-19	HG F3	A. A. Abd-el-Razik, P. A. E. Mandrin

►►► **Für Richtung Chemie:**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0953-00L	Fachdidaktik Chemie		2 KP	2G				
529-0953-00 G	Fachdidaktik Chemie			2 Std.	Mo	14-16	HCI J7	U. Wuthier
529-0955-00L	Das Experiment im Chemieunterricht		1 KP	1V				
529-0955-00 V	Das Experiment im Chemie-Unterricht			1 Std.	Mo	16-17	HCI J7	U. Wuthier
529-0982-00L	Vertiefung der Mittelschulchemie		3 KP	3G				
529-0982-00 G	Vertiefung der Mittelschulchemie <i>Repetitorium für den Didaktischen Ausweis Richtung Chemie</i>			3 Std.	Mo	09-12	HCI J7	U. Wuthier

►►► **Für Richtung Physik:**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
402-0901-00L	Spezielle Didaktik des Physikunterrichts <i>findet im Winter- und Sommersemester statt</i>		0 KP	2V				
402-0901-00 V	Spezielle Didaktik des Physikunterrichts <i>Organisation der Übungslektion findet zu Beginn der Vorlesung statt, Do 16.00-18.00 Kantonsschule Limmattal Urdorf, A 419</i>			2 Std.				C. Grütter
551-0910-01L	Unterrichts-P an Mittelschulen (mind. 10 Lektionen)							
551-0910-01 P	Unterrichts-P an Mittelschulen (mind. 10 Lektionen)							keine Angaben

►► **B. Nachdiplomstudien**

Siehe Studienpläne für Nachdiplomstudien

Interdisziplinäre Naturwissenschaften - Legende für Typ

*	In diesen Fächern ist eine Diplomarbeit möglich	W	Wahlfach
2	Fach im 2. Vordiplom	O*	Obligatorisch, wenn Diplomarbeit im Fach
1	Fach im 1. Vordiplom	O	Obligatorisch
E	Empfohlen		

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System
 KP Kreditpunkte
 ■ Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Pharmazeutische Wissenschaften Bachelor

► Basisjahr

►► Fächer der Basisprüfung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
535-0001-00L	Einführung in die Pharmazeutischen Wissenschaften I	O	2 KP	3V				
535-0001-00 V	Einführung in die Pharmazeutischen Wissenschaften			3 Std.	Fr	08-11	HCI J4	H. Wunderli-Allenspach, K.-H. Altmann, A. W. Brändli, M. Detmar, H. P. Merkle, D. Neri, R. Schibli, P. A. Schubiger
401-0291-00L	Mathematik I	O	5 KP	3V+2U				
401-0291-00 V	Mathematik I			3 Std.	Mo Di	15-16 10-12	NO C3 HG F7	U. Kirchgraber
401-0291-00 U	Mathematik I (in G)			2 Std.	Mo	10-12	HG D3.3 HG D5.1 HG D5.2 HG D5.3 HG E22 HG F26.3 HG F26.5 HG F5 ML H41.1 ML H43 ML J34.3 ML J37.1	U. Kirchgraber
551-0101-00L	GL der Biologie IA: Allgemeine Biologie	O	5 KP	5V				
551-0101-00 V	GL der Biologie IA: Allgemeine Biologie			5 Std.	Mi Do Fr	13-15 10-12 11-12	HG E7 HPH G1 HPH G1	M. Aebi, N. Amrhein, K. Apel, W. Krek, P. Schmid-Hempel
529-1011-00L	Organische Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)	O	4 KP	4G				
529-1011-00 G	Organische Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)			4 Std.	Mi Fr	10-12 13-15 15-17	HG E7 HCI D2 HCI D4 HCI F2 HCI F8 HCI G7 HCI J8 HCI D2 HCI D4 HCI D6 HCI F8 HCI G7 HCI J8	B. M. Jaun
529-1001-01L	Allgemeine Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)	O	4 KP	4V				
529-1001-01 V	Allgemeine Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)			4 Std.	Mo Di Mi Do Fr	09-11 08-10 08-10 15-17 08-10 09-11 13-15	LEO A2 HG E7 HG E41 ML H37.1 HPH G1 HPP G3 HIL F10.3	P. Pregosin
551-0003-06L	Systematische Biologie: Pflanzen I	O	1 KP	1V				
551-0003-06 V	Systematische Biologie: Pflanzen I 2. Semesterhälfte			1 Std.	Mi/2	08-10	CHN C14	M. Baltisberger
551-0003-05L	Systematische Biologie: Algen und Pilze	O	1 KP	1V				
551-0003-02 V	Systematische Biologie: Algen und Pilze 1. Semesterhälfte			1 Std.	Mi/1	08-10	HG D7.1	M. Maurhofer Bringolf
►► Weitere Fächer des Basisjahres								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
535-0667-00L	Kommunikation und soziale Kompetenz	O	1 KP	1V				
535-0667-00 V	Kommunikation und soziale Kompetenz 3x3 Std. 4.11., 11.11., 18.11.			9s Std.	Fr	08-11	HCI J4	J. Stadelwieser
529-1001-00L	Allgemeine Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)	O	6 KP	8P				
	<i>Informationen zum Praktikum am Begrüssungstag für die neueintretenden Biologie Studierenden, 24.10.2005, 09.00 Uhr, HG E5 (ETH Zentrum, Hauptgebäude) und für die Pharmazie Studierenden, 24.10.2005, 09.00 Uhr, HCI G3 (ETH Höggerberg)</i>							

529-1001-00 P	Allgemeine Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.) ■ und evtl. in Semesterferien Woche 1-3, 8-18 Uhr nach spez. Einteilung	8 Std.	Di	13-17	HCI J174 HCI J190.2 HCI J192.2 HCI J194.2 HCI J196.2 HCI J198.2	R. O. Kissner, P. Pregosin
			Do	13-17	HCI J174 HCI J190.2 HCI J192.2 HCI J194.2 HCI J196.2 HCI J198.2	
				25.10.	13-14 HCI J6	
				22.11.	13-14 HCI J7	
				20.12.	13-14 HCI J7	
				02.02.	13-14 HCI J7	

► Zweites Studienjahr

►► Kernfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-0643-00L	Statistik (für Biol./Pharm. Wiss.)	O	3 KP	2V+1U	
401-0643-00 V	Statistik (für Biol./Pharm. Wiss.)			2 Std. Mi 10-12	HG F3 P. L. Bühlmann
401-0643-00 U	Statistik (für Biol./Pharm. Wiss.)			1 Std. Do 08-09	HCI D2 HCI D6 HCI H2.1 HCI J6 HCI J8 HPP G2 HPP G3 HPP G6 HPP H2 HPP H3 P. L. Bühlmann
402-0043-00L	Physik I	O	4 KP	3V+1U	
402-0043-00 V	Physik I			3 Std. Mi 14-16 16-17	HPH G1 HCI H2.1 HIL D10.2 H.-B. Anderhub
402-0043-00 U	Physik I			1 Std. Fr 10-11 Mi 16-17	HPH G1 HPH G1 HPK D24.2 HPP G3 HPP G6 HPP G7 HPP H6 HPT B71 HPV G4 HPV G5 HPK D24.2 H.-B. Anderhub
				09.11. 15-16	
529-1023-00L	Physikalische Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)	O	3 KP	2V+1U	
529-1023-00 V	Physikalische Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)			2 Std. Di 08-10	HCI G3 F. Merkt, P. H. Hünenberger
529-1023-00 U	Physikalische Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)			1 Std. Fr 08-09	HCI D4 HCI D6 HCI D8 HCI E2 HCI E8 HCI F2 HCI F8 HCI G3 HCI J8 F. Merkt, P. H. Hünenberger
529-1041-00L	Analytische Chemie (für Biol./Pharm.Wiss.)	O	2 KP	2G	
529-1041-00 G	Analytische Chemie (für Biol./Pharm.Wiss.)			2 Std. Mi 13-14 Fr 09-10 23.08. 09-17 29.08. 09-17 30.08. 09-17	HCI G3 HCI G3 HCI D2 HCI D2 HCI D2 M. Badertscher, M. Kalberer
557-0151-01L	Anatomie I <i>Anatomie I und Physiologie I sind zu belegen.</i>	O	3 KP	3V	
557-0151-01 V	Anatomie I <i>Es sind Anatomie I und Physiologie I zu belegen.</i>			3 Std. Mo 08-10 Mi 08-10 Do 10-12	I15 G40 I15 G40 I15 G40 D. P. Wolfer
557-0151-02L	Physiologie I	O	3 KP	3V	
557-0151-02 V	Physiologie I <i>Es sind Anatomie I und Physiologie I zu belegen.</i>			3 Std. Mo 08-10 Mi 08-10 Do 10-12	I15 G40 I15 G40 I15 G40 U. Boutellier
551-0103-00L	GL der Biologie IIA: Zellbiologie	O	5 KP	5V	
551-0103-00 V	GL der Biologie IIA: Zellbiologie			5 Std. Mo 11-13 Di 10-12 Do 09-10	HCI G3 HCI G3 HCI G3 A. Helenius, Y. Barral, A. W. Brändli, U. Kutay, U. Suter, S. Werner

►► Praktika

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0229-00L	Praktikum Organische Chemie (für Biol./Pharm.Wiss.) <i>Anmeldung am Schalter D-CHAB (HCI D292; auch via http://www.chab.ethz.ch/dienstleistungen/sc_halter) vorzugsweise gegen Ende des Sommersemesters, möglichst aber vor dem 1. Oktober. Praktikumsbeginn jeweils zur vollen Stunde (s.t.)</i>	O	8 KP	12P				
529-0229-00 P	Praktikum Organische Chemie (für Biol./Pharm.Wiss.)			12 Std.	Mo	13-19	HCI G290.2 HCI G292.2 HCI G294.2 HCI G296.2 HCI G298.2	P. Chen, F. Diederich, H. J. Borschberg, C. Thilgen, X. Zhang
					Di	13-19	HCI G290.2 HCI G292.2 HCI G294.2 HCI G296.2 HCI G298.2	
					Do	13-19	HCI G290.2 HCI G292.2 HCI G294.2 HCI G296.2 HCI G298.2	
					Fr	12-18	HCI G290.2 HCI G292.2 HCI G294.2 HCI G296.2 HCI G298.2	

► Drittes Studienjahr

►► Kernfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
535-0165-00L	Medizinische Mikrobiologie <i>2. Semesterhälfte</i>	O	1 KP	1V				
535-0165-00 V	Medizinische Mikrobiologie			1 Std.	Di/2	10-12	HCI G7	G. Pfyffer von Altshofen
535-0210-00L	Radiopharmazeutische Chemie <i>Beginn um 10.15 Uhr</i>	O	2 KP	2V				
535-0210-00 V	Radiopharmazeutische Chemie			2 Std.	Mo	10-12	HIL E8	P. A. Schubiger, S. M. Ametamey, R. Schibli
535-0232-00L	Pharmazeutische Analytik I <i>Dienstag 1. Semesterhälfte</i>	O	2 KP	3G				
535-0232-00 G	Pharmazeutische Analytik I			3 Std.	Di/1 Do	10-12 10-12	HCI J3 HG D1.1	H. R. Altorfer, I. A. Werner Kaeslin
535-0230-00L	Medizinische Chemie/ Biophysik I <i>Beginn um 8.15 Uhr</i>	O	2 KP	2V				
535-0230-00 V	Medizinische Chemie/ Biophysik I			2 Std.	Mo	08-11	HCI J3	C. Klein, V. I. Otto
535-0341-00L	Pharmazeutische Biologie I	O	2 KP	2G				
535-0341-00 G	Pharmazeutische Biologie I			2 Std.	Di	08-10	HCI J6	K.-H. Altmann
535-0421-00L	Galenische Pharmazie I	O	2 KP	2G				
535-0421-00 G	Galenische Pharmazie I			2 Std.	Fr	10-12	HCI J7	B. A. Gander, H. P. Merkle
535-0521-00L	Pharmakologie und Toxikologie I	O	2 KP	2V				
535-0521-00 V	Pharmakologie und Toxikologie I			2 Std.	Fr	08-10	HCI J7	J.-M. Fritschy, M. Arand, K. E. Fattinger, K. Vogt, H. U. Zeilhofer
535-0533-00L	Ernährungslehre und Diätetik I + II	O	2 KP	2V				
535-0533-00 V	Ernährungslehre und Diätetik I + II			2 Std.	Do	08-10 09.02.	HG D1.1 LFV E41	R. F. Hurrell
535-0810-00L	Gentechnologie	O	2 KP	2G				
535-0810-00 G	Gentechnologie			2 Std.	Mi	10-12	HCI J6	D. Neri, A. W. Brändli, G. Elia
535-0830-00L	Immunologie	O	2 KP	2G				
535-0830-00 G	Immunologie			2 Std.	Mi	08-10	HCI J6	D. Neri

►► Praktika

Die Praktika können nur gesamthaft belegt werden und setzen den Besuch der zugehörigen Vorlesung voraus.

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
535-0166-00L	Praktikum Medizinische Mikrobiologie <i>gemäss Praktikumsplan des Studiengangs</i>	O	1 KP	1G				

535-0166-00 G	Praktikum Medizinische Mikrobiologie ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>		20s Std.	06.02.	13-14 16-17		HCI H8.1 HCI J4	H. Hächler
				07.02.	13-14 16-17		HCI H8.1 HCI J4	
				08.02.	13-14 16-17		HCI H8.1 HCI G3	
				09.02.	13-14 16-17		HCI H8.1 HCI J4	
				10.02.	13-18		HCI J6	
535-0219-00L	Praktikum Pharmazeutische Analytik O <i>gemäss Praktikumsplan des Studiengangs</i>	3 KP	5P					
535-0219-00 P	Praktikum Pharmazeutische Analytik ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>		75s Std.	21.11.	13-17		HPV G5	H. R. Altorfer, I. A. Werner Kaeslin
				18.01.	13-17		HPH G2	
				19.01.	13-17		HPH G2	
				20.01.	13-17		HPH G2	
535-0239-00L	Praktikum Medizinische Chemie O <i>gemäss Praktikumsplan des Studiengangs</i>	3 KP	5P					
535-0239-00 P	Praktikum Medizinische Chemie		75s Std.	24.10.	13-17		HCI J4	D. Neri, M. Detmar, R. Schibli
				25.10.	13-14 15-17		HCI J7 HCI J7	
				27.10.	13-17		HCI G3	
				28.10.	13-17		HCI J3	
				04.11.	13-17		HCI J3	
535-0348-00L	Praktikum Pharmazeutische Biologie I O <i>gemäss Praktikumsplan des Studiengangs</i>	1 KP	3G					
535-0348-00 G	Praktikum Pharmazeutische Biologie I - Mikroskopie ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>		40s Std.	n. V.				B. Falch, J. Gertsch
535-0523-00L	Praktikum Pharmakologie und Toxikologie I O <i>gemäss Praktikumsplan des Studiengangs</i>	1 KP	1P					
535-0523-00 P	Praktikum Pharmakologie und Toxikologie I ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i> <i>Besammlungsort Irchel 17 H05</i>		20s Std.					D. Benke, P. Achermann, J.-M. Fritschy, H.-P. Landolt, I. Tobler Borbély, H. U. Zeilhofer

► Kompensationsfächer

weitere Lehrveranstaltungen sind wählbar gemäss dem in der Wegleitung beschriebenen Verfahren

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
535-0666-00L	Effizient und zielgerichtet Probleme lösen	W	1 KP	1V					
535-0666-00 V	Effizient und zielgerichtet Probleme lösen <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.					
535-0020-00L	Arzneimittel und Umwelt	W	1 KP	1V					
535-0020-00 V	Arzneimittel und Umwelt <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std.	Mo	15-17	HCI D8	W. Pletscher	
535-0015-00L	Geschichte der Pharmazie	W	1 KP	1V					
535-0015-00 V	Geschichte der Pharmazie <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std.	Di	10-12	HIL C10.2	M. Fankhauser	
535-0546-00L	Patente	W	1 KP	1V					
535-0546-00 V	Patente <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std.	Mo	13-15	HCI D8	A. Koepf, P. Pliska	

► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Lehrveranstaltungen des D-GESS*

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Weitere Lehrveranstaltungen*

Pharmazeutische Wissenschaften Bachelor - Legende für Typ

W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet
E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP	O	Obligatorisch

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

■ Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Pharmazeutische Wissenschaften/Pharmazie

► Studiengang Pharmazeutische Wissenschaften

►► 7. Semester

►►► Obligatorische Fächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
535-0010-00L	Arzneimittelseminar <i>gemäss separatem Programm</i>	8 KE	8 KP	8S	
535-0010-00 S	Arzneimittelseminar			112s Std. 03.11. 13-17 HCI J7	H. P. Merkle , Professor/innen
535-0600-00L	Seminarwoche <i>findet in der 1. Semesterwoche im Januar statt</i>			1S	
535-0600-00 S	Seminarwoche ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			20s Std.	Dozent/innen
535-0610-00L	Semesterarbeit	15 KE	15 KP		
535-0610-00 A	Semesterarbeit ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig nach spezieller Einteilung</i>				Dozent/innen

►►► Wahlfächer

Die Wahlfächer finden gemäss separatem Programm statt, siehe http://www.chab.ethz.ch/lehre/pw_dip/pw_stundenplaene (ohne Leerschläge)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
535-0250-00L	Biotransformation von Arzneistoffen und Xenobiotica		1 KP	1V	
535-0250-00 V	Biotransformation von Arzneistoffen und Xenobiotica <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std. Di 13-15 HCI D8	S.-D. Krämer
535-0015-00L	Geschichte der Pharmazie	1 KE	1 KP	1V	
535-0015-00 V	Geschichte der Pharmazie <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std. Di 10-12 HIL C10.2	M. Fankhauser
535-0020-00L	Arzneimittel und Umwelt	1 KE	1 KP	1V	
535-0020-00 V	Arzneimittel und Umwelt <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std. Mo 15-17 HCI D8	W. Pletscher
535-0137-00L	Klinische Chemie II	1 KE	1 KP	1V	
535-0137-00 V	Klinische Chemie II <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std. Mo 10-12 HIL F10.3	K. Rentsch Savoca
535-0234-00L	Medizinische Chemie und Biophysik III	2 KE	2 KP	2V	
535-0234-00 V	Medizinische Chemie und Biophysik III <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.	G. Folkers
535-0243-00L	Biopharmazie II	1 KE	1 KP	1V	
535-0243-00 V	Biopharmazie II <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std. Di 08-10 HIL E9	H. Wunderli-Allenspach , S.-D. Krämer
535-0343-00L	Pharmazeutische Biologie III	1 KE	1 KP	1V	
535-0343-00 V	Pharmazeutische Biologie III <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std. Mo 10-12 HIL F10.3	K.-H. Altmann
535-0344-00L	Von Ethnopharmazie zu molekularer Pharmakognosie	1 KE	1 KP	1V	
535-0344-00 V	Von Ethnopharmazie zu molekularer Pharmakognosie <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std. Mo 15-17 HCI D8	B. Falch , J. Gertsch
535-0423-00L	Drug Delivery and Drug Targeting	2 KE	2 KP	2V	
535-0423-00 V	Drug Delivery and Drug Targeting			2 Std. Di 15-17 HCI D8	H. P. Merkle , B. A. Gander
535-0441-00L	Qualitätsmanagement in der pharmazeutischen Praxis II	1 KE	1 KP	1V	
535-0441-00 V	Qualitätsmanagement in der pharmazeutischen Praxis II <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std. Di 13-15 HCI D8	S. Inäbnit , P. C. Meier
535-0535-00L	Drug, Society, Public Health; Modul 1: Public Health	1 KE	1 KP	1V	
535-0535-00 V	Drug, Society, Public Health; Modul 1: Public Health <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std. Di 10-12 HIL C10.2	R. Heusser
535-0536-00L	Drug, Society, Public Health; Modul 2: Klinische Pharmazie	1 KE	1 KP	1V	
535-0536-00 V	Drug, Society, Public Health; Modul 2: Klinische Pharmazie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.	
535-0537-00L	Drug, Society, Public Health; Modul 3: Evidence Based Medicine EBM	1 KE	1 KP	1V	
535-0537-00 V	Drug, Society, Public Health; Modul 3: Evidence Based Medicine EBM <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std. Mo 08-10 HCI D2	J. Steuerer
535-0544-00L	Wirtschaftliche und rechtliche Grundlagen II	1 KE	1 KP	1V	
535-0544-00 V	Wirtschaftliche und rechtliche Grundlagen II <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std. Mo 13-15 HCI D8	C. Richner

535-0546-00L	Patente	1 KE	1 KP	1V						
535-0546-00 V	Patente gemäss separatem Programm			1 Std.	Mo	13-15	HCI D8		A. Koepf, P. Pliska	
535-0666-00L	Effizient und zielgerichtet Probleme lösen	1 KE	1 KP	1V						
535-0666-00 V	Effizient und zielgerichtet Probleme lösen Findet dieses Semester nicht statt.			1 Std.						
535-0820-00L	Therapeutische Proteine	1 KE	1 KP	1V						
535-0820-00 V	Therapeutische Proteine gemäss separatem Programm			1 Std.	Di	08-10	HIL E9		D. Neri	

▶▶ Assistenzjahr

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang							Dozierende
535-5100-00L	Theorieblock gemäss separatem Programm		1 KP	3G							
535-5100-00 G	Theorieblock Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig			40s Std.							B. Falch, L. Frei, P. Wiedemeier
535-5200-00L	Galenik gemäss separatem Programm		1 KP	3G							
535-5200-00 G	Galenik Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig			40s Std.	24.10.	08-17	HCI D2				A. Kropf, F. Möll
					25.10.	08-10	HIL E8				
						10-12	HIL F10.3				
						13-17	HIL E8				
					28.10.	08-17	HIL E8				
535-5300-00L	Spitalpharmazie gemäss separatem Programm		1 KP	3G							
535-5300-00 G	Spitalpharmazie Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig			40s Std.							M. Lutters, J.-P. Reymond, I. S. Vogel Kahmann

▶▶ Seminarreihe

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang							Dozierende
535-0900-00L	Seminars on Drug Discovery and Development gemäss separatem Programm	E		1K							
535-0900-00 K	Seminars on Drug Discovery and Development			1 Std.	Mi	17-18	HCI J3				H. Wunderli-Allenspach, K.- H. Altmann, A. W. Brändli, M. Detmar, H. P. Merkle, D. Neri, R. Schibli, P. A. Schubiger

▶ Didaktischer Ausweis

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang							Dozierende
851-0245-00L	Allgemeine Didaktik (Übungsbetrieb in d, f, e) Voraussetzung: Immatrikulation für den didaktischen Ausweis oder MAS-SHE und Einschreibung in EE. Übungsbetrieb in d, f, e		2 KP	2G							
851-0245-00 G	Allgemeine Didaktik (Bedingung: Einschreibung beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE) Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Nur für Studierende, die beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE eingeschrieben sind. Übungsbetrieb in d, f, e			2 Std.	Di	17-19	HG F3				A. A. Abd-el-Razik, P. A. E. Mandrin
851-0247-00L	Fachdidaktik (für Stud. aus D-ARCH, D-BAUG, D-MATL, D-MTEC, D-CHAB/Pharm., D-UWIS/Forstw.) Voraussetzung: 2. Vordiplom, Zulassung		2 KP	3G							
851-0247-00 G	Fachdidaktik (für Stud. aus D-ARCH, D-BAUG, D-MATL, D-MTEC, D-CHAB/Pharm., D-UWIS/Forstw.) ■ (Voraussetzung: 2. Vordiplom) Zulassung, Planung: TUR C16, 25.10. und 1.11.2005, 13-15			3 Std.							U. Frey

▶ Höhere Semester

▶▶ Praktikum

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang							Dozierende
535-0651-00L	Voll-P im Fach der Diplomarbeit		20 KP								
535-0651-00 D	Voll-P im Fach der Diplomarbeit ■ Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig tgl. Mo-Fr										Dozent/innen

▶▶ Lehrveranstaltungen für Doktorierende

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang							Dozierende
535-0539-00L	Seminar in Molecular Genetics, Cell and Developmental Biology	Dr	1 KP	1S							
535-0539-00 S	Seminar in Molecular Genetics, Cell and Developmental Biology nach besonderem Programm			1 Std.	Di	12-13	I35 F32				A. W. Brändli, Uni-Dozierende

535-0900-00L	Seminars on Drug Discovery and Development <i>gemäss separatem Programm</i>	Dr		1K					
535-0900-00 K	Seminars on Drug Discovery and Development			1 Std.	Mi	17-18	HCI J3		H. Wunderli-Allenspach, K.-H. Altmann, A. W. Brändli, M. Detmar, H. P. Merkle, D. Neri, R. Schibli, P. A. Schubiger
535-0702-00L	Radiopharmazie	Dr*		1S					
535-0702-00 S	Radiopharmazie <i>nach Vereinbarung</i>			1 Std.	Di	16-17	PSI		P. A. Schubiger, S. M. Ametamey, R. Schibli
535-0550-00L	Doktorarbeiten	Dr*	0 KP						
535-0550-00 A	Doktorarbeiten ■								Dozent/innen
535-0570-00L	Selbst. Arbeiten	Dr*	0 KP						
535-0570-00 A	Selbst. Arbeiten ■								Dozent/innen
535-0701-00L	Chemical Sensors / Biosensors and Bioanalysis (in engl. Sprache, dt. Erklärungen/Untertitel)	Dr*	2 KP	2V					
535-0701-00 V	Chemical Sensors / Biosensors and Bioanalysis (in engl. Sprache, dt. Erklärungen/Untertitel) <i>Friday 8:30 - 10:00, Technopark Zürich, Trakt Einstein, PFA H44. Beginn November 4</i>			2 Std.	Mi	08-10	PFA H44		U. Spichiger-Keller

►► Wahlfächer

Die Wahlfächer können auch von Doktorierenden besucht werden. Die Vorlesungen finden gemäss separatem Programm statt, siehe http://www.chab.ethz.ch/lehre/pw_dip/pw_stundenplaene (ohne Leerschläge)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
535-0423-00L	Drug Delivery and Drug Targeting	Dr	2 KP	2V	
535-0423-00 V	Drug Delivery and Drug Targeting			2 Std.	Di 15-17 HCI D8 H. P. Merkle, B. A. Gander
535-0020-00L	Arzneimittel und Umwelt	Dr	1 KP	1V	
535-0020-00 V	Arzneimittel und Umwelt <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std.	Mo 15-17 HCI D8 W. Pletscher
535-0015-00L	Geschichte der Pharmazie	Dr	1 KP	1V	
535-0015-00 V	Geschichte der Pharmazie <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std.	Di 10-12 HIL C10.2 M. Fankhauser
535-0720-00L	Therapeutic Technologies - From Genes to Pharmaceuticals	Dr	1 KP	1S	
535-0720-00 S	Therapeutic Technologies - From Genes to Pharmaceuticals <i>Die LV findet gemäss separatem Programm im HCI G474 statt.</i>			1 Std.	A. W. Brändli
535-0544-00L	Wirtschaftliche und rechtliche Grundlagen II	Dr	1 KP	1V	
535-0544-00 V	Wirtschaftliche und rechtliche Grundlagen II <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std.	Mo 13-15 HCI D8 C. Richner
535-0535-00L	Drug, Society, Public Health; Modul 1: Public Health	Dr	1 KP	1V	
535-0535-00 V	Drug, Society, Public Health; Modul 1: Public Health <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std.	Di 10-12 HIL C10.2 R. Heusser
535-0441-00L	Qualitätsmanagement in der pharmazeutischen Praxis II	Dr	1 KP	1V	
535-0441-00 V	Qualitätsmanagement in der pharmazeutischen Praxis II <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std.	Di 13-15 HCI D8 S. Inäbnit, P. C. Meier
535-0137-00L	Klinische Chemie II	Dr	1 KP	1V	
535-0137-00 V	Klinische Chemie II <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std.	Mo 10-12 HIL F10.3 K. Rentsch Savoca
535-0243-00L	Biopharmazie II	Dr	1 KP	1V	
535-0243-00 V	Biopharmazie II <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std.	Di 08-10 HIL E9 H. Wunderli-Allenspach, S.-D. Krämer
535-0250-00L	Biotransformation von Arzneistoffen und Xenobiotica	Dr	1 KP	1V	
535-0250-00 V	Biotransformation von Arzneistoffen und Xenobiotica <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std.	Di 13-15 HCI D8 S.-D. Krämer
535-0343-00L	Pharmazeutische Biologie III	Dr	1 KP	1V	
535-0343-00 V	Pharmazeutische Biologie III <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std.	Mo 10-12 HIL F10.3 K.-H. Altmann
535-0344-00L	Von Ethnopharmazie zu molekularer Pharmakognosie	Dr	1 KP	1V	
535-0344-00 V	Von Ethnopharmazie zu molekularer Pharmakognosie <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std.	Mo 15-17 HCI D8 B. Falch, J. Gertsch
535-0537-00L	Drug, Society, Public Health; Modul 3: Evidence Based Medicine EBM	Dr	1 KP	1V	
535-0537-00 V	Drug, Society, Public Health; Modul 3: Evidence Based Medicine EBM <i>gemäss separatem Programm</i>			1 Std.	Mo 08-10 HCI D2 J. Steurer

535-0820-00L	Therapeutische Proteine	Dr	1 KP	1V					
535-0820-00 V	Therapeutische Proteine gemäss separatem Programm			1 Std.	Di	08-10	HIL E9	D. Neri	
535-0546-00L	Patente	Dr	1 KP	1V					
535-0546-00 V	Patente gemäss separatem Programm			1 Std.	Mo	13-15	HCI D8	A. Koepf, P. Pliska	

Pharmazeutische Wissenschaften/Pharmazie - Legende für Typ

Dr*	auch für Doktorierende anderer Departemente geeignet	T	Testatpflichtig
S	für Schlussprüfung (Schlussdiplom)	E	Empfohlen
2	für Assistentenprüfung (3. Vordiplom)	O	Obligatorisch
2	2. Vordiplom	KE	Krediteinheit
1	1. Vordiplom	Dr	für Doktoratsstudium geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Biologie Bachelor

► Basisjahr, 1. Semester (Bachelor nach Reglement 2003)

►► 1. Variante (biologische Fachrichtung)

Empfohlen für die Vertiefungen:

1: Ökologie und Evolution

2: Neurowissenschaften

►►► Basisprüfung biologische Fachrichtung (1. Semester)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-0291-00L	Mathematik I	O	5 KP	3V+2U				
401-0291-00 V	Mathematik I			3 Std.	Mo	15-16	NO C3	U. Kirchgraber
					Di	10-12	HG F7	
401-0291-00 U	Mathematik I (in G)			2 Std.	Mo	10-12	HG D3.3	U. Kirchgraber
							HG D5.1	
							HG D5.2	
							HG D5.3	
							HG E22	
							HG F26.3	
							HG F26.5	
							HG F5	
							ML H41.1	
							ML H43	
							ML J34.3	
							ML J37.1	
529-1001-01L	Allgemeine Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)	O	4 KP	4V				
529-1001-01 V	Allgemeine Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)			4 Std.	Mo	09-11	LEO A2	P. Pregosin
					Di	08-10	HG E7	
					Mi	08-10	HG E41	
						15-17	ML H37.1	
					Do	08-10	HPH G1	
					Fr	09-11	HPP G3	
						13-15	HIL F10.3	
529-1011-00L	Organische Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)	O	4 KP	4G				
529-1011-00 G	Organische Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)			4 Std.	Mi	10-12	HG E7	B. M. Jaun
					Fr	13-15	HCI D2	
							HCI D4	
							HCI F2	
							HCI F8	
							HCI G7	
						15-17	HCI J8	
							HCI D2	
							HCI D4	
							HCI D6	
							HCI F8	
							HCI G7	
							HCI J8	
551-0003-01L	Systematische Biologie: Zoologie	O	2 KP	2V				
551-0003-01 V	Systematische Biologie: Zoologie			2 Std.	Mo	13-15	HG D7.1	A. K. Reichardt Dudler, A. Müller
551-0003-05L	Systematische Biologie: Algen und Pilze	O	1 KP	1V				
551-0003-02 V	Systematische Biologie: Algen und Pilze 1. Semesterhälfte			1 Std.	Mi/1	08-10	HG D7.1	M. Maurhofer Bringolf
551-0003-06L	Systematische Biologie: Pflanzen I	O	1 KP	1V				
551-0003-06 V	Systematische Biologie: Pflanzen I 2. Semesterhälfte			1 Std.	Mi/2	08-10	CHN C14	M. Baltisberger
551-0101-00L	GL der Biologie IA: Allgemeine Biologie	O	5 KP	5V				
551-0101-00 V	GL der Biologie IA: Allgemeine Biologie			5 Std.	Mi	13-15	HG E7	M. Aebi, N. Amrhein, K. Apel, W. Krek, P. Schmid-Hempel
					Do	10-12	HPH G1	
					Fr	11-12	HPH G1	

►►► Zusätzliche Leistungen Basisjahr biologische Fachrichtung (1. Semester)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-1001-00L	Allgemeine Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)	O	6 KP	8P				
	<i>Informationen zum Praktikum am Begrüssungstag für die neueintretenden Biologie Studierenden, 24.10.2005, 09.00 Uhr, HG E5 (ETH Zentrum, Hauptgebäude) und für die Pharmazie Studierenden, 24.10.2005, 09.00 Uhr, HCI G3 (ETH Höggerberg)</i>							

529-1001-00 P	Allgemeine Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.) ■ und evtl. in Semesterferien Woche 1-3, 8-18 Uhr nach spez. Einteilung		8 Std.	Di	13-17	HCI J174 HCI J190.2 HCI J192.2 HCI J194.2 HCI J196.2 HCI J198.2	R. O. Kissner, P. Pregosin
				Do	13-17	HCI J174 HCI J190.2 HCI J192.2 HCI J194.2 HCI J196.2 HCI J198.2	
					25.10.	13-14 HCI J6	
					22.11.	13-14 HCI J7	
					20.12.	13-14 HCI J7	
					02.02.	13-14 HCI J7	
551-0003-04L	Systematische Biologie: Zoologie 1. Durchführung des Praktikums am 02.11.2005 im Raum LFO G 25. Die Gruppeneinteilung wird in der Vorlesung "Systematische Biologie: Teil Zoologie" vorgenommen.	O	2 KP	2P			
551-0003-04 P	Systematische Biologie: Zoologie		2 Std.	Mi Fr	15-19 15-17	LFO G25 LFO G25	A. K. Reichardt Dudler, K. Tschudi-Rein

►► 2. Variante (chemische Fachrichtung)

Empfohlen für die Vertiefungen:

6: Biochemie und Molekularbiologie

7: Chemisch-biologische Vertiefung

►►► Basisprüfung chemische Fachrichtung (1. Semester)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
401-0271-00L	Grundlagen der Mathematik I (Analysis A)	O	5 KP	3V+2U			
401-0271-00 V	Grundlagen der Mathematik I (Analysis A)		3 Std.	Di Mi	10-12 08-09	HPV G5 HG F5	D. Stoffer
401-0271-00 U	Grundlagen der Mathematik I (Analysis A)		2 Std.	Mo	10-12	HCI E8 HPP G2 HPP G3 HPP G5 HPP G7 HPP H6	D. Stoffer
529-0011-01L	Allgemeine Chemie I (PC)	O	3 KP	2V+1U			
529-0011-01 V	Allgemeine Chemie I (PC)		2 Std.	Mi	10-12	NO C3	F. Merkt
529-0011-01 U	Allgemeine Chemie I (PC)		1 Std.	Di	12-13	HCI D2 HCI E8 HCI F2 HCI H2.1	F. Merkt
				Fr	10-11	HCI J8 HCI D8 HCI E2 HCI E8 HCI F2 HCI F8 HCI G7 HCI D4	
					12-13		
529-0011-02L	Allgemeine Chemie I (AC)	O	3 KP	2V+1U			
529-0011-02 V	Allgemeine Chemie I (AC)		2 Std.	Di	08-10	HCI G7	W. H. Koppenol
529-0011-02 U	Allgemeine Chemie I (AC) oder nach Vereinbarung		1 Std.	Mo	08-09	HCI E8 HCI F2 HCI F8	W. H. Koppenol
				Do	13-14	HCI D6 HCI F8 HCI J8	
					14-15	HCI D4 HCI D6 HCI E2	
529-0011-03L	Allgemeine Chemie I (OC)	O	3 KP	2V+1U			
529-0011-03 V	Allgemeine Chemie I (OC)		2 Std.	Fr	08-10	HCI G7	P. Chen
529-0011-03 U	Allgemeine Chemie I (OC) oder nach Vereinbarung		1 Std.	Mo	09-10	HCI D4 HCI D6 HCI E2 HCI E8 HCI F2 HCI F8	P. Chen
				Fr	13-14	HCI E2	
				15.11.	14-15	HCI D4 HCI E8 HCI F2 HCI F8 HCI J8	
					15-16	HCI D4	

551-0101-00L	GL der Biologie IA: Allgemeine Biologie	O	5 KP	5V						
551-0101-00 V	GL der Biologie IA: Allgemeine Biologie			5 Std.	Mi	13-15	HG E7	M. Aebi, N. Amrhein, K. Apel,		
					Do	10-12	HPH G1	W. Krek, P. Schmid-Hempel		
					Fr	11-12	HPH G1			

529-0001-02L	Informatik I	O	4 KP	2V+2U					
529-0001-00 V	Informatik I			2 Std.	Do	08-10	HCI G7	W. F. van Gunsteren	
529-0001-02 U	Informatik I			2 Std.	Di	13-15	HCI D267	W. F. van Gunsteren	
						15-17	HCI D267		
					Mi	08-10	HCI D267		
					Do	13-15	HCI D267		
						15-17	HCI D267		

►►► Zusätzliche Leistungen Basisjahr chemische Fachrichtung (1. Semester)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
529-0011-05L	Allgemeine Chemie I	O	8 KP	10P						
	<i>Informationen zum Praktikum am Begrüssungstag für die neueintretenden Studierenden, 23.10.2006, (ETH Zentrum)</i>									
529-0011-02 P	Allgemeine Chemie I ■ <i>Ferienpraktikum n. V. Woche 1-3 8-18 Uhr</i>			10 Std.	Mo	13-18	HCI J190.2	H. V. Schönberg,		
					Fr	13-18	HCI	E. C. Meister		
							HCI J190.2			
							HCI			
					06.02.	13-15	HCI G3			

► 2. Studienjahr, 3. Semester (Bachelor nach Reglement 2003)

►► 1. Variante (biologische Fachrichtung)

*Empfohlen für die Vertiefungen:
1: Ökologie und Evolution
2: Neurowissenschaften*

►►► Obligatorische Fächer, biologische Fachrichtung, 3. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
402-0043-00L	Physik I	O	4 KP	3V+1U						
402-0043-00 V	Physik I			3 Std.	Mi	14-16	HPH G1	H.-B. Anderhub		
						16-17	HCI H2.1			
					Fr	10-11	HIL D10.2			
							HPH G1			
402-0043-00 U	Physik I			1 Std.	Mi	16-17	HPH G1	H.-B. Anderhub		
							HPK D24.2			
							HPP G3			
							HPP G6			
							HPP G7			
							HPP H6			
							HPT B71			
							HPV G4			
							HPV G5			
					09.11.	15-16	HPK D24.2			

529-1023-00L	Physikalische Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)	O	3 KP	2V+1U						
529-1023-00 V	Physikalische Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)			2 Std.	Di	08-10	HCI G3	F. Merkt, P. H. Hünenberger		
529-1023-00 U	Physikalische Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)			1 Std.	Fr	08-09	HCI D4	F. Merkt, P. H. Hünenberger		
							HCI D6			
							HCI D8			
							HCI E2			
							HCI E8			
							HCI F2			
							HCI F8			
							HCI G3			
							HCI J8			

529-1041-00L	Analytische Chemie (für Biol./Pharm.Wiss.)	O	2 KP	2G						
529-1041-00 G	Analytische Chemie (für Biol./Pharm.Wiss.)			2 Std.	Mi	13-14	HCI G3	M. Badertscher, M. Kalberer		
					Fr	09-10	HCI G3			
					23.08.	09-17	HCI D2			
					29.08.	09-17	HCI D2			
					30.08.	09-17	HCI D2			

551-0103-00L	GL der Biologie IIA: Zellbiologie	O	5 KP	5V						
551-0103-00 V	GL der Biologie IIA: Zellbiologie			5 Std.	Mo	11-13	HCI G3	A. Helenius, Y. Barral,		
					Di	10-12	HCI G3	A. W. Brändli, U. Kutay,		
					Do	09-10	HCI G3	U. Suter, S. Werner		

401-0643-00L	Statistik (für Biol./Pharm. Wiss.)	O	3 KP	2V+1U						
401-0643-00 V	Statistik (für Biol./Pharm. Wiss.)			2 Std.	Mi	10-12	HG F3	P. L. Bühlmann		

401-0643-00 U	Statistik (für Biol./Pharm. Wiss.)		1 Std.	Do	08-09		HCI D2 HCI D6 HCI H2.1 HCI J6 HCI J8 HPP G2 HPP G3 HPP G6 HPP H2 HPP H3	P. L. Bühlmann
---------------	------------------------------------	--	--------	----	-------	--	--	-----------------------

701-0501-00L	Pedosphäre	O	3 KP	2V				
701-0501-00 V	Pedosphäre			2 Std.	Mo	08-10	HG F5	R. Kretzschmar

701-0245-00L	Einführung in die Populations- und Evolutionsbiologie	O	2 KP	2V				
701-0245-00 V	Einführung in die Populations- und Evolutionsbiologie			2 Std.	Mi	08-10	HG E5	P. Schmid-Hempel, F. Schiestl

▶▶▶ Praktika, biologische Fachrichtung, 3. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0229-00L	Praktikum Organische Chemie (für Biol./Pharm.Wiss.) <i>Anmeldung am Schalter D-CHAB (HCI D292; auch via http://www.chab.ethz.ch/dienstleistungen/sc_halter) vorzugsweise gegen Ende des Sommersemesters, möglichst aber vor dem 1. Oktober. Praktikumsbeginn jeweils zur vollen Stunde (s.t.)</i>	O	8 KP	12P				
529-0229-00 P	Praktikum Organische Chemie (für Biol./Pharm.Wiss.)			12 Std.	Mo	13-19	HCI G290.2 HCI G292.2 HCI G294.2 HCI G296.2 HCI G298.2	P. Chen, F. Diederich, H. J. Borschberg, C. Thilgen, X. Zhang
					Di	13-19	HCI G290.2 HCI G292.2 HCI G294.2 HCI G296.2 HCI G298.2	
					Do	13-19	HCI G290.2 HCI G292.2 HCI G294.2 HCI G296.2 HCI G298.2	
					Fr	12-18	HCI G290.2 HCI G292.2 HCI G294.2 HCI G296.2 HCI G298.2	
							HCI G290.2 HCI G292.2 HCI G294.2 HCI G296.2 HCI G298.2	

▶▶ 2. Variante (chemische Fachrichtung)

*Empfohlen für die Vertiefungen:
6: Biochemie und Molekularbiologie
7: Chemisch-biologische Vertiefung*

▶▶▶ Obligatorische Fächer, chemische Fachrichtung, 3. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
402-0043-00L	Physik I	O	4 KP	3V+1U				
402-0043-00 V	Physik I			3 Std.	Mi	14-16 16-17	HPH G1 HCI H2.1 HIL D10.2	H.-B. Anderhub
					Fr	10-11	HPH G1	
402-0043-00 U	Physik I			1 Std.	Mi	16-17	HPH G1 HPK D24.2 HPP G3 HPP G6 HPP G7 HPP H6 HPT B71 HPV G4 HPV G5 HPK D24.2	H.-B. Anderhub
						09.11. 15-16		
529-0121-00L	Anorganische Chemie I	O	3 KP	2V+1U				
529-0121-00 V	Anorganische Chemie I			2 Std.	Mo	09-11	HCI G3	A. Mezzetti
529-0121-00 U	Anorganische Chemie I			1 Std.	Mi	12-13	HCI G3	A. Mezzetti
529-0221-00L	Organische Chemie I	O	3 KP	2V+1U				
529-0221-00 V	Organische Chemie I			2 Std.	Mi	10-12	HCI G3	F. Diederich, C. Thilgen
529-0221-00 U	Organische Chemie I			1 Std.	Mo	11-12	HCI D4 HCI D6 HCI E2	
					Di	08-09	HCI F2	C. Thilgen
					Do	10-11	HCI D6 HCI F2 HCI F8	

529-0422-00L	Physikalische Chemie II	O	4 KP	3V+1U					
529-0422-00 V	Physikalische Chemie II			3 Std.	Di	09-10	HCI J3	M. Quack, M. B. Willeke	
					Fr	08-10	HCI J3		
529-0422-00 U	Physikalische Chemie II			1 Std.	Mi	17-18	HCI D4 HCI D6 HCI D8 HCI E2 HCI E8 HCI F2	M. Quack, M. B. Willeke	
					Fr	11-12	HCI D4 HCI D6 HCI E2 HCI E8 HCI F8		
529-0051-00L	Analytische Chemie I	O	3 KP	3G					
529-0051-00 G	Analytische Chemie I			3 Std.	Mi	08-10	HCI G3	D. Günther, E. Pretsch, R. Zenobi	
					Do	08-09	HCI G3		
551-0103-00L	GL der Biologie IIA: Zellbiologie	O	5 KP	5V					
551-0103-00 V	GL der Biologie IIA: Zellbiologie			5 Std.	Mo	11-13	HCI G3	A. Helenius, Y. Barral, A. W. Brändli, U. Kutay, U. Suter, S. Werner	
					Di	10-12	HCI G3		
					Do	09-10	HCI G3		

▶▶▶ Praktika, chemische Fachrichtung, 3. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0229-00L	Praktikum Organische Chemie (für Biol./Pharm.Wiss.) <i>Anmeldung am Schalter D-CHAB (HCI D292; auch via http://www.chab.ethz.ch/dienstleistungen/sc_halter) vorzugsweise gegen Ende des Sommersemesters, möglichst aber vor dem 1. Oktober. Praktikumsbeginn jeweils zur vollen Stunde (s.t.)</i>	O	8 KP	12P				
529-0229-00 P	Praktikum Organische Chemie (für Biol./Pharm.Wiss.)			12 Std.	Mo	13-19	HCI G290.2 HCI G292.2 HCI G294.2 HCI G296.2 HCI G298.2	P. Chen, F. Diederich, H. J. Borschberg, C. Thilgen, X. Zhang
					Di	13-19	HCI G290.2 HCI G292.2 HCI G294.2 HCI G296.2 HCI G298.2	
					Do	13-19	HCI G290.2 HCI G292.2 HCI G294.2 HCI G296.2 HCI G298.2	
					Fr	12-18	HCI G290.2 HCI G292.2 HCI G294.2 HCI G296.2 HCI G298.2	

▶ Vertiefung 1: Ökologie und Evolution

▶▶ Obligatorische Module

▶▶▶ Biosystematik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0000-05L	Biosystematik I	O	3 KP	1V+2G				
551-0813-00 V	Spezielle Entomologie			1 Std.	Mi	16-17	LFV B42.1	A. Müller
551-0021-00 G	GZ Biosystematik			2 Std.	Fr	13-15	LFV B42.1	
					02.12.	13-15	CHN F42	A. Müller, A. Widmer
					09.12.	13-15	CHN F42	
					13.01.	13-15	CHN F42	
					20.01.	13-15	CHN F42	

▶▶▶ Populations- und Evolutionsbiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0273-05L	Populations- und Evolutionsbiologie I	O	3 KP	3V				
701-0273-05 V	Populations- und Evolutionsbiologie I			3 Std.	Di	13-15	CHN F46	P. Schmid-Hempel, S. Bonhoeffer, J. Jokela

▶▶ Wahlmodul

Es ist ein Modul zu wählen (siehe auch D-BIOL Bachelor Wegleitung).

▶▶▶ Anatomie und Physiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
557-0151-00L	Anatomie I und Physiologie I	W	6 KP	6V				

▶▶▶ Anorganische Chemie (D-CHAB)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0132-00L	Anorganische Chemie III: Metallorganische Chemie und Homogenkatalyse	W	4 KP	3G	
529-0132-00 G	Anorganische Chemie III: Metallorganische Chemie und Homogenkatalyse			3 Std. Mi 11-13 HCl J4 Do 13-14 HCl J4 02.02. 13-14 HCl D2	A. Togni, P. Pregosin

▶▶▶ Behavioural Neuroscience

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0631-00L	Behavioural Neuroscience I <i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>	W	3 KP	3G	
551-0631-00 G	Behavioural Neuroscience I oder n. V. <i>(inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>			3 Std. Mo 08-10 HG D3.2	J. Feldon, I. Knüsel, B. Yee

▶▶▶ Biochemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1313-00L	Biochemie I	W	3 KP	3V	
551-1313-00 V	Biochemie I oder nach Vereinbarung			3 Std. Di 13-16 HPM D7.2	U. Kutay, E. Di Iorio, L. Ellgaard, A. Helenius, K. Locher, H. U. Lutz, H. H. Meyer, M. Sohrmann

▶▶▶ Biogeographie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0000-01L	Biogeographie I	W	3 KP	3V	
551-0251-00 V	Flora u. Vegetation d. Alpen			1 Std. Mo 17-18 CHN F46	M. Baltisberger
701-0525-00 V	Vegetation der Erde			2 Std. Do 17-19 CHN C14	S. Güsewell, P. Edwards, K. Fleischmann, A. Gigon

▶▶▶ Bioinformatik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1295-00L	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung	W	3 KP	3G	
551-1295-00 G	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung gemeinsam mit der Uni ZH			3 Std. Mi 15-17 IFW A36 17-18 IFW C31	W. Gruissem, S. Baginsky, A. Caffisch, G. Capitani, J. Fütterer, M. G. Grütter, L. Hennig, B. Keller

▶▶▶ Biomedizinische Technik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
227-0387-00L	Biomedizinische Technik I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	W	6 KP	4G	
227-0387-00 G	Biomedizinische Technik I			4 Std. Di 13-17 ETZ E6 15-17 ETZ K91	P. Bösigler, U. Moser, P. Niederer

▶▶▶ Bioorganische Chemie (D-CHAB)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0731-00L	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate	W	6 KP	3G	
529-0731-00 G	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate			3 Std. Mi 08-09 HCl J4 15-17 HCl J4	P. H. Seeberger

▶▶▶ Bioprozesse und Verfahrenstechnik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1261-00L	Bioprozesse	W	3 KP	3G	
551-1261-00 G	Bioprozesse			3 Std. Do 13-16 HPT B71	U. Sauer, I. Dunn, J. Prenosil, A. Schmid, J. Varner

▶▶▶ Chemie und Umwelt

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0037-00L	Umweltchemie I: Einführung in die Umweltchemie und Ökotoxikologie	W	6 KP	3G	
529-0037-00 G	Umweltchemie I: Einführung in die Umweltchemie und Ökotoxikologie			3 Std. Di 11-13 HPP H3 13-14 HPP H3	R. Schwarzenbach, R. Eggen, B. Escher

▶▶▶ Current Research Topics in Biochemistry

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
--------	-------	-----	------	--------	------------

551-1315-02L	Current Research Topics in Biochemistry	W	3 KP	1V+2K					
551-1315-00 V	Biochemie III <i>genaue Zeit: 08.00 Uhr bis 08.45 Uhr od. n. V.</i>			1 Std.	Di	08-09	HPM D7.2	E. Di Iorio , A. Helenius	
551-1315-00 K	Biochemie III <i>od. n. V.</i>			2 Std.	Mi	09-11	HPM D7.2	E. Di Iorio , A. Helenius	

►►► Entomologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
751-4851-00L	Ökologie der Insekten/Pflanzenschutz in den Tropen: Entomologie	W	4 KP	4V				
751-1477-00 V	Ökologie der Insekten			2 Std.	Fr	08-10	LFO G25	A. S. Rott , K. Mody
751-1481-00 V	Pflanzenschutz in den Tropen: Entomologie <i>Im Wechsel mit 751-1455-00 V</i>			2 Std.	Di	08-10	LFO C13	S. Dorn , K. Mody

►►► Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0473-00L	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I <i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>	W	3 KP	3G				
551-0473-00 G	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I <i>(inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>			3 Std.	Mo	10-12	HG D1.1	M. E. Schwab , M. Gesemann, V. Taylor

►►► Ethologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0000-07L	Kooperation und Konkurrenz / Evolution des Verhaltens	W	4 KP	4V				
551-0635-00 V	Evolution des Verhaltens			2 Std.	Mo	13-15	HG D5.1	P. Brauchli
551-0651-00 V	Kooperation und Konkurrenz <i>**Kurs an der UNI Zürich** Raum: 35-F-51</i>			2 Std.	Mo	10-12	I	B. König

►►► Geistes-, Sozial-, oder Staatswissenschaftliches Fach

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0000-09L	Geistes-, Sozial-, oder Staatswissenschaftliches Fach	W	3 KP	3A				
551-0000-09 A	Geistes-, Sozial-, oder Staatswissenschaftliches Fach ■			3 Std.				Dozent/innen

►►► Genetik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0000-11L	Genetik	W	7 KP	4V+3G				
551-0515-00 V	Molekulare Genetik von Eukaryoten			2 Std.	Mo	13-15	HG D7.2	F. Thoma
551-1161-00 V	Mikrobielle Genetik			2 Std.	Mo	10-12	RZ F21	W.-D. Hardt , H. Hennecke, H. Hilbi
551-1263-00 G	Gene and Protein Technology			3 Std.	Mo Mi	15-17 13-14	HG E7 HCI J6	D. Neri , H.-M. Fischer, N. Mantei

►►► Gen- und Enzymtechnologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-1263-00L	Gene and Protein Technology	W	3 KP	3G				
551-1263-00 G	Gene and Protein Technology			3 Std.	Mo Mi	15-17 13-14	HG E7 HCI J6	D. Neri , H.-M. Fischer, N. Mantei

►►► Immunologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0507-00L	Immunologie I	W	2 KP	2V				
551-0507-00 V	Immunologie I			2 Std.	Mi	08-10	HG E1.2	H. Hengartner

►►► Informatikgestützte biomolekulare Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-1003-00L	Informatikgestützte biomolekulare Chemie	W	13 KP	6G				
529-0002-00 G	Algorithms and Programming in C++ <i>nach Bedarf in Englisch</i>			3 Std.	Mo Fr	16-18 11-12 12-13	HCI D267 HCI G7 HCI G7	W. F. van Gunsteren
529-0004-00 G	Computer Simulation in Chemistry Biology and Physics			3 Std.	Di Do	10-12 12-13	HCI D2 HCI D2	W. F. van Gunsteren , P. H. Hünenberger

►►► Industrial Biotechnology and Bioproduct Development

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-1251-00L	Industrial Biotechnology and Bioproduct Development	W	2 KP	2V				
551-1251-00 V	Industrial Biotechnology and Bioproduct Development			2 Std.	Mo	08-10	ML F40	B. Witholt , I. Adler, P. Felder, P. Kallio

▶▶▶ Lebensmittel-Mikrobiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
752-4005-00L	Lebensmittel-Mikrobiologie I	W	3 KP	2V	
752-4005-00 V	Lebensmittel-Mikrobiologie I			2 Std. Mo 08-10 LFO C13	M. Loessner

▶▶▶ Mikrobiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0000-15L	Stoffwechsel der Mikroorganismen / Mikrobielle Genetik	W	3 KP	3V	
551-0009-00 V	Stoffwechsel der Mikroorganismen			1 Std. Mi 16-17 HCI J7	P. Dimroth, H. Hennecke
551-1161-00 V	Mikrobielle Genetik			2 Std. Mo 10-12 RZ F21	W.-D. Hardt, H. Hennecke, H. Hilbi

▶▶▶ Molekularbiologie und Biophysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0000-13L	Molekularbiologie und Biophysik I und III	W	6 KP	2V+4G	
551-1607-00 V	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering			2 Std. Mo 09-11 HCI J6	R. Glockshuber, C. Kambach, K. Locher, K. Maskos, E. Weber-Ban, F. K. Winkler
551-1605-00 G	Molek'biol. u. Biophysik I: Biomakromol. Erkennungsmechanismen <i>genaue Zeit: 09:00 Uhr bis 11:45 Uhr</i>			3 Std. Di 09-10 HCI J7 10-12 HCI J7	T. J. Richmond, F. Allain, N. Ban
551-1607-01 G	Mol'biol.u.Biophysik III: Mikroanalytik u. aktuelle Literatur in der Proteinchemie			1 Std. Mo 11-12 HCI J6	R. Glockshuber, R. A. Brunisholz, K. Maskos, E. Weber-Ban

▶▶▶ Mykologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0211-00L	Mykologie	W	3 KP	3V	
551-0211-00 V	Mykologie			3 Std. Mo 12-13 ML F38 Di 10-12 HG D1.2	M. Aebi, R. Honegger, A. Leuchtmann

▶▶▶ Natur- und Landschaftsschutz

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0301-00L	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)	W	3 KP	2V	
701-0301-00 V	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)			2 Std. Di 08-10 CHN C14	P. Edwards, H. Bugmann, A. Fischlin

▶▶▶ Neural Computation

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0807-00L	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics	W	6 KP	2V+1U	
402-0807-00 V	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			2 Std. Mi 10-12 UNI	R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure
402-0807-00 U	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			1 Std. Mi 13-14 UNI	R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure

▶▶▶ Neuromorphic Analog VLSI Systems

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0803-00L	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS)	W	10 KP	2V+3U	
402-0803-00 V	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05 gemeinsam mit Uni Zürich</i>			2 Std. Mo 13-15 I	T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu
402-0803-00 U	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05 gemeinsam mit Uni Zürich</i>			3 Std. n. V.	T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu

▶▶▶ Organische Synthese (D-CHAB)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-1231-00L	Organische Synthese	W	10 KP	6G	
529-0231-00 G	Organische Chemie III: Einführung in die Asymmetrische Synthese			3 Std. Di 08-09 HCI D2 HCI D4 HCI D8 HCI J3	E. M. Carreira
529-0241-01 G	Naturstoffsynthese			3 Std. Mi 09-11 HCI J7 Do 10-12 HIL E10.1 Fr 12-13 HIL E10.1	H. J. Borschberg

▶▶▶ Pflanzenbiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
--------	-------	-----	------	--------	------------

551-0000-17L	Biochemie von Pflanzeninhaltsstoffen / W Hormonphysiologie der Pflanzen	W	4 KP	2V+2G					
551-0161-00 V	Hormonphysiologie der Pflanzen <i>oder n. V.</i>			2 Std.	Di	12-14	LFW E13		N. Amrhein
551-1305-00 G	Biochemie von Pflanzeninhaltsstoffen			2 Std.	Di	08-10	LFW C1		N. Amrhein

▶▶▶ Pflanzenökologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-1301-00L	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse / W Standorte und Pflanzengemeinschaften	W	5 KP	2V+2G				
701-0301-00 V	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)			2 Std.	Di	08-10	CHN C14	P. Edwards , H. Bugmann, A. Fischlin
701-0303-00 G	Standorte und Pflanzengemeinschaften			2 Std.	Di	10-12 29.11. 12-13 06.12. 10-13 07.02. 10-13	CHN C14 CHN C14 CHN E46 CAB G11	S. Güsewell , H.-U. Frey

▶▶▶ Pharmakologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
535-0521-00L	Pharmakologie und Toxikologie I	W	2 KP	2V				
535-0521-00 V	Pharmakologie und Toxikologie I			2 Std.	Fr	08-10	HCI J7	J.-M. Fritschy , M. Arand, K. E. Fattinger, K. Vogt, H. U. Zeilhofer

▶▶▶ Phytopathologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0000-25L	Physiol. Beziehungen zwischen Pflanzen und Parasiten / Phytopathologie I	W	3 KP	1V+2G				
551-0271-00 V	Physiol. Beziehungen zwischen Pflanzen und Parasiten			1 Std.	Di	13-14	LFW E11	G. Défago
751-4503-00 G	Phytopathologie I <i>Dienstag: Durchführung am 25.10., 8.11., 22.11., 6.12., 20.12.05, 17.1.06, 2.2.06 Donnerstag: ! Findet am 24.11.05 nicht statt !</i>			2 Std.	Di	08-10 Do/2w 13-15	LFW B1 LFW B1	C. Gessler , B. McDonald

▶▶▶ Schädlingsbekämpfung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0000-27L	Systembez. Schädlingsbekämpfung	W	3 KP	1V+2G				
751-1493-00 V	Systembez. Schädlingsbekämpfung II <i>1. Semesterhälfte</i>			1 Std.	Mi	10-12	LFV B42.1	S. Dorn
751-4801-00 G	Systembezogene Bekämpfung herbivorer Insekten I			2 Std.	Mo	10-12	LFO C13	S. Dorn , K. Mody

▶▶▶ Sinnesphysiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0000-21L	Sinnesphysiologie II: Sensory Physiology: from signal transduction to perception	W	3 KP	2V+1G				
551-0655-00 V	Sinnesphysiologie II (Sensory Physiology: from signal transduction to perception) <i>Hörsaal Y55 G20 **Kurs an der UNI Zürich**</i>			2 Std.	Mi	08-10	I	D. Kiper
551-0655-00 G	Sinnesphysiologie II (AK Sinnes- u. neurophysiol. Arbeiten) <i>**Kurs an der UNI Zürich** (Uni Irchel)</i>			1 Std.	n. V.			T. Labhart

▶▶▶ Standortkunde

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-1533-00L	Bodenchemie/Bodenphysik	W	6 KP	4G				
701-0533-00 G	Bodenchemie			2 Std.	Mi	13-15	CHN F46	R. Kretzschmar , D. I. Christl
701-0535-00 G	Bodenphysik			2 Std.	Mi	15-17	CHN C14	H. Flüeler

▶▶▶ Tierökologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
751-1477-00L	Ökologie der Insekten	W	2 KP	2V				
751-1477-00 V	Ökologie der Insekten			2 Std.	Fr	08-10	LFO G25	A. S. Rott , K. Mody

▶▶▶ Toxikologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0000-23L	Toxikologie	W	11 KP	5V+2G				
529-0745-00 V	General and Environmental Toxicology			3 Std.	Mo	14-17	HCI H8.1	F. R. Althaus , R. Eggen, K. Hungerbühler, W. Lichtensteiger, M. Schlumpf, B. B. Stieger
701-0297-00 V	Angewandte Ökotoxikologie			2 Std.	Mo	10-12	HG E41	K. Fent
551-0581-00 G	Krebs: Grundlagen, Ursachen und Mechanismen			2 Std.	Di	10-12	HG D7.1	C. Sengstag , H. Nägeli

▶▶▶ Zellbiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0515-00L	Molekulare Genetik von Eukaryoten	W	2 KP	2V	
551-0515-00 V	Molekulare Genetik von Eukaryoten			2 Std. Mo 13-15 HG D7.2	F. Thoma

►► Obligatorische Praktika und Exkursionen

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0017-00L	Systematische und ökolog. Biologie I <i>Die erste Veranstaltung findet am Donnerstag, 27.10.2005, 08.15 Uhr, an der EAWAG statt.</i>	O	16 KP	16P	
551-0017-00 P	Systematische und ökolog. Biologie I <i>Siehe besonderen Anschlag</i>			16 Std. Mo 08-12 LFO G25 Mi 08-12 EAW -EAWAG D. Ramseier, T. A. Walter, J. Zeyer Do 08-12 LFW B2 13-17 EAW -EAWAG 26.01. 08-10 LFO G25 02.02. 08-13 CHN E46 CAB G57	S. Dorn, M. Künzler, K. Mody, R. Müller, A. Müller, A. Peter, D. Ramseier, T. A. Walter, J. Zeyer
551-0017-01L	Biologie der Moose und Farne	O	2 KP	2G	
551-0017-01 G	Biologie der Moose und Farne <i>Teil von 00-017 P od. n. V.</i>			2 Std. Mo 14-16 LFW B2	R. Holderegger, H. Hofmann, M. Meier
551-0017-02L	Systematik aquatischer Makroinvertebraten	O	1 KP	1G	
551-0017-00 G	Systematik aquatischer Makroinvertebraten <i>Teil von 00-017 P oder n. V. zweite Semesterhälfte</i>			1 Std. Di 15-17 LFW B2	K. Tockner

► Vertiefung 2: Neurowissenschaften

►► Obligatorische Module

Mindestens zwei der folgenden Module:

►►► Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0473-00L	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I <i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>	O	3 KP	3G	
551-0473-00 G	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I <i>(inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>			3 Std. Mo 10-12 HG D1.1	M. E. Schwab, M. Gesemann, V. Taylor

►►► Behavioural Neuroscience

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0631-00L	Behavioural Neuroscience I <i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>	O	3 KP	3G	
551-0631-00 G	Behavioural Neuroscience I <i>oder n. V. (inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>			3 Std. Mo 08-10 HG D3.2	J. Feldon, I. Knüsel, B. Yee

►►► Neural Computation

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0807-00L	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics	O	6 KP	2V+1U	
402-0807-00 V	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			2 Std. Mi 10-12 UNI	R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure
402-0807-00 U	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			1 Std. Mi 13-14 UNI	R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure

►► Wahlmodul

Ein Modul kann frei aus der Liste der Module gewählt werden, wenn es nicht schon als obligatorisches Modul gewählt würde (siehe auch D-BIOL Bachelor Wegleitung).

►►► Anatomie und Physiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
557-0151-00L	Anatomie I und Physiologie I	W	6 KP	6V	
557-0151-00 V	Anatomie I und Physiologie I			6 Std. Mo 08-10 I15 G40 Mi 08-10 I15 G40 Do 10-12 I15 G40	U. Boutellier, E. G. Berger, C. Wagner, D. P. Wolfer

►►► Anorganische Chemie (D-CHAB)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0132-00L	Anorganische Chemie III: Metallorganische Chemie und Homogenkatalyse	W	4 KP	3G	

529-0132-00 G	Anorganische Chemie III: Metallorganische Chemie und Homogenkatalyse	3 Std.	Mi Do 02.02.	11-13 13-14 13-14	HCI J4 HCI J4 HCI D2	A. Togni, P. Pregosin
---------------	--	--------	--------------------	-------------------------	----------------------------	------------------------------

▶▶▶ Behavioural Neuroscience

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
551-0631-00L	Behavioural Neuroscience I <i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>	W	3 KP	3G		
551-0631-00 G	Behavioural Neuroscience I <i>oder n. V. (inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>			3 Std.	Mo 08-10 HG D3.2	J. Feldon, I. Knüsel, B. Yee

▶▶▶ Biochemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
551-1313-00L	Biochemie I	W	3 KP	3V		
551-1313-00 V	Biochemie I <i>oder nach Vereinbarung</i>			3 Std.	Di 13-16 HPM D7.2	U. Kutay, E. Di Iorio, L. Ellgaard, A. Helenius, K. Locher, H. U. Lutz, H. H. Meyer, M. Sohrmann

▶▶▶ Biogeographie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
551-0000-01L	Biogeographie I	W	3 KP	3V		
551-0251-00 V	Flora u. Vegetation d. Alpen			1 Std.	Mo 17-18 CHN F46	M. Baltisberger
701-0525-00 V	Vegetation der Erde			2 Std.	Do 17-19 CHN C14	S. Güsewell, P. Edwards, K. Fleischmann, A. Gigon

▶▶▶ Bioinformatik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
551-1295-00L	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung	W	3 KP	3G		
551-1295-00 G	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung <i>gemeinsam mit der Uni ZH</i>			3 Std.	Mi 15-17 IFW A36 17-18 IFW C31	W. Gruissem, S. Baginsky, A. Cafilisch, G. Capitani, J. Fütterer, M. G. Grütter, L. Hennig, B. Keller

▶▶▶ Biomedizinische Technik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
227-0387-00L	Biomedizinische Technik I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	W	6 KP	4G		
227-0387-00 G	Biomedizinische Technik I			4 Std.	Di 13-17 15-17 ETZ E6 ETZ K91	P. Bössiger, U. Moser, P. Niederer

▶▶▶ Bioorganische Chemie (D-CHAB)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
529-0731-00L	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate	W	6 KP	3G		
529-0731-00 G	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate			3 Std.	Mi 08-09 15-17 HCI J4 HCI J4	P. H. Seeberger

▶▶▶ Bioprozesse und Verfahrenstechnik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
551-1261-00L	Bioprozesse	W	3 KP	3G		
551-1261-00 G	Bioprozesse			3 Std.	Do 13-16 HPT B71	U. Sauer, I. Dunn, J. Prenosil, A. Schmid, J. Varner

▶▶▶ Biosystematik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
551-0000-05L	Biosystematik I	W	3 KP	1V+2G		
551-0813-00 V	Spezielle Entomologie			1 Std.	Mi 16-17 LFV B42.1	A. Müller
551-0021-00 G	GZ Biosystematik			2 Std.	Fr 13-15 LFV B42.1 02.12. 13-15 CHN F42 09.12. 13-15 CHN F42 13.01. 13-15 CHN F42 20.01. 13-15 CHN F42	A. Müller, A. Widmer

▶▶▶ Chemie und Umwelt

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
529-0037-00L	Umweltchemie I: Einführung in die Umweltchemie und Ökotoxikologie	W	6 KP	3G		
529-0037-00 G	Umweltchemie I: Einführung in die Umweltchemie und Ökotoxikologie			3 Std.	Di 11-13 13-14 HPP H3 HPP H3	R. Schwarzenbach, R. Eggen, B. Escher

▶▶▶ Current Research Topics in Biochemistry

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
--------	-------	-----	------	--------	------------

551-1315-02L	Current Research Topics in Biochemistry	W	3 KP	1V+2K					
551-1315-00 V	Biochemie III <i>genaue Zeit: 08.00 Uhr bis 08.45 Uhr od. n. V.</i>			1 Std.	Di	08-09	HPM D7.2	E. Di Iorio, A. Helenius	
551-1315-00 K	Biochemie III <i>od. n. V.</i>			2 Std.	Mi	09-11	HPM D7.2	E. Di Iorio, A. Helenius	

►►► Entomologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
751-4851-00L	Ökologie der Insekten/Pflanzenschutz in den Tropen: Entomologie	W	4 KP	4V				
751-1477-00 V	Ökologie der Insekten			2 Std.	Fr	08-10	LFO G25	A. S. Rott, K. Mody
751-1481-00 V	Pflanzenschutz in den Tropen: Entomologie <i>Im Wechsel mit 751-1455-00 V</i>			2 Std.	Di	08-10	LFO C13	S. Dorn, K. Mody

►►► Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0473-00L	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I <i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>	W	3 KP	3G				
551-0473-00 G	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I <i>(inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>			3 Std.	Mo	10-12	HG D1.1	M. E. Schwab, M. Gesemann, V. Taylor

►►► Ethologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0000-07L	Kooperation und Konkurrenz / Evolution des Verhaltens	W	4 KP	4V				
551-0635-00 V	Evolution des Verhaltens			2 Std.	Mo	13-15	HG D5.1	P. Brauchli
551-0651-00 V	Kooperation und Konkurrenz <i>**Kurs an der UNI Zürich** Raum: 35-F-51</i>			2 Std.	Mo	10-12	I	B. König

►►► Geistes-, Sozial-, oder Staatswissenschaftliches Fach

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0000-09L	Geistes-, Sozial-, oder Staatswissenschaftliches Fach	W	3 KP	3A				
551-0000-09 A	Geistes-, Sozial-, oder Staatswissenschaftliches Fach ■			3 Std.				Dozent/innen

►►► Genetik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0000-11L	Genetik	W	7 KP	4V+3G				
551-0515-00 V	Molekulare Genetik von Eukaryoten			2 Std.	Mo	13-15	HG D7.2	F. Thoma
551-1161-00 V	Mikrobielle Genetik			2 Std.	Mo	10-12	RZ F21	W.-D. Hardt, H. Hennecke, H. Hilbi
551-1263-00 G	Gene and Protein Technology			3 Std.	Mo Mi	15-17 13-14	HG E7 HCI J6	D. Neri, H.-M. Fischer, N. Mantei

►►► Gen- und Enzymtechnologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-1263-00L	Gene and Protein Technology	W	3 KP	3G				
551-1263-00 G	Gene and Protein Technology			3 Std.	Mo Mi	15-17 13-14	HG E7 HCI J6	D. Neri, H.-M. Fischer, N. Mantei

►►► Immunologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0507-00L	Immunologie I	W	2 KP	2V				
551-0507-00 V	Immunologie I			2 Std.	Mi	08-10	HG E1.2	H. Hengartner

►►► Informatikgestützte biomolekulare Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-1003-00L	Informatikgestützte biomolekulare Chemie	W	13 KP	6G				
529-0002-00 G	Algorithms and Programming in C++ <i>nach Bedarf in Englisch</i>			3 Std.	Mo Fr	16-18 11-12 12-13	HCI D267 HCI G7 HCI G7	W. F. van Gunsteren
529-0004-00 G	Computer Simulation in Chemistry Biology and Physics			3 Std.	Di Do	10-12 12-13	HCI D2 HCI D2	W. F. van Gunsteren, P. H. Hünenberger

►►► Industrial Biotechnology and Bioproduct Development

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-1251-00L	Industrial Biotechnology and Bioproduct Development	W	2 KP	2V				
551-1251-00 V	Industrial Biotechnology and Bioproduct Development			2 Std.	Mo	08-10	ML F40	B. Witholt, I. Adler, P. Felder, P. Kallio

▶▶▶ Lebensmittel-Mikrobiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
752-4005-00L	Lebensmittel-Mikrobiologie I	W	3 KP	2V	
752-4005-00 V	Lebensmittel-Mikrobiologie I			2 Std. Mo 08-10 LFO C13	M. Loessner

▶▶▶ Mikrobiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0000-15L	Stoffwechsel der Mikroorganismen / Mikrobielle Genetik	W	3 KP	3V	
551-0009-00 V	Stoffwechsel der Mikroorganismen			1 Std. Mi 16-17 HCI J7	P. Dimroth, H. Hennecke
551-1161-00 V	Mikrobielle Genetik			2 Std. Mo 10-12 RZ F21	W.-D. Hardt, H. Hennecke, H. Hilbi

▶▶▶ Molekularbiologie und Biophysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0000-13L	Molekularbiologie und Biophysik I und III	W	6 KP	2V+4G	
551-1607-00 V	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering			2 Std. Mo 09-11 HCI J6	R. Glockshuber, C. Kambach, K. Locher, K. Maskos, E. Weber-Ban, F. K. Winkler
551-1605-00 G	Molek'biol. u. Biophysik I: Biomakromol. Erkennungsmechanismen <i>genaue Zeit: 09:00 Uhr bis 11:45 Uhr</i>			3 Std. Di 09-10 HCI J7 10-12 HCI J7	T. J. Richmond, F. Allain, N. Ban
551-1607-01 G	Mol'biol.u.Biophysik III: Mikroanalytik u. aktuelle Literatur in der Proteinchemie			1 Std. Mo 11-12 HCI J6	R. Glockshuber, R. A. Brunisholz, K. Maskos, E. Weber-Ban

▶▶▶ Mykologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0211-00L	Mykologie	W	3 KP	3V	
551-0211-00 V	Mykologie			3 Std. Mo 12-13 ML F38 Di 10-12 HG D1.2	M. Aebi, R. Honegger, A. Leuchtmann

▶▶▶ Natur- und Landschaftsschutz

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0301-00L	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)	W	3 KP	2V	
701-0301-00 V	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)			2 Std. Di 08-10 CHN C14	P. Edwards, H. Bugmann, A. Fischlin

▶▶▶ Neural Computation

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0807-00L	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics	W	6 KP	2V+1U	
402-0807-00 V	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			2 Std. Mi 10-12 UNI	R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure
402-0807-00 U	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			1 Std. Mi 13-14 UNI	R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure

▶▶▶ Neuromorphic Analog VLSI Systems

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0803-00L	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS)	W	10 KP	2V+3U	
402-0803-00 V	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05 gemeinsam mit Uni Zürich</i>			2 Std. Mo 13-15 I	T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu
402-0803-00 U	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05 gemeinsam mit Uni Zürich</i>			3 Std. n. V.	T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu

▶▶▶ Organische Synthese (D-CHAB)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-1231-00L	Organische Synthese	W	10 KP	6G	
529-0231-00 G	Organische Chemie III: Einführung in die Asymmetrische Synthese			3 Std. Di 08-09 HCI D2 HCI D4 HCI D8 HCI J3	E. M. Carreira
529-0241-01 G	Naturstoffsynthese			3 Std. Mi 09-11 HCI J7 Do 10-12 HIL E10.1 Fr 12-13 HIL E10.1	H. J. Borschberg

▶▶▶ Pflanzenbiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
--------	-------	-----	------	--------	------------

551-0000-17L	Biochemie von Pflanzeninhaltsstoffen / W Hormonphysiologie der Pflanzen	W	4 KP	2V+2G					
551-0161-00 V	Hormonphysiologie der Pflanzen <i>oder n. V.</i>			2 Std.	Di	12-14	LFW E13	N. Amrhein	
551-1305-00 G	Biochemie von Pflanzeninhaltsstoffen			2 Std.	Di	08-10	LFW C1	N. Amrhein	
▶▶▶ Pflanzenökologie									
701-1301-00L	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse / W Standorte und Pflanzengemeinschaften	W	5 KP	2V+2G					
701-0301-00 V	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)			2 Std.	Di	08-10	CHN C14	P. Edwards , H. Bugmann, A. Fischlin	
701-0303-00 G	Standorte und Pflanzengemeinschaften			2 Std.	Di	10-12 29.11. 06.12. 07.02.	12-13 10-13 CHN C14 CHN E46 CAB G11	S. Güsewell , H.-U. Frey	
▶▶▶ Pharmakologie									
535-0521-00L	Pharmakologie und Toxikologie I	W	2 KP	2V					
535-0521-00 V	Pharmakologie und Toxikologie I			2 Std.	Fr	08-10	HCI J7	J.-M. Fritschy , M. Arand, K. E. Fattinger, K. Vogt, H. U. Zeilhofer	
▶▶▶ Phytopathologie									
551-0000-25L	Physiol. Beziehungen zwischen Pflanzen und Parasiten / Phytopathologie I	W	3 KP	1V+2G					
551-0271-00 V	Physiol. Beziehungen zwischen Pflanzen und Parasiten			1 Std.	Di	13-14	LFW E11	G. Défago	
751-4503-00 G	Phytopathologie I <i>Dienstag: Durchführung am 25.10., 8.11., 22.11., 6.12., 20.12.05, 17.1.06, 2.2.06 Donnerstag: ! Findet am 24.11.05 nicht statt !</i>			2 Std.	Di Do/2w	08-10 13-15	LFW B1 LFW B1	C. Gessler , B. McDonald	
▶▶▶ Populations- und Evolutionsbiologie									
551-0000-27L	Systembez. Schädlingsbekämpfung	W	3 KP	1V+2G					
751-1493-00 V	Systembez. Schädlingsbekämpfung II <i>1. Semesterhälfte</i>			1 Std.	Mi	10-12	LFV B42.1	S. Dorn	
751-4801-00 G	Systembezogene Bekämpfung herbivorer Insekten I			2 Std.	Mo	10-12	LFO C13	S. Dorn , K. Mody	
▶▶▶ Schädlingsbekämpfung									
751-1493-00L	Systembez. Schädlingsbekämpfung II	W	1 KP	1V					
751-1493-00 V	Systembez. Schädlingsbekämpfung II <i>1. Semesterhälfte</i>			1 Std.	Mi	10-12	LFV B42.1	S. Dorn	
▶▶▶ Sinnesphysiologie									
551-0000-21L	Sinnesphysiologie II: Sensory Physiology: from signal transduction to perception	W	3 KP	2V+1G					
551-0655-00 V	Sinnesphysiologie II (Sensory Physiology: from signal transduction to perception) <i>Hörsaal Y55 G20 **Kurs an der UNI Zürich**</i>			2 Std.	Mi	08-10	I	D. Kiper	
551-0655-00 G	Sinnesphysiologie II (AK Sinnes- u. neurophysiol. Arbeiten) <i>**Kurs an der UNI Zürich** (Uni Irchel)</i>			1 Std.	n. V.			T. Labhart	
▶▶▶ Standortkunde									
701-1533-00L	Bodenchemie/Bodenphysik	W	6 KP	4G					
701-0533-00 G	Bodenchemie			2 Std.	Mi	13-15	CHN F46	R. Kretzschmar , D. I. Christl	
701-0535-00 G	Bodenphysik			2 Std.	Mi	15-17	CHN C14	H. Flüeler	
▶▶▶ Tierökologie									
751-1477-00L	Ökologie der Insekten	W	2 KP	2V					
751-1477-00 V	Ökologie der Insekten			2 Std.	Fr	08-10	LFO G25	A. S. Rott , K. Mody	
▶▶▶ Toxikologie									
551-0000-23L	Toxikologie	W	11 KP	5V+2G					

529-0745-00 V	General and Environmental Toxicology	3 Std.	Mo	14-17	HCI H8.1	F. R. Althaus , R. Eggen, K. Hungerbühler, W. Lichtensteiger, M. Schlumpf, B. B. Stieger
701-0297-00 V	Angewandte Ökotoxikologie	2 Std.	Mo	10-12	HG E41	K. Fent
551-0581-00 G	Krebs: Grundlagen, Ursachen und Mechanismen	2 Std.	Di	10-12	HG D7.1	C. Sengstag , H. Nägeli

►►► Zellbiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0515-00L	Molekulare Genetik von Eukaryoten	W	2 KP	2V	
551-0515-00 V	Molekulare Genetik von Eukaryoten			2 Std. Mo 13-15	HG D7.2 F. Thoma

►► Obligatorische Praktika

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0601-00L	Praktikum Neurowissenschaften I <i>Beginn des Praktikums: 26.10.2005, 13.30 Uhr, Universität Zürich (Irchel), Intsitut für Hirnforschung, Raum I55 H 12.</i>	O	20 KP	20P	
551-0601-00 P	Praktikum Neurowissenschaften I			20 Std. Mi Do Fr 13-17 08-12 13-17 08-12 13-17	I55 H12 I55 H12 I55 H12 I55 H12 I55 H12 K. A. Martin , M. Gesemann, A. Ishai, I. Mansuy, M. E. Schwab, M. Thallmair-Honold

► Vertiefung 3: Mikrobiologie

►► Obligatorische Module

►►► Mikrobiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0000-15L	Stoffwechsel der Mikroorganismen / Mikrobielle Genetik	O	3 KP	3V	
551-0009-00 V	Stoffwechsel der Mikroorganismen			1 Std. Mi 16-17	HCI J7 P. Dimroth , H. Hennecke
551-1161-00 V	Mikrobielle Genetik			2 Std. Mo 10-12	RZ F21 W.-D. Hardt , H. Hennecke, H. Hilbi

►► Wahlmodule

Es sind zwei Module zu wählen (siehe auch D-BIOL Bachelor Wegleitung).

►►► Bioprozesse und Verfahrenstechnik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1261-00L	Bioprozesse	W	3 KP	3G	
551-1261-00 G	Bioprozesse			3 Std. Do 13-16	HPT B71 U. Sauer , I. Dunn, J. Prenosil, A. Schmid, J. Varner

►►► Gen- und Enzymtechnologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1263-00L	Gene and Protein Technology	W	3 KP	3G	
551-1263-00 G	Gene and Protein Technology			3 Std. Mo Mi 15-17 13-14	HG E7 HCI J6 D. Neri , H.-M. Fischer, N. Mantei

►►► Lebensmittel-Mikrobiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
752-4005-00L	Lebensmittel-Mikrobiologie I	W	3 KP	2V	
752-4005-00 V	Lebensmittel-Mikrobiologie I			2 Std. Mo 08-10	LFO C13 M. Loessner

►►► Mykologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0211-00L	Mykologie	W	3 KP	3V	
551-0211-00 V	Mykologie			3 Std. Mo Di 12-13 10-12	ML F38 HG D1.2 M. Aebi , R. Honegger, A. Leuchtmann

►►► Phytopathologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0000-25L	Physiol. Beziehungen zwischen Pflanzen und Parasiten / Phytopathologie I	W	3 KP	1V+2G	
551-0271-00 V	Physiol. Beziehungen zwischen Pflanzen und Parasiten			1 Std. Di 13-14	LFW E11 G. Défago
751-4503-00 G	Phytopathologie I <i>Dienstag: Durchführung am 25.10., 8.11., 22.11., 6.12., 20.12.05, 17.1.06, 2.2.06</i> <i>Donnerstag: ! Findet am 24.11.05 nicht statt !</i>			2 Std. Di Do/2w 08-10 13-15	LFW B1 LFW B1 C. Gessler , B. McDonald

►► Obligatorische Praktika

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1107-00L	Praktikum Experimentelle Mikrobiologie I	O	20 KP	20P	

551-1107-00 P	Praktikum Experimentelle Mikrobiologie I Vorbesprechung: Institut für Mikrobiologie, HCI, ETH Hönggerberg, HCI G443, Di. 25.10.2005, 14-15 Uhr	20 Std.	Mi Do Fr 07.12. 08.12. 09.12.	08-12 08-17 08-17 08-09 08-09 08-09 08-14	LFV E41 LFV E41 LFV E41 LFV E41 LFV E41 LFV E41	W.-D. Hardt, M. Aebi, J. Blom, R. Dudler, L. Eberl, H.- M. Fischer, H. Hilbi, R. Honegger, F. Jüttner, A. Leuchtmann, B. McDonald, F. Schanz
---------------	--	---------	--	---	--	---

► Vertiefung 4: Integrative Biologie

►► Obligatorische Module

►►► Zellbiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0515-00L	Molekulare Genetik von Eukaryoten	O	2 KP	2V	
551-0515-00 V	Molekulare Genetik von Eukaryoten			2 Std. Mo 13-15 HG D7.2	F. Thoma

►► Wahlmodul

Es sind zwei Module zu wählen, wobei eins davon "Biochemie", "Molekularbiologie und Biophysik" oder "Pflanzenbiologie" sein muss (siehe auch D-BIOL Bachelor Wegleitung).

►►► Anatomie und Physiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
557-0151-00L	Anatomie I und Physiologie I	W	6 KP	6V	
557-0151-00 V	Anatomie I und Physiologie I			6 Std. Mo 08-10 115 G40 Mi 08-10 115 G40 Do 10-12 115 G40	U. Boutellier, E. G. Berger, C. Wagner, D. P. Wolfer

►►► Anorganische Chemie (D-CHAB)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0132-00L	Anorganische Chemie III: Metallorganische Chemie und Homogenkatalyse	W	4 KP	3G	
529-0132-00 G	Anorganische Chemie III: Metallorganische Chemie und Homogenkatalyse			3 Std. Mi 11-13 HCI J4 Do 13-14 HCI J4 02.02. 13-14 HCI D2	A. Togni, P. Pregosin

►►► Behavioural Neuroscience

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0631-00L	Behavioural Neuroscience I <i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>	W	3 KP	3G	
551-0631-00 G	Behavioural Neuroscience I oder n. V. <i>(inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>			3 Std. Mo 08-10 HG D3.2	J. Feldon, I. Knüsel, B. Yee

►►► Biochemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1313-00L	Biochemie I	W	3 KP	3V	
551-1313-00 V	Biochemie I oder nach Vereinbarung			3 Std. Di 13-16 HPM D7.2	U. Kutay, E. Di Iorio, L. Ellgaard, A. Helenius, K. Locher, H. U. Lutz, H. H. Meyer, M. Sohrmann

►►► Biogeographie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0000-01L	Biogeographie I	W	3 KP	3V	
551-0251-00 V	Flora u. Vegetation d. Alpen			1 Std. Mo 17-18 CHN F46	M. Baltisberger
701-0525-00 V	Vegetation der Erde			2 Std. Do 17-19 CHN C14	S. Güsewell, P. Edwards, K. Fleischmann, A. Gigon

►►► Bioinformatik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1295-00L	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung	W	3 KP	3G	
551-1295-00 G	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung gemeinsam mit der Uni ZH			3 Std. Mi 15-17 IFW A36 17-18 IFW C31	W. Gruissem, S. Baginsky, A. Caffisch, G. Capitani, J. Fütterer, M. G. Grütter, L. Hennig, B. Keller

►►► Biomedizinische Technik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
227-0387-00L	Biomedizinische Technik I 4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie	W	6 KP	4G	
227-0387-00 G	Biomedizinische Technik I			4 Std. Di 13-17 ETZ E6 15-17 ETZ K91	P. Bösiger, U. Moser, P. Niederer

►►► Bioorganische Chemie (D-CHAB)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0731-00L	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate	W	6 KP	3G	
529-0731-00 G	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate			3 Std. Mi 08-09 HCl J4 15-17 HCl J4	P. H. Seeberger

►►► Bioprozesse und Verfahrenstechnik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1261-00L	Bioprozesse	W	3 KP	3G	
551-1261-00 G	Bioprozesse			3 Std. Do 13-16 HPT B71	U. Sauer, I. Dunn, J. Prenosil, A. Schmid, J. Varner

►►► Biosystematik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0000-05L	Biosystematik I	W	3 KP	1V+2G	
551-0813-00 V	Spezielle Entomologie			1 Std. Mi 16-17 LFV B42.1	A. Müller
551-0021-00 G	GZ Biosystematik			2 Std. Fr 13-15 LFV B42.1 02.12. 13-15 CHN F42 09.12. 13-15 CHN F42 13.01. 13-15 CHN F42 20.01. 13-15 CHN F42	A. Müller, A. Widmer

►►► Chemie und Umwelt

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0037-00L	Umweltchemie I: Einführung in die Umweltchemie und Ökotoxikologie	W	6 KP	3G	
529-0037-00 G	Umweltchemie I: Einführung in die Umweltchemie und Ökotoxikologie			3 Std. Di 11-13 HPP H3 13-14 HPP H3	R. Schwarzenbach, R. Eggen, B. Escher

►►► Current Research Topics in Biochemistry

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1315-02L	Current Research Topics in Biochemistry	W	3 KP	1V+2K	
551-1315-00 V	Biochemie III <i>genaue Zeit: 08.00 Uhr bis 08.45 Uhr od. n. V.</i>			1 Std. Di 08-09 HPM D7.2	E. Di Iorio, A. Helenius
551-1315-00 K	Biochemie III <i>od. n. V.</i>			2 Std. Mi 09-11 HPM D7.2	E. Di Iorio, A. Helenius

►►► Entomologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
751-4851-00L	Ökologie der Insekten/Pflanzenschutz in den Tropen: Entomologie	W	4 KP	4V	
751-1477-00 V	Ökologie der Insekten			2 Std. Fr 08-10 LFO G25	A. S. Rott, K. Mody
751-1481-00 V	Pflanzenschutz in den Tropen: Entomologie <i>Im Wechsel mit 751-1455-00 V</i>			2 Std. Di 08-10 LFO C13	S. Dorn, K. Mody

►►► Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0473-00L	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I <i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>	W	3 KP	3G	
551-0473-00 G	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I <i>(inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>			3 Std. Mo 10-12 HG D1.1	M. E. Schwab, M. Gesemann, V. Taylor

►►► Ethologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0000-07L	Kooperation und Konkurrenz / Evolution des Verhaltens	W	4 KP	4V	
551-0635-00 V	Evolution des Verhaltens			2 Std. Mo 13-15 HG D5.1	P. Brauchli
551-0651-00 V	Kooperation und Konkurrenz <i>**Kurs an der UNI Zürich** Raum: 35-F-51</i>			2 Std. Mo 10-12 I	B. König

►►► Geistes-, Sozial-, oder Staatswissenschaftliches Fach

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0000-09L	Geistes-, Sozial-, oder Staatswissenschaftliches Fach	W	3 KP	3A	
551-0000-09 A	Geistes-, Sozial-, oder Staatswissenschaftliches Fach ■			3 Std.	Dozent/innen

►►► Genetik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0000-11L	Genetik	W	7 KP	4V+3G	
551-0515-00 V	Molekulare Genetik von Eukaryoten			2 Std. Mo 13-15 HG D7.2	F. Thoma

551-1161-00 V	Mikrobielle Genetik	2 Std.	Mo	10-12	RZ F21	W.-D. Hardt , H. Hennecke, H. Hilbi
551-1263-00 G	Gene and Protein Technology	3 Std.	Mo Mi	15-17 13-14	HG E7 HCI J6	D. Neri , H.-M. Fischer, N. Mantei

►►► Gen- und Enzymtechnologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1263-00L	Gene and Protein Technology	W	3 KP	3G	
551-1263-00 G	Gene and Protein Technology			3 Std. Mo Mi	15-17 13-14 HG E7 HCI J6 D. Neri , H.-M. Fischer, N. Mantei

►►► Immunologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0507-00L	Immunologie I	W	2 KP	2V	
551-0507-00 V	Immunologie I			2 Std. Mi	08-10 HG E1.2 H. Hengartner

►►► Informatikgestützte biomolekulare Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-1003-00L	Informatikgestützte biomolekulare Chemie	W	13 KP	6G	
529-0002-00 G	Algorithms and Programming in C++ <i>nach Bedarf in Englisch</i>			3 Std. Mo Fr	16-18 11-12 12-13 HCI D267 HCI G7 HCI G7 W. F. van Gunsteren
529-0004-00 G	Computer Simulation in Chemistry Biology and Physics			3 Std. Di Do	10-12 12-13 HCI D2 HCI D2 W. F. van Gunsteren , P. H. Hünenberger

►►► Industrial Biotechnology and Bioproduct Development

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1251-00L	Industrial Biotechnology and Bioproduct Development	W	2 KP	2V	
551-1251-00 V	Industrial Biotechnology and Bioproduct Development			2 Std. Mo	08-10 ML F40 B. Witholt , I. Adler, P. Felder, P. Kallio

►►► Lebensmittel-Mikrobiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
752-4005-00L	Lebensmittel-Mikrobiologie I	W	3 KP	2V	
752-4005-00 V	Lebensmittel-Mikrobiologie I			2 Std. Mo	08-10 LFO C13 M. Loessner

►►► Mikrobiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0000-15L	Stoffwechsel der Mikroorganismen / Mikrobielle Genetik	W	3 KP	3V	
551-0009-00 V	Stoffwechsel der Mikroorganismen			1 Std. Mi	16-17 HCI J7 P. Dimroth , H. Hennecke
551-1161-00 V	Mikrobielle Genetik			2 Std. Mo	10-12 RZ F21 W.-D. Hardt , H. Hennecke, H. Hilbi

►►► Molekularbiologie und Biophysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0000-13L	Molekularbiologie und Biophysik I und III	W	6 KP	2V+4G	
551-1607-00 V	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering			2 Std. Mo	09-11 HCI J6 R. Glockshuber , C. Kambach, K. Locher, K. Maskos, E. Weber-Ban, F. K. Winkler
551-1605-00 G	Molek'biol. u. Biophysik I: Biomakromol. Erkennungsmechanismen <i>genaue Zeit: 09:00 Uhr bis 11:45 Uhr</i>			3 Std. Di	09-10 10-12 HCI J7 HCI J7 T. J. Richmond , F. Allain, N. Ban
551-1607-01 G	Mol'biol.u.Biophysik III: Mikroanalytik u. aktuelle Literatur in der Proteinchemie			1 Std. Mo	11-12 HCI J6 R. Glockshuber , R. A. Brunisholz, K. Maskos, E. Weber-Ban

►►► Mykologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0211-00L	Mykologie	W	3 KP	3V	
551-0211-00 V	Mykologie			3 Std. Mo Di	12-13 10-12 ML F38 HG D1.2 M. Aebi , R. Honegger, A. Leuchtmann

►►► Natur- und Landschaftsschutz

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0301-00L	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)	W	3 KP	2V	
701-0301-00 V	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)			2 Std. Di	08-10 CHN C14 P. Edwards , H. Bugmann, A. Fischlin

►►► Neural Computation

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
--------	-------	-----	------	--------	------------

402-0807-00L	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics	W	6 KP	2V+1U					
402-0807-00 V	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			2 Std.	Mi	10-12	UNI		R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure
402-0807-00 U	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			1 Std.	Mi	13-14	UNI		R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure

►►► Neuromorphic Analog VLSI Systems

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
402-0803-00L	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS)	W	10 KP	2V+3U				
402-0803-00 V	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05 gemeinsam mit Uni Zürich</i>			2 Std.	Mo	13-15	I	T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu
402-0803-00 U	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05 gemeinsam mit Uni Zürich</i>			3 Std.	n. V.			T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu

►►► Organische Synthese (D-CHAB)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-1231-00L	Organische Synthese	W	10 KP	6G				
529-0231-00 G	Organische Chemie III: Einführung in die Asymmetrische Synthese			3 Std.	Di	08-09	HCI D2 HCI D4 HCI D8 HCI J3 HCI J7	E. M. Carreira
529-0241-01 G	Naturstoffsynthese			3 Std.	Mi Do Fr	09-11 10-12 12-13	HIL E10.1 HIL E10.1	H. J. Borschberg

►►► Pflanzenbiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0000-17L	Biochemie von Pflanzeninhaltsstoffen / Hormonphysiologie der Pflanzen	W	4 KP	2V+2G				
551-0161-00 V	Hormonphysiologie der Pflanzen <i>oder n. V.</i>			2 Std.	Di	12-14	LFW E13	N. Amrhein
551-1305-00 G	Biochemie von Pflanzeninhaltsstoffen			2 Std.	Di	08-10	LFW C1	N. Amrhein

►►► Pflanzenökologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-1301-00L	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse / Standorte und Pflanzengemeinschaften	W	5 KP	2V+2G				
701-0301-00 V	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)			2 Std.	Di	08-10	CHN C14	P. Edwards, H. Bugmann, A. Fischlin
701-0303-00 G	Standorte und Pflanzengemeinschaften			2 Std.	Di	10-12 29.11. 06.12. 07.02.	10-12 12-13 10-13 10-13 CHN C14 CHN C14 CHN E46 CAB G11	S. Güsewell, H.-U. Frey

►►► Pharmakologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
535-0521-00L	Pharmakologie und Toxikologie I	W	2 KP	2V				
535-0521-00 V	Pharmakologie und Toxikologie I			2 Std.	Fr	08-10	HCI J7	J.-M. Fritschy, M. Arand, K. E. Fattinger, K. Vogt, H. U. Zeilhofer

►►► Phytopathologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0000-25L	Physiol. Beziehungen zwischen Pflanzen und Parasiten / Phytopathologie I	W	3 KP	1V+2G				
551-0271-00 V	Physiol. Beziehungen zwischen Pflanzen und Parasiten			1 Std.	Di	13-14	LFW E11	G. Défago
751-4503-00 G	Phytopathologie I <i>Dienstag: Durchführung am 25.10., 8.11., 22.11., 6.12., 20.12.05, 17.1.06, 2.2.06 Donnerstag: ! Findet am 24.11.05 nicht statt !</i>			2 Std.	Di Do/2w	08-10 13-15	LFW B1 LFW B1	C. Gessler, B. McDonald

►►► Populations- und Evolutionsbiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0273-05L	Populations- und Evolutionsbiologie I	W	3 KP	3V				
701-0273-05 V	Populations- und Evolutionsbiologie I			3 Std.	Di	13-15	CHN F46	P. Schmid-Hempel, S. Bonhoeffer, J. Jokela

►►► Schädlingsbekämpfung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0000-27L	Systembez. Schädlingsbekämpfung	W	3 KP	1V+2G				

751-1493-00 V	Systembez. Schädlingsbekämpfung II 1. Semesterhälfte	1 Std.	Mi	10-12	LFV B42.1	S. Dorn
751-4801-00 G	Systembezogene Bekämpfung herbivorer Insekten I	2 Std.	Mo	10-12	LFO C13	S. Dorn, K. Mody

▶▶▶ Sinnesphysiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
551-0000-21L	Sinnesphysiologie II: Sensory Physiology: from signal transduction to perception	W	3 KP	2V+1G			
551-0655-00 V	Sinnesphysiologie II (Sensory Physiology: from signal transduction to perception) <i>Hörsaal Y55 G20 **Kurs an der UNI Zürich**</i>			2 Std.	Mi	08-10 I	D. Kiper
551-0655-00 G	Sinnesphysiologie II (AK Sinnes- u. neurophysiol. Arbeiten) <i>**Kurs an der UNI Zürich** (Uni Irchel)</i>			1 Std.	n. V.		T. Labhart

▶▶▶ Standortkunde

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
701-1533-00L	Bodenchemie/Bodenphysik	W	6 KP	4G			
701-0533-00 G	Bodenchemie			2 Std.	Mi	13-15 CHN F46	R. Kretzschmar, D. I. Christl
701-0535-00 G	Bodenphysik			2 Std.	Mi	15-17 CHN C14	H. Flühler

▶▶▶ Tierökologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
751-1477-00L	Ökologie der Insekten	W	2 KP	2V			
751-1477-00 V	Ökologie der Insekten			2 Std.	Fr	08-10 LFO G25	A. S. Rott, K. Mody

▶▶▶ Toxikologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
551-0000-23L	Toxikologie	W	11 KP	5V+2G			
529-0745-00 V	General and Environmental Toxicology			3 Std.	Mo	14-17 HCI H8.1	F. R. Althaus, R. Eggen, K. Hungerbühler, W. Lichtensteiger, M. Schlumpf, B. B. Stieger
701-0297-00 V	Angewandte Ökotoxikologie			2 Std.	Mo	10-12 HG E41	K. Fent
551-0581-00 G	Krebs: Grundlagen, Ursachen und Mechanismen			2 Std.	Di	10-12 HG D7.1	C. Sengstag, H. Nägeli

▶▶ Obligatorische Praktika

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
551-0501-00L	Experimentelle Biologie I	O	20 KP	20P			
551-0501-00 P	Experimentelle Biologie I <i>Vorbesprechung am ersten Mittwoch von 13 bis 15 Uhr im LFW E55</i> <i>Teil Biochemie: 01.02.-10.02.2006, Mi./Fr., im HPM G7</i>			20 Std.	Mi	13-17 HPK C1.1 HPK C9 LFW C31 LFW E55	N. Amrhein, F. Allain, K. Apel, I. Berger, R. A. Brunisholz, M. Bucher, E. Di Iorio, G. Défago, L. Ellgaard, T. Fitzpatrick, F. M. Freimoser, J. Fütterer, R. Glockshuber, W. Gruissem, K. Locher, K. Maskos, T. J. Richmond, C. Sautter, M. Sohrmann, E. Weber-Ban
					Do	08-17 HPK C1.1 HPK C9 HPM G7 LFW C31 LFW E55	
					Fr	08-17 HPK C1.1 HPK C9 HPM G7 LFW C31 LFW E55	
				11.01. 19.01.	13-14 16-17	HPK D24.2 HPK H10	

▶ Vertiefung 5: Biotechnologie

▶▶ Obligatorische Module

▶▶▶ Bioprozesse und Verfahrenstechnik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
551-1261-00L	Bioprozesse	O	3 KP	3G			
551-1261-00 G	Bioprozesse			3 Std.	Do	13-16 HPT B71	U. Sauer, I. Dunn, J. Prenosil, A. Schmid, J. Varner

▶▶▶ Gen- und Enzymtechnologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
551-1263-00L	Gene and Protein Technology	O	3 KP	3G			
551-1263-00 G	Gene and Protein Technology			3 Std.	Mo Mi	15-17 13-14 HG E7 HCI J6	D. Neri, H.-M. Fischer, N. Mantei

▶▶▶ Industrial Biotechnology and Bioproduct Development

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
551-1251-00L	Industrial Biotechnology and Bioproduct Development	O	2 KP	2V			

►► **Wahlmodul**

Es ist ein Modul zu wählen (siehe auch D-BIOL Bachelor Wegleitung).

►►► **Biochemie**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1313-00L	Biochemie I	W	3 KP	3V	
551-1313-00 V	Biochemie I <i>oder nach Vereinbarung</i>			3 Std. Di 13-16 HPM D7.2	U. Kutay, E. Di Iorio, L. Ellgaard, A. Helenius, K. Locher, H. U. Lutz, H. H. Meyer, M. Sohrmann

►►► **Mikrobiologie**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0000-15L	Stoffwechsel der Mikroorganismen / Mikrobielle Genetik	W	3 KP	3V	
551-0009-00 V	Stoffwechsel der Mikroorganismen			1 Std. Mi 16-17 HCI J7	P. Dimroth, H. Hennecke
551-1161-00 V	Mikrobielle Genetik			2 Std. Mo 10-12 RZ F21	W.-D. Hardt, H. Hennecke, H. Hilbi

►►► **Zellbiologie**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0515-00L	Molekulare Genetik von Eukaryoten	W	2 KP	2V	
551-0515-00 V	Molekulare Genetik von Eukaryoten			2 Std. Mo 13-15 HG D7.2	F. Thoma

►► **Obligatorische Praktika**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1275-01L	Praktikum I in Biotechnologie: Teil Bioprozesse <i>Beginn des Praktikums: 27.10.2005, 16.00 Uhr, Raum HPT B 71.</i>	O	10 KP	9P	
551-1275-01 P	Praktikum I in Biotechnologie: Teil Bioprozesse ■			9 Std. Do 16-17 HPT B59 HPT B71 Fr 08-17 HPT B59 HPT B71	U. Sauer, Z. Li
551-1275-02L	Praktikum I in Biotechnologie: Teil Gentechnologie	O	10 KP	9P	
551-1275-02 P	Praktikum Mikrobielle Gentechnologie <i>3 Wochen Block (13.02.-03.03.2006) anschliessend ans Wintersemester Lokal: HCI E394, HCI 396</i>			9 Std.	H.-M. Fischer, A. Frey, P. Kallio

► **Vertiefung 6: Biochemie und Molekularbiologie**

►► **Obligatorische Module**

►►► **Biochemie**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1313-00L	Biochemie I	O	3 KP	3V	
551-1313-00 V	Biochemie I <i>oder nach Vereinbarung</i>			3 Std. Di 13-16 HPM D7.2	U. Kutay, E. Di Iorio, L. Ellgaard, A. Helenius, K. Locher, H. U. Lutz, H. H. Meyer, M. Sohrmann

►►► **Molekularbiologie und Biophysik**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0000-13L	Molekularbiologie und Biophysik I und III	O	6 KP	2V+4G	
551-1607-00 V	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering			2 Std. Mo 09-11 HCI J6	R. Glockshuber, C. Kambach, K. Locher, K. Maskos, E. Weber-Ban, F. K. Winkler
551-1605-00 G	Molek'biol. u. Biophysik I: Biomakromol. Erkennungsmechanismen <i>genaue Zeit: 09:00 Uhr bis 11:45 Uhr</i>			3 Std. Di 09-10 HCI J7 10-12 HCI J7	T. J. Richmond, F. Allain, N. Ban
551-1607-01 G	Mol'biol.u.Biophysik III: Mikroanalytik u. aktuelle Literatur in der Proteinchemie			1 Std. Mo 11-12 HCI J6	R. Glockshuber, R. A. Brunisholz, K. Maskos, E. Weber-Ban

►►► **Current Research Topics in Biochemistry**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1315-02L	Current Research Topics in Biochemistry	W	3 KP	1V+2K	
551-1315-00 V	Biochemie III <i>genaue Zeit: 08.00 Uhr bis 08.45 Uhr od. n. V.</i>			1 Std. Di 08-09 HPM D7.2	E. Di Iorio, A. Helenius
551-1315-00 K	Biochemie III <i>od. n. V.</i>			2 Std. Mi 09-11 HPM D7.2	E. Di Iorio, A. Helenius

►► Wahlmodul

Es ist ein Modul zu wählen (siehe auch D-BIOL Bachelor Wegleitung).

►►► Bioorganische Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0731-00L	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate	W	6 KP	3G	
529-0731-00 G	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate			3 Std. Mi 08-09 HCl J4 15-17 HCl J4	P. H. Seeberger

►►► Gen- und Enzymtechnologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1263-00L	Gene and Protein Technology	W	3 KP	3G	
551-1263-00 G	Gene and Protein Technology			3 Std. Mo 15-17 HG E7 Mi 13-14 HCl J6	D. Neri, H.-M. Fischer, N. Mantei

►►► Zellbiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0515-00L	Molekulare Genetik von Eukaryoten	W	2 KP	2V	
551-0515-00 V	Molekulare Genetik von Eukaryoten			2 Std. Mo 13-15 HG D7.2	F. Thoma

►► Obligatorische Praktika

551-1301-00 (Biochemisch-molekularbiologisches Praktikum) und eines der weiteren Praktika (Sommersemester):

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1301-00L	Biochemisches-molekularbiologisches Praktikum <i>Beginn des Praktikums: 27.10.2005, 08.00 Uhr, Raum HPK C 1.1/9.</i>	O	20 KP	20P	
551-1301-00 P	Biochemisches-molekularbiologisches Praktikum <i>und nach Vereinbarung</i>			20 Std. Do 08-17 HPK C1.1 Fr 08-17 HPK C9 27.01. 08-10 HPK C9 10.02. 15-17 HPK H10 HPK H10	E. Di Iorio, F. Allain, I. Berger, C. Berger-Schaffitzel, R. A. Brunisholz, R. Glockshuber, C. Leontiou, K. Locher, K. Maskos, H. H. Meyer, T. J. Richmond, E. Weber-Ban, G. Wider

► Vertiefung 7: Chemisch-biologische Vertiefung

►► Obligatorische Module

►►► Organische Synthese

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-1231-00L	Organische Synthese	O	10 KP	6G	
529-0231-00 G	Organische Chemie III: Einführung in die Asymmetrische Synthese			3 Std. Di 08-09 HCl D2 HCl D4 HCl D8 HCl J3 HCl J7	E. M. Carreira
529-0241-01 G	Naturstoffsynthese			3 Std. Mi 09-11 HIL E10.1 Do 10-12 HIL E10.1 Fr 12-13 HIL E10.1	H. J. Borschberg

►►► Bioorganische Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0731-00L	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate	O	6 KP	3G	
529-0731-00 G	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate			3 Std. Mi 08-09 HCl J4 15-17 HCl J4	P. H. Seeberger

►►► Chemie und Umwelt

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0037-00L	Umweltchemie I: Einführung in die Umweltchemie und Ökotoxikologie	O	6 KP	3G	
529-0037-00 G	Umweltchemie I: Einführung in die Umweltchemie und Ökotoxikologie			3 Std. Di 11-13 HPP H3 13-14 HPP H3	R. Schwarzenbach, R. Eggen, B. Escher

►► Obligatorische Praktika

Eines der folgenden zwei Praktika

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0129-00L	Anorganische und Organische Chemie II	O	11 KP	16P	

529-0129-00 P	Anorganische und Organische Chemie II		16 Std.	Mo	13-17	HCI H174 HCI H190.2 HCI H192.2 HCI H194.2 HCI H196.2	A. Mezzetti
				Di	13-17	HCI H174 HCI H192.2 HCI H194.2 HCI H196.2	
				Do	13-17	HCI H174 HCI H190.2 HCI H192.2 HCI H194.2 HCI H196.2	
				Fr	13-17	HCI H174 HCI H190.2 HCI H192.2 HCI H194.2 HCI H196.2	
				27.10.	15-18	HPH G2	
				28.10.	15-18	HPH G2	

551-1301-00L	Biochemisches-molekularbiologisches Praktikum <i>Beginn des Praktikums: 27.10.2005, 08.00 Uhr, Raum HPK C 1.1/9.</i>	O	20 KP	20P				
551-1301-00 P	Biochemisches-molekularbiologisches Praktikum und nach Vereinbarung			20 Std.	Do	08-17	HPK C1.1 HPK C9	E. Di Iorio , F. Allain, I. Berger, C. Berger-Schaffitzel,
					Fr	08-17	HPK C1.1 HPK C9	R. A. Brunisholz, R. Glockshuber, C. Leontiou,
					27.01.	08-10	HPK H10	K. Locher, K. Maskos,
					10.02.	15-17	HPK H10	H. H. Meyer, T. J. Richmond, E. Weber-Ban, G. Wider

►► Wahlmodul

Es ist ein Modul zu wählen (siehe auch D-BIOL Bachelor Wegleitung).

►►► Biochemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-1313-00L	Biochemie I	W	3 KP	3V				
551-1313-00 V	Biochemie I oder nach Vereinbarung			3 Std.	Di	13-16	HPM D7.2	U. Kutay , E. Di Iorio, L. Ellgaard, A. Helenius, K. Locher, H. U. Lutz, H. H. Meyer, M. Sohrmann

►►► Molekularbiologie und Biophysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0000-13L	Molekularbiologie und Biophysik I und III	W	6 KP	2V+4G				
551-1607-00 V	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering			2 Std.	Mo	09-11	HCI J6	R. Glockshuber , C. Kambach, K. Locher, K. Maskos, E. Weber-Ban, F. K. Winkler
551-1605-00 G	Molek'biol. u. Biophysik I: Biomakromol. Erkennungsmechanismen <i>genaue Zeit: 09:00 Uhr bis 11:45 Uhr</i>			3 Std.	Di	09-10 10-12	HCI J7 HCI J7	T. J. Richmond , F. Allain, N. Ban
551-1607-01 G	Mol'biol.u.Biophysik III: Mikroanalytik u. aktuelle Literatur in der Proteinchemie			1 Std.	Mo	11-12	HCI J6	R. Glockshuber , R. A. Brunisholz, K. Maskos, E. Weber-Ban

►►► Anorganische Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0132-00L	Anorganische Chemie III: Metallorganische Chemie und Homogenkatalyse	W	4 KP	3G				
529-0132-00 G	Anorganische Chemie III: Metallorganische Chemie und Homogenkatalyse			3 Std.	Mi	11-13 13-14	HCI J4 HCI J4	A. Togni , P. Pregosin
					Do	02.02.	13-14 HCI D2	

► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS / Lehrveranstaltungen des D-GESS

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS / Weitere Lehrveranstaltungen

Biologie Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

- Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Biologie

► III. Fachstudium, Obl. Lehrveranstaltungen nach Fachrichtung

►► 5. oder 7. Semester, Testatpflicht für U, G, P

Prüfungsfächer im Abschlussdiplom: Bezeichnung, zugehörige Lehrveranstaltungen und Prüfungsumfang siehe Wegleitung. Obligatorische Prüfungsfächer: Die zugehörigen Lehrveranstaltungen sind bei den zutreffenden Fachrichtungen aufgeführt (siehe Wegleitung). Wahlfächer: Wahlfachempfehlungen siehe Wegleitung bzw. Beratervorschläge; Lehrveranstaltungen zu den Prüfungsfächern für alle Fachrichtungen im Wintersemester siehe Abschnitt IV.

►►► Fachrichtung 1: Ökologie und Evolution

►►►► 5. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
551-0017-00L	Systematische und ökolog. Biologie I <i>Die erste Veranstaltung findet am Donnerstag, 27.10.2005, 08.15 Uhr, an der EAWAG statt.</i>	O/Dr	16 KP	16P		
551-0017-00 P	Systematische und ökolog. Biologie I <i>Siehe besonderen Anschlag</i>			16 Std.	Mo 08-12 LFO G25 Mi 08-12 LFW B2 Do 08-12 EAW -EAWAG 26.01. 13-17 LFO G25 02.02. 08-10 EAW -EAWAG 08-13 CHN E46 CAB G57	S. Dorn, M. Künzler, K. Mody, R. Müller, A. Müller, A. Peter, D. Ramseier, T. A. Walter, J. Zeyer
551-0017-01L	Biologie der Moose und Farne	O/Dr	2 KP	2G		
551-0017-01 G	Biologie der Moose und Farne <i>Teil von 00-017 P od. n. V.</i>			2 Std.	Mo 14-16 LFW B2	R. Holderegger, H. Hofmann, M. Meier
551-0017-02L	Systematik aquatischer Makroinvertebraten	O/Dr	1 KP	1G		
551-0017-00 G	Systematik aquatischer Makroinvertebraten <i>Teil von 00-017 P oder n. V. zweite Semesterhälfte</i>			1 Std.	Di 15-17 LFW B2	K. Tockner
551-0021-00L	GZ Biosystematik	S/Dr	2 KP	2G		
551-0021-00 G	GZ Biosystematik			2 Std.	Fr 13-15 LFW B42.1 02.12. 13-15 CHN F42 09.12. 13-15 CHN F42 13.01. 13-15 CHN F42 20.01. 13-15 CHN F42	A. Müller, A. Widmer
551-0211-00L	Mykologie	S*/Dr	3 KP	3V		
551-0211-00 V	Mykologie			3 Std.	Mo 12-13 ML F38 Di 10-12 HG D1.2	M. Aebi, R. Honegger, A. Leuchtmann
551-0813-00L	Spezielle Entomologie	S*/Dr	1 KP	1V		
551-0813-00 V	Spezielle Entomologie			1 Std.	Mi 16-17 LFW B42.1	A. Müller
701-0273-05L	Populations- und Evolutionsbiologie I	S/Dr	3 KP	3V		
701-0273-05 V	Populations- und Evolutionsbiologie I			3 Std.	Di 13-15 CHN F46	P. Schmid-Hempel, S. Bonhoeffer, J. Jokela
551-1295-00L	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung	E/Dr	3 KP	3G		
551-1295-00 G	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung <i>gemeinsam mit der Uni ZH</i>			3 Std.	Mi 15-17 IFW A36 17-18 IFW C31	W. Gruissem, S. Baginsky, A. Cafilisch, G. Capitani, J. Fütterer, M. G. Grütter, L. Hennig, B. Keller

►►►► 7. Semester

Weitere Prüfungsfächer, siehe Abschnitt IV.

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0020-00L	Voll-P. im Fach der Diplomarbeit 7. od. 8. Sem.	O	24 KP		
551-0020-00 A	Voll-P. im Fach der Diplomarbeit 7. od. 8. Sem. <i>Täglich (siehe Liste "Diplomarbeitbetreuer" auf der Website des Departements Biologie unter <http://www.biol.ethz.ch/education/biologiestudium/diplomarbeitbetreuer>)</i>				Dozent/innen

►►► Fachrichtung 2: Neurowissenschaften

►►►► 5. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0601-00L	Praktikum Neurowissenschaften I <i>Beginn des Praktikums: 26.10.2005, 13.30 Uhr, Universität Zürich (Irchel), Intstitut für Hirnforschung, Raum I55 H 12.</i>	O/Dr	20 KP	20P	

551-0601-00 P	Praktikum Neurowissenschaften I		20 Std.	Mi Do Fr	13-17 08-12 13-17 08-12 13-17	I55 H12 I55 H12 I55 H12 I55 H12 I55 H12	K. A. Martin , M. Gesemann, A. Ishai, I. Mansuy, M. E. Schwab, M. Thallmair-Honold
551-0473-00L	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I <i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>	O*S*Dr 3 KP	3G				
551-0473-00 G	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I <i>(inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>		3 Std.	Mo	10-12	HG D1.1	M. E. Schwab , M. Gesemann, V. Taylor
402-0807-01L	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics	2 KP	2V				
402-0807-00 V	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>		2 Std.	Mi	10-12	UNI	R. J. Douglas , K. A. Martin, P. Verschure
551-0631-00L	Behavioural Neuroscience I <i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>	O*S*Dr 3 KP	3G				
551-0631-00 G	Behavioural Neuroscience I <i>oder n. V. (inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>		3 Std.	Mo	08-10	HG D3.2	J. Feldon , I. Knüsel, B. Yee
551-1295-00L	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung	E/Dr 3 KP	3G				
551-1295-00 G	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung <i>gemeinsam mit der Uni ZH</i>		3 Std.	Mi	15-17 17-18	IFW A36 IFW C31	W. Gruissem , S. Baginsky, A. Caflisch, G. Capitani, J. Fütterer, M. G. Grütter, L. Hennig, B. Keller

▶▶▶▶ 7. Semester

Weitere Prüfungsfächer, siehe Abschnitt IV.

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0020-00L	Voll-P. im Fach der Diplomarbeit 7. od. 8. O Sem.		24 KP		
551-0020-00 A	Voll-P. im Fach der Diplomarbeit 7. od. 8. Sem. <i>Täglich (siehe Liste "Diplomarbeitsbetreuer" auf der Website des Departements Biologie unter <http://www.biol.ethz.ch/education/biologiestudium/diplomarbeitsbetreuer>)</i>				Dozent/innen

▶▶▶ Fachrichtung 3: Mikrobiologie

▶▶▶▶ 5. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1107-00L	Praktikum Experimentelle Mikrobiologie I	O*/Dr	20 KP	20P	
551-1107-00 P	Praktikum Experimentelle Mikrobiologie I <i>Vorbesprechung: Institut für Mikrobiologie, HCI, ETH Hönggerberg, HCI G443, Di. 25.10.2005, 14-15 Uhr</i>			20 Std. Mi 08-12 Do 08-17 Fr 08-17 07.12. 08-09 10-11 08.12. 08-09 09.12. 08-09 13-14	W.-D. Hardt , M. Aebi, J. Blom, R. Dudler, L. Eberl, H.- M. Fischer, H. Hilbi, R. Honegger, F. Jüttner, A. Leuchtmann, B. McDonald, F. Schanz
551-1161-00L	Mikrobielle Genetik	S/Dr	2 KP	2V	
551-1161-00 V	Mikrobielle Genetik			2 Std. Mo 10-12	W.-D. Hardt , H. Hennecke, H. Hilbi
551-0009-00L	Stoffwechsel der Mikroorganismen	S/Dr	1 KP	1V	
551-0009-00 V	Stoffwechsel der Mikroorganismen			1 Std. Mi 16-17	P. Dimroth , H. Hennecke
551-0211-00L	Mykologie	S*/Dr	3 KP	3V	
551-0211-00 V	Mykologie			3 Std. Mo 12-13 Di 10-12	M. Aebi , R. Honegger, A. Leuchtmann
551-0709-00L	Limnologie	S*/Dr	2 KP	2V	
551-0709-00 V	Limnologie			2 Std. Di 08-10	J. Pernthaler , F. Schanz
752-4005-00L	Lebensmittel-Mikrobiologie I	S*/Dr	3 KP	2V	
752-4005-00 V	Lebensmittel-Mikrobiologie I			2 Std. Mo 08-10	M. Loessner
551-0277-00L	Interaktionen von Bakterien in Biofilmen	S*/Dr	2 KP	2V	
551-0277-00 V	Interaktionen von Bakterien in Biofilmen <i>Inst. für Pflanzenbiologie, Uni ZH, Zollikerstr. 107, Raum P1/41</i>			2 Std. Mo 15-17	L. Eberl
551-0271-00L	Physiol. Beziehungen zwischen Pflanzen und Parasiten	S*/Dr	1 KP	1V	
551-0271-00 V	Physiol. Beziehungen zwischen Pflanzen und Parasiten			1 Std. Di 13-14	G. Défago
551-1261-00L	Bioprozesse	S*/Dr	3 KP	3G	
551-1261-00 G	Bioprozesse			3 Std. Do 13-16	U. Sauer , I. Dunn, J. Prenosil, A. Schmid, J. Varner
551-1263-00L	Gene and Protein Technology	S*/Dr	3 KP	3G	

551-1263-00 G	Gene and Protein Technology		3 Std.	Mo Mi	15-17 13-14	HG E7 HCI J6	D. Neri , H.-M. Fischer, N. Mantei
551-1295-00L	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung	E/Dr	3 KP	3G			
551-1295-00 G	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung <i>gemeinsam mit der Uni ZH</i>		3 Std.	Mi	15-17 17-18	IFW A36 IFW C31	W. Gruissem , S. Baginsky, A. Caflisch, G. Capitani, J. Fütterer, M. G. Grütter, L. Hennig, B. Keller
751-4503-00L	Phytopathologie I	S*/Dr	2 KP	2G			
751-4503-00 G	Phytopathologie I <i>Dienstag: Durchführung am 25.10., 8.11., 22.11., 6.12., 20.12.05, 17.1.06, 2.2.06 Donnerstag: ! Findet am 24.11.05 nicht statt !</i>		2 Std.	Di Do/2w	08-10 13-15	LFW B1 LFW B1	C. Gessler , B. McDonald

▶▶▶▶ 7. Semester

Weitere Prüfungsfächer, siehe Abschnitt IV.

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0020-00L	Voll-P. im Fach der Diplomarbeit 7. od. 8. O Sem.		24 KP		
551-0020-00 A	Voll-P. im Fach der Diplomarbeit 7. od. 8. Sem. <i>Täglich (siehe Liste "Diplomarbeitsbetreuer" auf der Website des Departements Biologie unter <http://www.biol.ethz.ch/education/biologiestudium/diplomarbeitsbetreuer>)</i>				Dozent/innen

▶▶▶ Fachrichtung 4: Integrative Biologie

▶▶▶▶ 5. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende		
551-0501-00L	Experimentelle Biologie I	O/Dr	20 KP	20P			
551-0501-00 P	Experimentelle Biologie I <i>Vorbesprechung am ersten Mittwoch von 13 bis 15 Uhr im LFW E55 Teil Biochemie: 01.02.-10.02.2006, Mi./Fr., im HPM G7</i>			20 Std.	Mi 13-17 Do 08-17 Fr 08-17 11.01. 13-14 19.01. 16-17	HPK C1.1 HPK C9 LFW C31 LFW E55 HPK C1.1 HPK C9 HPM G7 LFW C31 LFW E55 HPK C1.1 HPK C9 HPM G7 LFW C31 LFW E55 HPK D24.2 HPK H10	N. Amrhein , F. Allain, K. Apel, I. Berger, R. A. Brunisholz, M. Bucher, E. Di Iorio, G. Défago, L. Ellgaard, T. Fitzpatrick, F. M. Freimoser, J. Fütterer, R. Glockshuber, W. Gruissem, K. Locher, K. Maskos, T. J. Richmond, C. Sautter, M. Sohrmann, E. Weber-Ban
551-0515-00L	Molekulare Genetik von Eukaryoten	S*/Dr	2 KP	2V			
551-0515-00 V	Molekulare Genetik von Eukaryoten			2 Std.	Mo 13-15	HG D7.2	F. Thoma
551-1313-00L	Biochemie I	S*/Dr	3 KP	3V			
551-1313-00 V	Biochemie I <i>oder nach Vereinbarung</i>			3 Std.	Di 13-16	HPM D7.2	U. Kutay , E. Di Iorio, L. Ellgaard, A. Helenius, K. Locher, H. U. Lutz, H. H. Meyer, M. Sohrmann
551-1605-00L	Molek'biol. u. Biophysik I: Biomakromol. Erkennungsmechanismen	S*/Dr	3 KP	3G			
551-1605-00 G	Molek'biol. u. Biophysik I: Biomakromol. Erkennungsmechanismen <i>genaue Zeit: 09:00 Uhr bis 11:45 Uhr</i>			3 Std.	Di 09-10 10-12	HCI J7 HCI J7	T. J. Richmond , F. Allain, N. Ban
551-1607-00L	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering	S*/Dr	2 KP	2V			
551-1607-00 V	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering			2 Std.	Mo 09-11	HCI J6	R. Glockshuber , C. Kambach, K. Locher, K. Maskos, E. Weber-Ban, F. K. Winkler
551-1607-01L	Mol'biol.u.Biophysik III: Mikroanalytik u. aktuelle Literatur in der Proteinchemie	S*/Dr	1 KP	1G			
551-1607-01 G	Mol'biol.u.Biophysik III: Mikroanalytik u. aktuelle Literatur in der Proteinchemie			1 Std.	Mo 11-12	HCI J6	R. Glockshuber , R. A. Brunisholz, K. Maskos, E. Weber-Ban
551-0161-00L	Hormonphysiologie der Pflanzen	S*/Dr	2 KP	2V			
551-0161-00 V	Hormonphysiologie der Pflanzen <i>oder n. V.</i>			2 Std.	Di 12-14	LFW E13	N. Amrhein
551-1305-00L	Biochemie von Pflanzeninhaltsstoffen	S*/Dr	2 KP	2G			
551-1305-00 G	Biochemie von Pflanzeninhaltsstoffen			2 Std.	Di 08-10	LFW C1	N. Amrhein
551-1295-00L	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung	E/Dr	3 KP	3G			
551-1295-00 G	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung <i>gemeinsam mit der Uni ZH</i>			3 Std.	Mi 15-17 17-18	IFW A36 IFW C31	W. Gruissem , S. Baginsky, A. Caflisch, G. Capitani, J. Fütterer, M. G. Grütter, L. Hennig, B. Keller

▶▶▶▶ 7. Semester

Weitere Prüfungsfächer, siehe Abschnitt IV.

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
551-0020-00L	Voll-P. im Fach der Diplomarbeit 7. od. 8. O Sem.	O	24 KP				Dozent/innen
551-0020-00 A	Voll-P. im Fach der Diplomarbeit 7. od. 8. Sem. <i>Täglich (siehe Liste "Diplomarbeitbetreuer" auf der Website des Departements Biologie unter <http://www.biol.ethz.ch/education/biologiestudium/diplomarbeitbetreuer>)</i>						

▶▶▶ Fachrichtung 5: Biotechnologie

▶▶▶▶ 5. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
551-1275-01L	Praktikum I in Biotechnologie: Teil Bioprozesse <i>Beginn des Praktikums: 27.10.2005, 16.00 Uhr, Raum HPT B 71.</i>	O/Dr	10 KP	9P			U. Sauer, Z. Li
551-1275-01 P	Praktikum I in Biotechnologie: Teil Bioprozesse ■			9 Std.	Do Fr	16-17 08-17	
551-1275-02L	Praktikum I in Biotechnologie: Teil Gentechnologie	O/Dr	10 KP	9P			H.-M. Fischer, A. Frey, P. Kallio
551-1275-02 P	Praktikum Mikrobielle Gentechnologie <i>3 Wochen Block (13.02.-03.03.2006) anschliessend ans Wintersemester Lokal: HCI E394, HCI 396</i>			9 Std.			
551-1251-00L	Industrial Biotechnology and Bioproduct Development	O/Dr	2 KP	2V			B. Witholt, I. Adler, P. Felder, P. Kallio
551-1251-00 V	Industrial Biotechnology and Bioproduct Development			2 Std.	Mo	08-10	
551-1261-00L	Bioprozesse	S/Dr	3 KP	3G			U. Sauer, I. Dunn, J. Prenosil, A. Schmid, J. Varner
551-1261-00 G	Bioprozesse			3 Std.	Do	13-16	
551-1263-00L	Gene and Protein Technology	S*/Dr	3 KP	3G			D. Neri, H.-M. Fischer, N. Mantei
551-1263-00 G	Gene and Protein Technology			3 Std.	Mo Mi	15-17 13-14	
551-1161-00L	Mikrobielle Genetik	S*/Dr	2 KP	2V			W.-D. Hardt, H. Hennecke, H. Hilbi
551-1161-00 V	Mikrobielle Genetik			2 Std.	Mo	10-12	
551-0515-00L	Molekulare Genetik von Eukaryoten	S*/Dr	2 KP	2V			F. Thoma
551-0515-00 V	Molekulare Genetik von Eukaryoten			2 Std.	Mo	13-15	
551-0009-00L	Stoffwechsel der Mikroorganismen	S/Dr	1 KP	1V			P. Dimroth, H. Hennecke
551-0009-00 V	Stoffwechsel der Mikroorganismen			1 Std.	Mi	16-17	
551-1295-00L	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung	E/Dr	3 KP	3G			W. Gruissem, S. Baginsky, A. Caffisch, G. Capitani, J. Fütterer, M. G. Grütter, L. Hennig, B. Keller
551-1295-00 G	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung <i>gemeinsam mit der Uni ZH</i>			3 Std.	Mi	15-17 17-18	

▶▶▶▶ 7. Semester

Weitere Wahlfächer, siehe Abschnitt IV.

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
551-0020-00L	Voll-P. im Fach der Diplomarbeit 7. od. 8. O Sem.	O	24 KP				Dozent/innen
551-0020-00 A	Voll-P. im Fach der Diplomarbeit 7. od. 8. Sem. <i>Täglich (siehe Liste "Diplomarbeitbetreuer" auf der Website des Departements Biologie unter <http://www.biol.ethz.ch/education/biologiestudium/diplomarbeitbetreuer>)</i>						

▶▶▶ Fachrichtung 6: Biochemie und Molekularbiologie

▶▶▶▶ 5. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
551-1301-00L	Biochemisches-molekularbiologisches Praktikum <i>Beginn des Praktikums: 27.10.2005, 08.00 Uhr, Raum HPK C 1.1/9.</i>	O*/Dr	20 KP	20P			

551-1301-00 P	Biochemisches-molekularbiologisches Praktikum und nach Vereinbarung		20 Std.	Do	08-17	HPK C1.1 HPK C9		E. Di Iorio , F. Allain, I. Berger, C. Berger-Schaffitzel, R. A. Brunisholz, R. Glockshuber, C. Leontiou, K. Locher, K. Maskos, H. H. Meyer, T. J. Richmond, E. Weber-Ban, G. Wider
				Fr	08-17	HPK C1.1 HPK C9		
				27.01. 10.02.	08-10 15-17	HPK H10 HPK H10		
551-1313-00L	Biochemie I	S*/Dr	3 KP					
551-1313-00 V	Biochemie I oder nach Vereinbarung			3 Std.	Di	13-16	HPM D7.2	U. Kutay , E. Di Iorio, L. Ellgaard, A. Helenius, K. Locher, H. U. Lutz, H. H. Meyer, M. Sohrmann
551-1605-00L	Molek'biol. u. Biophysik I: Biomakromol. Erkennungsmechanismen	S*/Dr	3 KP					
551-1605-00 G	Molek'biol. u. Biophysik I: Biomakromol. Erkennungsmechanismen genaue Zeit: 09:00 Uhr bis 11:45 Uhr			3 Std.	Di	09-10 10-12	HCI J7 HCI J7	T. J. Richmond , F. Allain, N. Ban
551-1607-00L	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering	S*/Dr	2 KP					
551-1607-00 V	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering			2 Std.	Mo	09-11	HCI J6	R. Glockshuber , C. Kambach, K. Locher, K. Maskos, E. Weber-Ban, F. K. Winkler
551-1607-01L	Mol'biol.u.Biophysik III: Mikroanalytik u. aktuelle Literatur in der Proteinchemie	S*/Dr	1 KP					
551-1607-01 G	Mol'biol.u.Biophysik III: Mikroanalytik u. aktuelle Literatur in der Proteinchemie			1 Std.	Mo	11-12	HCI J6	R. Glockshuber , R. A. Brunisholz, K. Maskos, E. Weber-Ban
551-1263-00L	Gene and Protein Technology	S*/Dr	3 KP					
551-1263-00 G	Gene and Protein Technology			3 Std.	Mo Mi	15-17 13-14	HG E7 HCI J6	D. Neri , H.-M. Fischer, N. Mantei
551-0515-00L	Molekulare Genetik von Eukaryoten	S*/Dr	2 KP					
551-0515-00 V	Molekulare Genetik von Eukaryoten			2 Std.	Mo	13-15	HG D7.2	F. Thoma
551-1295-00L	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung	E/Dr	3 KP					
551-1295-00 G	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung gemeinsam mit der Uni ZH			3 Std.	Mi	15-17 17-18	IFW A36 IFW C31	W. Gruissem , S. Baginsky, A. Cafilisch, G. Capitani, J. Fütterer, M. G. Grütter, L. Hennig, B. Keller
529-0731-00L	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate	S*/Dr	6 KP					
529-0731-00 G	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate			3 Std.	Mi	08-09 15-17	HCI J4 HCI J4	P. H. Seeberger

▶▶▶▶ 7. Semester

Weitere Wahlfächer, siehe Abschnitt IV.

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0020-00L	Voll-P. im Fach der Diplomarbeit 7. od. 8. Sem.	O	24 KP					
551-0020-00 A	Voll-P. im Fach der Diplomarbeit 7. od. 8. Sem. Täglich (siehe Liste "Diplomarbeitsbetreuer" auf der Website des Departements Biologie unter < http://www.biol.ethz.ch/education/biologiestudium/diplomarbeitsbetreuer >)							Dozent/innen
551-1315-00L	Biochemie III	O*S*Dr	1 KP					
551-1315-00 V	Biochemie III genaue Zeit: 08.00 Uhr bis 08.45 Uhr od. n. V.			1 Std.	Di	08-09	HPM D7.2	E. Di Iorio , A. Helenius
551-1315-01L	Biochemie III	O*S*Dr	2 KP					
551-1315-00 K	Biochemie III od. n. V.			2 Std.	Mi	09-11	HPM D7.2	E. Di Iorio , A. Helenius
529-0733-00L	Enzymes	S*/Dr	7 KP					
529-0733-00 G	Enzymes			3 Std.	Mo Di Fr	10-12 12-13 09-10	HCI J4 HCI J4 HCI F2	D. Hilvert

▶▶▶ Fachrichtung 7: Chemisch-biologische Fachrichtung

▶▶▶▶ 5. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0129-00L	Anorganische und Organische Chemie II	O*/Dr	11 KP	16P				

529-0129-00 P	Anorganische und Organische Chemie II		16 Std.	Mo	13-17	HCI H174 HCI H190.2 HCI H192.2 HCI H194.2 HCI H196.2	A. Mezzetti
				Di	13-17	HCI H174 HCI H192.2 HCI H194.2 HCI H196.2	
				Do	13-17	HCI H174 HCI H190.2 HCI H192.2 HCI H194.2 HCI H196.2	
				Fr	13-17	HCI H174 HCI H190.2 HCI H192.2 HCI H194.2 HCI H196.2	
				27.10.	15-18	HPH G2	
				28.10.	15-18	HPH G2	
529-0037-00L	Umweltchemie I: Einführung in die Umweltchemie und Ökotoxikologie	O/Dr	6 KP				
529-0037-00 G	Umweltchemie I: Einführung in die Umweltchemie und Ökotoxikologie		3 Std.	Di	11-13 13-14	HPP H3 HPP H3	R. Schwarzenbach , R. Eggen, B. Escher
551-1301-00L	Biochemisches-molekularbiologisches Praktikum <i>Beginn des Praktikums: 27.10.2005, 08.00 Uhr, Raum HPK C 1.1/9.</i>	O*/Dr	20 KP				
551-1301-00 P	Biochemisches-molekularbiologisches Praktikum und nach Vereinbarung		20 Std.	Do	08-17	HPK C1.1 HPK C9	E. Di Iorio , F. Allain, I. Berger, C. Berger-Schaffitzel, R. A. Brunisholz, R. Glockshuber, C. Leontiou, K. Locher, K. Maskos, H. H. Meyer, T. J. Richmond, E. Weber-Ban, G. Wider
				Fr	08-17	HPK C1.1 HPK C9	
				27.01.	08-10	HPK H10	
				10.02.	15-17	HPK H10	
529-0745-00L	General and Environmental Toxicology	O/Dr	7 KP				
529-0745-00 V	General and Environmental Toxicology		3 Std.	Mo	14-17	HCI H8.1	F. R. Althaus , R. Eggen, K. Hungerbühler, W. Lichtensteiger, M. Schlumpf, B. B. Stieger
529-0132-00L	Anorganische Chemie III: Metallorganische Chemie und Homogenkatalyse	S*/Dr	4 KP				
529-0132-00 G	Anorganische Chemie III: Metallorganische Chemie und Homogenkatalyse		3 Std.	Mi Do	11-13 13-14 02.02.	HCI J4 HCI J4 HCI D2	A. Togni , P. Pregosin
529-0231-00L	Organische Chemie III: Einführung in die Asymmetrische Synthese	S/Dr	4 KP				
529-0231-00 G	Organische Chemie III: Einführung in die Asymmetrische Synthese		3 Std.	Di	08-09	HCI D2 HCI D4 HCI D8 HCI J3 HCI J7	E. M. Carreira
				Mi	09-11		
551-1313-00L	Biochemie I	S*/Dr	3 KP				
551-1313-00 V	Biochemie I oder nach Vereinbarung		3 Std.	Di	13-16	HPM D7.2	U. Kutay , E. Di Iorio, L. Ellgaard, A. Helenius, K. Locher, H. U. Lutz, H. H. Meyer, M. Sohrmann
551-1605-00L	Molek'biol. u. Biophysik I: Biomakromol. Erkennungsmechanismen	S*/Dr	3 KP				
551-1605-00 G	Molek'biol. u. Biophysik I: Biomakromol. Erkennungsmechanismen <i>genaue Zeit: 09:00 Uhr bis 11:45 Uhr</i>		3 Std.	Di	09-10 10-12	HCI J7 HCI J7	T. J. Richmond , F. Allain, N. Ban
551-1607-00L	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering	S*/Dr	2 KP				
551-1607-00 V	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering		2 Std.	Mo	09-11	HCI J6	R. Glockshuber , C. Kambach, K. Locher, K. Maskos, E. Weber-Ban, F. K. Winkler
551-1607-01L	Mol'biol.u.Biophysik III: Mikroanalytik u. aktuelle Literatur in der Proteinchemie	S*/Dr	1 KP				
551-1607-01 G	Mol'biol.u.Biophysik III: Mikroanalytik u. aktuelle Literatur in der Proteinchemie		1 Std.	Mo	11-12	HCI J6	R. Glockshuber , R. A. Brunisholz, K. Maskos, E. Weber-Ban
529-0731-00L	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate	O*/Dr	6 KP				
529-0731-00 G	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate		3 Std.	Mi	08-09 15-17	HCI J4 HCI J4	P. H. Seeberger
551-1295-00L	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung	E/Dr	3 KP				

551-1295-00 G	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung <i>gemeinsam mit der Uni ZH</i>	3 Std.	Mi	15-17 17-18	IFW A36 IFW C31	W. Gruissem , S. Baginsky, A. Cafilisch, G. Capitani, J. Fütterer, M. G. Grütter, L. Hennig, B. Keller
---------------	--	--------	----	----------------	--------------------	--

▶▶▶▶ 7. Semester

Weitere Wahlfächer, siehe Abschnitt IV.

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
551-0020-00L	Voll-P. im Fach der Diplomarbeit 7. od. 8. O Sem.		24 KP					
551-0020-00 A	Voll-P. im Fach der Diplomarbeit 7. od. 8. Sem. <i>Täglich (siehe Liste "Diplomarbeitbetreuer" auf der Website des Departements Biologie unter <http://www.biol.ethz.ch/education/biologiestudium/diplomarbeitbetreuer>)</i>						Dozent/innen	
529-0233-00L	Organic Synthesis: Methods and Strategies	S/Dr	7 KP	3G				
529-0233-00 G	Organic Synthesis: Methods and Strategies			3 Std.	Mi Do 26.10.	13-15 08-09 13-15	HCI J3 HCI J3 HCI J4	A. Vasella
529-0733-00L	Enzymes	S/Dr	7 KP	3G				
529-0733-00 G	Enzymes			3 Std.	Mo Di Fr	10-12 12-13 09-10	HCI J4 HCI J4 HCI F2	D. Hilvert
529-0133-00L	Bioinorganic Chemistry	S/Dr	7 KP	3G				
529-0133-00 G	Bioinorganic Chemistry			3 Std.	Mi Do	08-10 09-10	HCI D2 HCI D2	W. H. Koppenol , S. Burckhardt-Herold

▶ IV. Lehrveranstaltungen zu den Prüfungsfächern im Schlussdiplom für alle Fachrichtungen

Prüfungsfächer und zugehörige Lehrveranstaltungen
siehe Wegleitung.

▶▶ 5. Semester oder ausnahmsweise 7. Semester

▶▶▶ Analytische Chemie A (D-CHAB)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
529-0051-00L	Analytische Chemie I	WS/Dr	3 KP	3G				
529-0051-00 G	Analytische Chemie I			3 Std.	Mi Do	08-10 08-09	HCI G3 HCI G3	D. Günther , E. Pretsch, R. Zenobi

▶▶▶ Analytische Chemie B (D-CHAB)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
529-0041-00L	Moderne Massenspektroskopie, gekoppelte Analysenmethoden, Chemometrie	WS/Dr	6 KP	3G				
529-0041-00 G	Moderne Massenspektroskopie, gekoppelte Analysenmethoden, Chemometrie			3 Std.	Mo Do	09-11 11-12	HCI H2.1 HCI H2.1	E. Pretsch , M. Badertscher, D. Günther, C. Latkoczy, R. Zenobi
529-0043-00L	Analytical Strategy	WS/Dr	7 KP	3G				
529-0043-00 G	Analytical Strategy			3 Std.	Di Do	10-12 12-13	HCI H2.1 HCI H2.1	R. Zenobi , M. Badertscher, D. Günther, C. Latkoczy, W. E. Morf, E. Pretsch

▶▶▶ Anatomie und Physiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
557-0151-00L	Anatomie I und Physiologie I	WS/Dr	6 KP	6V				
557-0151-00 V	Anatomie I und Physiologie I			6 Std.	Mo Mi Do	08-10 08-10 10-12	I15 G40 I15 G40 I15 G40	U. Boutellier , E. G. Berger, C. Wagner, D. P. Wolfer

▶▶▶ Anorganische Chemie (D-CHAB)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
529-0132-00L	Anorganische Chemie III: Metallorganische Chemie und Homogenkatalyse	WS*/Dr	4 KP	3G				
529-0132-00 G	Anorganische Chemie III: Metallorganische Chemie und Homogenkatalyse			3 Std.	Mi Do 02.02.	11-13 13-14 13-14	HCI J4 HCI J4 HCI D2	A. Togni , P. Pregosin
529-0133-00L	Bioinorganic Chemistry	WS*/Dr	7 KP	3G				
529-0133-00 G	Bioinorganic Chemistry			3 Std.	Mi Do	08-10 09-10	HCI D2 HCI D2	W. H. Koppenol , S. Burckhardt-Herold

▶▶▶ Arbeits- und Betriebspsychologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
351-0301-00L	Human Resource Management: Work process design	WS/Dr	3 KP	2G				

351-0301-00 G	Human Resource Management: Work process design	2 Std.	Di	10-12	HG E1.1	G. Grote
				22.11.	10-12	CAB G11
						CAB G61
				13.12.	10-12	CAB H56
						CAB H57

►►► Behavioural Neuroscience

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0631-00L	Behavioural Neuroscience I <i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>	WS/Dr	3 KP	3G	
551-0631-00 G	Behavioural Neuroscience I <i>oder n. V.</i> <i>(inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>			3 Std. Mo 08-10	HG D3.2 J. Feldon, I. Knüsel, B. Yee

►►► Betriebswirtschaft

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
351-0713-00L	BWL 2: Analyse, Planung und Kontrolle	WS/Dr	3 KP	3G	
351-0713-00 G	BWL 2: Analyse, Planung und Kontrolle ■			3 Std. Mi 10-13	HG F1 A. Seiler

►►► Biochemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1313-00L	Biochemie I	WS/Dr	3 KP	3V	
551-1313-00 V	Biochemie I <i>oder nach Vereinbarung</i>			3 Std. Di 13-16	HPM D7.2 U. Kutay, E. Di Iorio, L. Ellgaard, A. Helenius, K. Locher, H. U. Lutz, H. H. Meyer, M. Sohrmann

►►► Biogeographie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0525-00L	Vegetation der Erde	WS/Dr	2 KP	2V	
701-0525-00 V	Vegetation der Erde			2 Std. Do 17-19	CHN C14 S. Güsewell, P. Edwards, K. Fleischmann, A. Gigon
551-0251-00L	Flora u. Vegetation d. Alpen	WS/Dr	1 KP	1V	
551-0251-00 V	Flora u. Vegetation d. Alpen			1 Std. Mo 17-18	CHN F46 M. Baltisberger

►►► Bioinformatik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1295-00L	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung	WS/Dr	3 KP	3G	
551-1295-00 G	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung <i>gemeinsam mit der Uni ZH</i>			3 Std. Mi 15-17 17-18	IFW A36 IFW C31 W. Gruissem, S. Baginsky, A. Caffisch, G. Capitani, J. Fütterer, M. G. Grütter, L. Hennig, B. Keller

►►► Biomechanik des menschlichen Bewegungsapparates

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0647-00L	Biomechanik I	WS/Dr	2 KP	2V	
551-0647-00 V	Biomechanik I			2 Std. Mo 13-15	HCI E8 E. Stüssi, J. Denoth, H. Gerber
551-0647-01L	Biomechanik I	WS/Dr	2 KP	2G	
551-0647-00 G	Biomechanik I			2 Std. Mo 15-17	HCI E8 E. Stüssi, J. Denoth, H. Gerber

►►► Biomedizinische Technik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
227-0387-00L	Biomedizinische Technik I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	WS/Dr	6 KP	4G	
227-0387-00 G	Biomedizinische Technik I			4 Std. Di 13-17 15-17	ETZ E6 ETZ K91 P. Bösiger, U. Moser, P. Niederer

►►► Bioorganische Chemie (D-CHAB) (Organische Chemie B)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0731-00L	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate	WS/Dr	6 KP	3G	
529-0731-00 G	Nukleinsäuren und Kohlenhydrate			3 Std. Mi 08-09 15-17	HCI J4 HCI J4 P. H. Seeberger
529-0733-00L	Enzymes	WS/Dr	7 KP	3G	
529-0733-00 G	Enzymes			3 Std. Mo 10-12 Di 12-13 Fr 09-10	HCI J4 HCI J4 HCI F2 D. Hilvert

►►► Bioprozesse und Verfahrenstechnik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1261-00L	Bioprozesse	WS/Dr	3 KP	3G	

551-1261-00 G Bioprozesse 3 Std. Do 13-16 HPT B71 U. Sauer, I. Dunn, J. Prenosil, A. Schmid, J. Varner

►►► Biosystematik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0021-00L	GZ Biosystematik	WS/Dr	2 KP	2G	
551-0021-00 G	GZ Biosystematik			2 Std. Fr 13-15 LfV B42.1 02.12. 13-15 CHN F42 09.12. 13-15 CHN F42 13.01. 13-15 CHN F42 20.01. 13-15 CHN F42	A. Müller, A. Widmer
551-0211-00L	Mykologie	WS/Dr	3 KP	3V	
551-0211-00 V	Mykologie			3 Std. Mo 12-13 ML F38 Di 10-12 HG D1.2	M. Aebi, R. Honegger, A. Leuchtmann
551-0813-00L	Spezielle Entomologie	WS/Dr	1 KP	1V	
551-0813-00 V	Spezielle Entomologie			1 Std. Mi 16-17 LfV B42.1	A. Müller

►►► Biotechnologie (Bioprozesse und Verfahrenstechnik/Gen- und Enzymtechnologie)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-1261-00L	Bioprozesse	WS/Dr	3 KP	3G	
551-1261-00 G	Bioprozesse			3 Std. Do 13-16 HPT B71	U. Sauer, I. Dunn, J. Prenosil, A. Schmid, J. Varner
551-1263-00L	Gene and Protein Technology	WS/Dr	3 KP	3G	
551-1263-00 G	Gene and Protein Technology			3 Std. Mo 15-17 HG E7 Mi 13-14 HCI J6	D. Neri, H.-M. Fischer, N. Mantei

►►► Biotechnologie A

(siehe Bioprozesse und Verfahrenstechnik)

►►► Biotechnologie B

(siehe Gen- und Enzymtechnologie)

►►► Biotechnologie Technische Grundlagen

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0973-00L	Einführung in die Verfahrenstechnik		3 KP	2V+1U	
151-0973-00 V	Einführung in die Verfahrenstechnik			2 Std. Mo 08-10 ML F36	P. Rudolf von Rohr
151-0973-00 U	Einführung in die Verfahrenstechnik			1 Std. Fr 11-12 ML H41.1 ML H43	P. Rudolf von Rohr

►►► Entomologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
751-1477-00L	Ökologie der Insekten	WS/Dr	2 KP	2V	
751-1477-00 V	Ökologie der Insekten			2 Std. Fr 08-10 LFO G25	A. S. Rott, K. Mody
751-1481-00L	Pflanzenschutz in den Tropen: Entomologie	WS/Dr	2 KP	2V	
751-1481-00 V	Pflanzenschutz in den Tropen: Entomologie <i>Im Wechsel mit 751-1455-00 V</i>			2 Std. Di 08-10 LFO C13	S. Dorn, K. Mody

►►► Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0473-00L	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I <i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>	WS/Dr	3 KP	3G	
551-0473-00 G	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I <i>(inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>			3 Std. Mo 10-12 HG D1.1	M. E. Schwab, M. Gesemann, V. Taylor

►►► Ethologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0635-00L	Evolution des Verhaltens	WS/Dr	2 KP	2V	
551-0635-00 V	Evolution des Verhaltens			2 Std. Mo 13-15 HG D5.1	P. Brauchli
551-0651-00L	Kooperation und Konkurrenz	WS/Dr	2 KP	2V	
551-0651-00 V	Kooperation und Konkurrenz **Kurs an der UNI Zürich** <i>Raum: 35-F-51</i>			2 Std. Mo 10-12 I	B. König

►►► Evolutionsbiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0263-00L	AK Evolutive Ökologie	WS/Dr	3 KP	2G	
701-0263-00 G	AK Evolutive Ökologie			2 Std. Di 15-17 CHN F42	B. McDonald, S. Bonhoeffer, P. Schmid-Hempel
701-0261-00L	Evolutionary Biology of Parasitism	WS/Dr	3 KP	2G	

▶▶▶ Geistes- oder sozialwissenschaftliches Fach

*Von D-GESS bezeichnete Lehrveranstaltungen,
 verbunden mit Seminararbeit oder
 Selbständiger Arbeit (A) in Absprache
 mit den zuständigen Dozierenden.*

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0998-00L	Geistes- oder Sozialwissenschaftliches Fach	WS/Dr						
851-0998-00 G	Geistes- oder Sozialwissenschaftliches Fach <i>Programm des D-GESS</i>							Dozent/innen

▶▶▶ Genetik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-1263-00L	Gene and Protein Technology	WS/Dr	3 KP	3G				
551-1263-00 G	Gene and Protein Technology			3 Std.	Mo Mi	15-17 13-14	HG E7 HCI J6	D. Neri , H.-M. Fischer, N. Mantei
551-0515-00L	Molekulare Genetik von Eukaryoten	WS/Dr	2 KP	2V				
551-0515-00 V	Molekulare Genetik von Eukaryoten			2 Std.	Mo	13-15	HG D7.2	F. Thoma
551-1161-00L	Mikrobielle Genetik	WS/Dr	2 KP	2V				
551-1161-00 V	Mikrobielle Genetik			2 Std.	Mo	10-12	RZ F21	W.-D. Hardt , H. Hennecke, H. Hilbi

▶▶▶ Gen- und Enzymtechnologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-1263-00L	Gene and Protein Technology	WS/Dr	3 KP	3G				
551-1263-00 G	Gene and Protein Technology			3 Std.	Mo Mi	15-17 13-14	HG E7 HCI J6	D. Neri , H.-M. Fischer, N. Mantei

▶▶▶ Gewässerökologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0447-00L	Ökologie von Feuchtgebieten	WS/Dr	1 KP	1V				
701-0447-00 V	Ökologie von Feuchtgebieten <i>erste Semesterhälfte</i>			1 Std.	Fr/1	10-12	CHN F42	
701-0451-00L	Ökologische Genetik aquatischer Organismen	WS/Dr		1V				
701-0451-00 V	Ökologische Genetik aquatischer Organismen <i>zweite Semesterhälfte</i>			1 Std.	Fr/2	10-12	CHN F42	P. Spaak
701-0443-00L	Grundwasserökologie			1V				
701-0443-00 V	Grundwasserökologie ■			1 Std.	Fr	10-12	CAB G59	T. Gonser

▶▶▶ Gewässerwissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
752-0157-00L	Trinkwasser und Abwasser	WS/Dr	3 KP	3G				
752-0157-00 G	Trinkwasser und Abwasser			3 Std.	Mo Di/2w	15-17 15-17	LFO C13 LFV E41	U. von Gunten , T. Egli
101-0293-00L	Hydrologie	WS/Dr	3 KP	2G				
101-0293-00 G	Hydrologie			2 Std.	Di	13-15	HIL E1	P. Burlando

▶▶▶ Immunologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0507-00L	Immunologie I	WS/Dr	2 KP	2V				
551-0507-00 V	Immunologie I			2 Std.	Mi	08-10	HG E1.2	H. Hengartner

▶▶▶ Informatikgestützte biomolekulare Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0002-00L	Algorithms and Programming in C++	WS/Dr	6 KP	3G				
529-0002-00 G	Algorithms and Programming in C++ <i>nach Bedarf in Englisch</i>			3 Std.	Mo Fr	16-18 11-12 12-13	HCI D267 HCI G7 HCI G7	W. F. van Gunsteren
529-0004-00L	Computer Simulation in Chemistry, Physics and Biology	WS/Dr	7 KP	3G				
529-0004-00 G	Computer Simulation in Chemistry Biology and Physics			3 Std.	Di Do	10-12 12-13	HCI D2 HCI D2	W. F. van Gunsteren , P. H. Hünenberger

▶▶▶ Kristallographie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-0101-01L	Kristallographie II	WS/Dr	0 KP	3G+2U				
651-0101-00 G	Kristallographie II			3 Std.	Do Fr	14-15 08-10	HCI G574 HCI G574	W. Steurer , G. Krauss

651-0101-00 U	Kristallographie II <i>Zeit/Ort nach Vereinbarung</i>			2 Std.					W. Steurer, G. Krauss
529-0029-00L	Structure Determination	WS/Dr	7 KP	3G					
529-0029-00 G	Structure Determination <i>oder n.V. gemeinsam mit der Universität Zürich</i>			3 Std.	Mo Di	10-12 13-14	I32 E6 I32 E6		V. Gramlich, A. Linden
▶▶▶ Lebensmittelmikrobiologie									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
752-4005-00L	Lebensmittel-Mikrobiologie I	WS/Dr	3 KP	2V					
752-4005-00 V	Lebensmittel-Mikrobiologie I			2 Std.	Mo	08-10	LFO C13	M. Loessner	
▶▶▶ Mikrobielle Ökologie									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
551-0709-00L	Limnologie	WS/Dr	2 KP	2V					
551-0709-00 V	Limnologie			2 Std.	Di	08-10	VAW B1	J. Pernthaler, F. Schanz	
▶▶▶ Mikrobiologie									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
551-1161-00L	Mikrobielle Genetik	WS/Dr	2 KP	2V					
551-1161-00 V	Mikrobielle Genetik			2 Std.	Mo	10-12	RZ F21	W.-D. Hardt, H. Hennecke, H. Hilbi	
551-0009-00L	Stoffwechsel der Mikroorganismen	WS/Dr	1 KP	1V					
551-0009-00 V	Stoffwechsel der Mikroorganismen			1 Std.	Mi	16-17	HCI J7	P. Dimroth, H. Hennecke	
▶▶▶ Molekularbiologie und Biophysik									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
551-1605-00L	Molek'biol. u. Biophysik I: Biomakromol. Erkennungsmechanismen	WS/Dr	3 KP	3G					
551-1605-00 G	Molek'biol. u. Biophysik I: Biomakromol. Erkennungsmechanismen <i>genaue Zeit: 09:00 Uhr bis 11:45 Uhr</i>			3 Std.	Di	09-10 10-12	HCI J7 HCI J7	T. J. Richmond, F. Allain, N. Ban	
551-1607-00L	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering	WS/Dr	2 KP	2V					
551-1607-00 V	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering			2 Std.	Mo	09-11	HCI J6	R. Glockshuber, C. Kambach, K. Locher, K. Maskos, E. Weber-Ban, F. K. Winkler	
551-1607-01L	Mol'biol.u.Biophysik III: Mikroanalytik u. aktuelle Literatur in der Proteinchemie	WS/Dr	1 KP	1G					
551-1607-01 G	Mol'biol.u.Biophysik III: Mikroanalytik u. aktuelle Literatur in der Proteinchemie			1 Std.	Mo	11-12	HCI J6	R. Glockshuber, R. A. Brunisholz, K. Maskos, E. Weber-Ban	
▶▶▶ Mykologie									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
551-0211-00L	Mykologie	WS/Dr	3 KP	3V					
551-0211-00 V	Mykologie			3 Std.	Mo Di	12-13 10-12	ML F38 HG D1.2	M. Aebi, R. Honegger, A. Leuchtmann	
▶▶▶ Natur- und Landschaftsschutz									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
801-0427-00L	Natur- und Landschaftsschutz III	WS/Dr	2 KP	2G					
801-0427-00 G	Natur- und Landschaftsschutz III			2 Std.	Mo	08-10	HG D1.2	K. Ewald	
701-0301-00L	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)	WS/Dr	3 KP	2V					
701-0301-00 V	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)			2 Std.	Di	08-10	CHN C14	P. Edwards, H. Bugmann, A. Fischlin	
▶▶▶ Neural Computation									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
402-0807-01L	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics		2 KP	2V					
402-0807-00 V	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			2 Std.	Mi	10-12	UNI	R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure	
▶▶▶ Neuromorphic Analog VLSI Systems									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
402-0803-00L	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS)	WS/Dr	10 KP	2V+3U					
402-0803-00 V	Computation in Neuromorphic analog VLSI Systems (CNS) <i>Uni Irchel Y17 M05 gemeinsam mit Uni Zürich</i>			2 Std.	Mo	13-15	I	T. Delbrück, R. J. Douglas, G. Indiveri, S.-C. Liu	

▶▶▶ Organische Chemie A

(siehe Organische Synthese, D-CHAB)

▶▶▶ Organische Chemie B

(siehe Bioorganische Chemie, D-CHAB)

▶▶▶ Organische Chemie C

(siehe Physikalische Organische Chemie,
 D-CHAB)

▶▶▶ Organische Synthese (D-CHAB) (Organische Chemie A)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0231-00L	Organische Chemie III: Einführung in die Asymmetrische Synthese	WS/Dr	4 KP	3G	
529-0231-00 G	Organische Chemie III: Einführung in die Asymmetrische Synthese			3 Std. Di 08-09 HCl D2 HCl D4 HCl D8 HCl J3 HCl J7	E. M. Carreira
529-0233-00L	Organic Synthesis: Methods and Strategies	WS/Dr	7 KP	3G	
529-0233-00 G	Organic Synthesis: Methods and Strategies			3 Std. Mi 13-15 HCl J3 Do 08-09 HCl J3 26.10. 13-15 HCl J4	A. Vasella

▶▶▶ Pflanzenökologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0301-00L	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)	WS/Dr	3 KP	2V	
701-0301-00 V	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)			2 Std. Di 08-10 CHN C14	P. Edwards, H. Bugmann, A. Fischlin
701-0303-00L	Standorte und Pflanzengemeinschaften		2 KP	2G	
701-0303-00 G	Standorte und Pflanzengemeinschaften			2 Std. Di 10-12 CHN C14 29.11. 12-13 CHN C14 06.12. 10-13 CHN E46 07.02. 10-13 CAB G11	S. Güsewell, H.-U. Frey

▶▶▶ Pflanzenbiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0161-00L	Hormonphysiologie der Pflanzen	WS/Dr	2 KP	2V	
551-0161-00 V	Hormonphysiologie der Pflanzen oder n. V.			2 Std. Di 12-14 LFW E13	N. Amrhein
551-1305-00L	Biochemie von Pflanzeninhaltsstoffen		2 KP	2G	
551-1305-00 G	Biochemie von Pflanzeninhaltsstoffen			2 Std. Di 08-10 LFW C1	N. Amrhein

▶▶▶ Pharmakologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
535-0521-00L	Pharmakologie und Toxikologie I	WS/Dr	2 KP	2V	
535-0521-00 V	Pharmakologie und Toxikologie I			2 Std. Fr 08-10 HCl J7	J.-M. Fritschy, M. Arand, K. E. Fattinger, K. Vogt, H. U. Zeilhofer

▶▶▶ Physikalische Organische Chemie (D-CHAB) (Organische Chemie C)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-0241-00L	Advanced Methods and Strategies in Asymmetric Synthesis	WS/Dr	7 KP	3G	
529-0241-00 G	Advanced Methods and Strategies in Asymmetric Synthesis Beginn der Vorlesung um 13:00 anstatt 12:45			3 Std. Mo 13-16 HCl J4	E. M. Carreira
529-0243-00L	Reactive Intermediates	WS/Dr	7 KP	3G	
529-0243-00 G	Reactive Intermediates			3 Std. Do 11-12 HCl D2 Fr 10-12 HCl D2	B. M. Jaun

▶▶▶ Phytopathologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0277-00L	Interaktionen von Bakterien in Biofilmen	WS/Dr	2 KP	2V	
551-0277-00 V	Interaktionen von Bakterien in Biofilmen Inst. für Pflanzenbiologie, Uni ZH, Zollikerstr. 107, Raum P1/41			2 Std. Mo 15-17 UNI	L. Eberl
551-0271-00L	Physiol. Beziehungen zwischen Pflanzen und Parasiten	WS/Dr	1 KP	1V	
551-0271-00 V	Physiol. Beziehungen zwischen Pflanzen und Parasiten			1 Std. Di 13-14 LFW E11	G. Défago
751-4503-00L	Phytopathologie I	WS/Dr	2 KP	2G	

751-4503-00 G Phytopathologie I 2 Std. Di 08-10 LFW B1 **C. Gessler, B. McDonald**
 Dienstag: Durchführung am 25.10., 8.11., 22.11., 6.12., 20.12.05, Do/2w 13-15 LFW B1
 17.1.06, 2.2.06
 Donnerstag: ! Findet am 24.11.05 nicht statt !

►►► Populations- und Evolutionsbiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0273-05L	Populations- und Evolutionsbiologie I	WS/Dr	3 KP	3V	
701-0273-05 V	Populations- und Evolutionsbiologie I			3 Std. Di 13-15 CHN F46	P. Schmid-Hempel, S. Bonhoeffer, J. Jokela

►►► Schädlingsbekämpfung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
751-1493-00L	Systembez. Schädlingsbekämpfung II	WS/Dr	1 KP	1V	
751-1493-00 V	Systembez. Schädlingsbekämpfung II 1. Semesterhälfte			1 Std. Mi 10-12 LFW B42.1	S. Dorn
751-4801-00L	Systembezogene Bekämpfung herbivorer Insekten I	WS/Dr	2 KP	2G	
751-4801-00 G	Systembezogene Bekämpfung herbivorer Insekten I			2 Std. Mo 10-12 LFO C13	S. Dorn, K. Mody

►►► Sinnesphysiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0655-00L	Sinnesphysiologie II (Sensory Physiology: from signal transduction to perception)	WS/Dr	2 KP	2V	
551-0655-00 V	Sinnesphysiologie II (Sensory Physiology: from signal transduction to perception) Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten. Hörsaal Y55 G20 **Kurs an der UNI Zürich**			2 Std. Mi 08-10 I	D. Kiper
551-0655-01L	Sinnesphysiologie II (AK Sinnes- u. neurophysiol. Arbeiten)	WS/Dr	1 KP	1G	
551-0655-00 G	Sinnesphysiologie II (AK Sinnes- u. neurophysiol. Arbeiten) **Kurs an der UNI Zürich** (Uni Irchel)			1 Std. n. V.	T. Labhart

►►► Sozialverhalten

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0621-00L	E in die Soziologie: Soziologische Theorien I	WS/Dr	2 KP	2V	
551-0621-00 V	E in die Soziologie: Soziologische Theorien I Rämistr. 69, Raum 106 **Kurs an der UNI Zürich**			2 Std. Di 10-12	P.-U. Merz-Benz
551-0625-00L	E in die Forschungstechniken der Sozialwissenschaften I	WS/Dr	2 KP	2V	
551-0625-00 V	E in die Forschungstechniken der Sozialwissenschaften I Rämistr. 69, Raum 106 **Kurs an der UNI Zürich**			2 Std. Mi 10-12	M. Szydlík

►►► Standortkunde

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-1205-00L	E in die Meteorologie, Atmosphärenphysik und -chemie	WS/Dr	0 KP	2G	
701-1205-00 G	E in die Meteorologie, Atmosphärenphysik und -chemie			2 Std. Fr 13-15 HPV G4	T. Peter, E. J. Barthazy Meier
751-0241-00L	Agrarmeteorologie	WS/Dr	2 KP	2V	
751-0241-00 V	Agrarmeteorologie			2 Std. Mo 15-17 LFW E11	C. Defila, H. Richner
701-0533-00L	Bodenchemie	WS/Dr	3 KP	2G	
701-0533-00 G	Bodenchemie			2 Std. Mi 13-15 CHN F46	R. Kretzschmar, D. I. Christl
701-0535-00L	Bodenphysik	WS/Dr	3 KP	2G	
701-0535-00 G	Bodenphysik			2 Std. Mi 15-17 CHN C14	H. Flübler

►►► Tierökologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
751-1477-00L	Ökologie der Insekten	WS/Dr	2 KP	2V	
751-1477-00 V	Ökologie der Insekten			2 Std. Fr 08-10 LFO G25	A. S. Rott, K. Mody

►►► Toxikologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0581-00L	Krebs: Grundlagen, Ursachen und Mechanismen	WS/Dr	2 KP	2G	
551-0581-00 G	Krebs: Grundlagen, Ursachen und Mechanismen			2 Std. Di 10-12 HG D7.1	C. Sengstag, H. Nägeli
701-0297-00L	Angewandte Ökotoxikologie	WS/Dr	2 KP	2V	
701-0297-00 V	Angewandte Ökotoxikologie			2 Std. Mo 10-12 HG E41	K. Fent
529-0745-00L	General and Environmental Toxicology	WS/Dr	7 KP	3V	

▶▶▶ Zellbiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0515-00L	Molekulare Genetik von Eukaryoten	WS/Dr	2 KP	2V	
551-0515-00 V	Molekulare Genetik von Eukaryoten			2 Std. Mo 13-15 HG D7.2	F. Thoma

▶▶▶ Selbständige Arbeit in einem Fachthema

Selbständige Bearbeitung eines Themas aus dem Bereich der Wahlfächer, ganz oder teilweise anstelle eines Wahlfaches im einvernehmen mit den zuständigen Dozierenden.

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0025-01L	Selbst. Arbeiten	WS	0 KP		
551-0025-01 A	Selbst. Arbeiten				Dozent/innen

▶ Diplomstudium

siehe Liste "Diplomarbeitsbetreuer" auf der Website des Departements Biologie unter <www.biol.ethz.ch>

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0000-00L	Diplomarbeiten				
551-0000-00 D	Diplomarbeiten ■				Dozent/innen

Siehe Liste "Diplomarbeitsbetreuer" auf der Website des Departements Biologie unter <http://www.biol.ethz.ch/education/biologiestudium/diplomarbeitsbetreuer>

▶ Zusätzliche Ausbildungsmöglichkeiten

▶▶ A. Ausbildung für den Didaktischen Ausweis Richtung Biologie oder Chemie

Veranstaltungen im Wintersemester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
851-0245-00L	Allgemeine Didaktik (Übungsbetrieb in d, f, e)	O/P,Dr	2 KP	2G	
	<i>Voraussetzung: Immatrikulation für den didaktischen Ausweis oder MAS-SHE und Einschreibung in EE. Übungsbetrieb in d, f, e</i>				
851-0245-00 G	Allgemeine Didaktik (Bedingung: Einschreibung beim Rektorat für 2 Std. Di 17-19 HG F3				A. A. Abd-el-Razik, P. A. E. Mandrin
	<i>Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE) Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Nur für Studierende, die beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE eingeschrieben sind. Übungsbetrieb in d, f, e</i>				
551-0911-01L	Fachdidaktik Biologie Ia	O/P	1 KP	1G	
551-0911-01 G	Fachdidaktik Biologie Ia			1 Std. Do 16-17 LFW C4	W. Hauenstein
551-0911-02L	Fachdidaktik Biologie Ib	O/P	2 KP	2G	
551-0911-02 G	Fachdidaktik Biologie Ib und nach Vereinbarung			2 Std. Do 17-19 LFW C4	
551-0910-00L	Unterrichts-P an Mittelschulen (mind.24 hosp. u.24 ert.Lekt.)	O/T,Dr			
551-0910-00 P	Unterrichts-P an Mittelschulen (mind.24 hosp. u.24 ert.Lekt.) 3 bis 4 Wochen				keine Angaben
851-0249-00L	Forschungskolloquium Verhaltenswissenschaften	Dr	1 KP	1S	
851-0249-00 S	Forschungskolloquium Verhaltenswissenschaften Daten: 1.11., 15.11., 6.12.2005, 10.1. und 24.1.2006			1 Std. Di 13-15 CAB H52	M. Schedlowski
529-0953-00L	Fachdidaktik Chemie		2 KP	2G	
529-0953-00 G	Fachdidaktik Chemie			2 Std. Mo 14-16 HCI J7	U. Wuthier
529-0955-00L	Das Experiment im Chemieunterricht		1 KP	1V	
529-0955-00 V	Das Experiment im Chemie-Unterricht			1 Std. Mo 16-17 HCI J7	U. Wuthier
551-0957-00L	Repetitorium in Biologie	O/P*	3 KP	3G	
551-0957-00 G	Repetitorium in Biologie Die erste Veranstaltung (Festlegen der Termine, Inhaltsbesprechung) findet am Dienstag, d. 25.10., im Raum HCI G443 (Hönggerberg), statt.			3 Std. n. V.	M. Aebi, N. Amrhein
529-0982-00L	Vertiefung der Mittelschulchemie	O/P*	3 KP	3G	
529-0982-00 G	Vertiefung der Mittelschulchemie Repetitorium für den Didaktischen Ausweis Richtung Chemie			3 Std. Mo 09-12 HCI J7	U. Wuthier

▶▶ B. Eidgenössisches Lebensmittelchemikerdiplom

Siehe Verordnung über das eidgenössische Lebensmittelchemikerdiplom vom 17.4.1991. Auskünfte durch Bundesamt für Gesundheitswesen,

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
651-1423-00L	Hydrogeologie der Schweiz	E		1V	
651-1423-00 V	Hydrogeologie der Schweiz			1 Std. Fr 10-11 NO C4	W. P. Balderer
►► C. Ergänzendes Lehrangebot im Fachbereich A					
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0423-00L	Advanced Issues in Behavioural Neuroscience I	Dr	2 KP	2S	
551-0423-00 S	Advanced Issues in Behavioural Neuroscience I			2 Std.	J. Feldon, I. Knüsel
551-1611-00L	Molecular biophysics and biomodelling: Protein and cell dynamics	Dr	3 KP	3V	
551-1611-00 V	Molecular biophysics and biomodelling: Protein and cell dynamics			3 Std. Mi 09-12 HPM G7	E. Di Iorio, G. Csúcs, I. Jelezarov, R. Kroschewski, E. Weber-Ban
401-0621-00L	Statistischer Beratungsdienst	Dr	0 KP		
401-0621-00 K	Statistischer Beratungsdienst Tel. 01/632 3430				W. A. Stahel
401-5641-00L	Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik	Dr	0 KP	1K	
401-5641-00 K	Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik nach besonderem Programm, Koordination H.-R. Roth Tel. 01 632 3245			1 Std. Do/2w 16-18 UNI ZH.	P. L. Bühlmann, F. Hampel, H. R. Künsch, M. Mächler, H. R. Roth, W. A. Stahel, Uni-Dozierende
401-0649-00L	Angewandte statistische Regression <i>Anwendungsmöglichkeiten der einfachen und multiplen linearen Regression und praktische Aspekte bei der Durchführung einer Regressionsanalyse werden behandelt. Eine Einführung in verallgemeinerte lineare Modelle wie logistische Regression und Poissonregression runden das Thema ab.</i>	Dr	3 KP	2G	
401-0649-00 G	Angewandte statistische Regression <i>Anwendungsmöglichkeiten der einfachen und multiplen linearen Regression und praktische Aspekte bei der Durchführung einer Regressionsanalyse werden behandelt. Eine Einführung in verallgemeinerte lineare Modelle wie logistische Regression und Poissonregression runden das Thema ab.</i>			2 Std. Mo 08-10 CHN E42	M. Müller
551-1619-00L	Strukturbiologie	Dr	1 KP	1K	
551-1619-00 K	Strukturbiologie			1 Std.	R. Glockshuber, F. Allain, N. Ban, K. Locher, T. J. Richmond, E. Weber-Ban, G. Wider, F. K. Winkler, K. Wüthrich
551-1636-00L	Vollpraktikum in Immunologie	Dr	7 KP	7P	
551-1636-00 P	Vollpraktikum in Immunologie 12 Wochen n. V. Exp. Immunologie Universitätsspital			100s Std.	H. Hengartner
551-1637-00L	Immunologisches Kolloquium	Dr	2 KP	3K	
551-1637-00 K	Immunologisches Kolloquium Exp. Immunologie Universitätsspital Raum USZ Aufn F28			3 Std. Mo 16-17 Fr 08-11 USZ A-F28 USZ A-F28	H. Hengartner
551-1645-00L	Molekulare Kardiologie	Dr	2 KP	2K	
551-1645-00 K	Molekulare Kardiologie Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig			2 Std. Fr 08-10 HPM C51	J. C. Perriard
551-0041-00L	Zellbiologie	Dr	2 KP	2K	
551-0041-00 K	Zellbiologie Genauere Zeit: 12.00-14.30			2 Std. Fr 12-15 HPM C53	U. Suter, J. C. Perriard, L. Sommer, T. Wallimann, S. Werner
551-0043-00L	Chromosomen Struktur und Funktion	Dr	1 KP	1S	
551-0043-00 S	Chromosomen Struktur und Funktion Genauere Zeit: 8.30-9.30			1 Std. Fr 08-10 HPM C53	F. Thoma
760-2211-00L	Pflanzenwissenschaften	Dr		2K	
760-2211-00 K	Pflanzenwissenschaften			2 Std. Di 11-13 LFW C5	B. McDonald, N. Amrhein, K. Apel, N. Buchmann, S. Dorn, E. Frossard, W. Gruissem, P. Stamp
551-1157-00L	Kolloquium Biotechnologie	Dr	2 KP	2K	
551-1157-00 K	Kolloquium Biotechnologie			2 Std. Do 17-19 HPT C103	B. Witholt, P. Kallio
551-0170-00L	Pflanzenphysiologie	Dr	2 KP	2S	
551-0170-00 S	Pflanzenphysiologie			2 Std.	N. Amrhein

535-0539-00L	Seminar in Molecular Genetics, Cell and Developmental Biology	Dr	1 KP	1S						
535-0539-00 S	Seminar in Molecular Genetics, Cell and Developmental Biology nach besonderem Programm			1 Std.	Di	12-13	I35 F32		A. W. Brändli , Uni-Dozierende	
651-1515-00L	Theoretische Glaziologie I	Dr		3G						
651-1515-00 G	Theoretische Glaziologie I Blockkurs 24. Okt-28. Okt.2005, 8 - 15 Uhr Treffpunkt Loge ETZ, Gloriastr. 35			3 Std.					K. Hutter	
551-1615-00L	NMR Methoden für Studien von biologischen Makromolekülen	Dr	1 KP	1S						
551-1615-00 S	NMR Methoden für Studien von biologischen Makromolekülen			1 Std.	Mi	13-15	HPK H10		G. Wider	
551-0530-00L	Repair, Recombination, Replication	Dr	1 KP	1K						
551-0530-00 K	Repair, Recombination, Replication			1 Std.					F. Thoma	
701-0267-00L	Experimentelle Ökologie	Dr		2K						
701-0267-00 K	Experimentelle Ökologie			2 Std.	n. V.				P. Schmid-Hempel , S. Bonhoeffer	
551-1109-00L	Mikrobiologie	Dr	2 KP	2K						
551-1109-00 K	Mikrobiologie			2 Std.	Di	17-19	HCI J6		M. Aebi , P. Dimroth, W.-D. Hardt, H. Hennecke	
551-0511-00L	Embryologie und Zelldifferenzierung	Dr	1 KP	1S						
551-0511-00 S	Embryologie und Zelldifferenzierung			1 Std.	Fr	12-13	HPM C51		U. Suter , L. Sommer	
551-1321-00L	Theoretische Grundlagen biochemischer Methodologie	Dr	1 KP	1V						
551-1321-00 V	Theoretische Grundlagen biochemischer Methodologie Ass. u. Doz. des Biochem. Inst.			1 Std.					Dozent/innen	
551-1629-00L	Biophysik	Dr	2 KP	2S						
551-1629-00 S	Biophysik ■ Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Teilnahme nach Absprache mit Dozent			2 Std.	Mi	16-18	HPK H10		K. Wüthrich , G. Wider	
551-1630-00L	X-ray Kristallographie der Makromoleküle	Dr	1 KP	1S						
551-1630-00 S	X-ray Kristallographie der Makromoleküle			1 Std.					T. J. Richmond	
551-1625-00L	Modern Aspects in Protein Engineering	Dr	2 KP	2S						
551-1625-00 S	Modern Aspects in Protein Engineering			2 Std.					D. Neri	
551-0411-00L	Exkursionen zum Kennenlernen von Vögeln und Vogelstimmen		0 KP	2G						
551-0411-00 G	Für Studierende aller Studiengänge, ohne Kreditvergabe Exkursionen zum Kennenlernen von Vögeln und Vogelstimmen Vorbesprechung Di 25.10.2005, 18.15, LFW C5 (für Studenten aller Semester)			2 Std.					N. Amrhein	
701-0987-00L	Technik und Gesellschaft: Technikfolgenabschätzung u.Fallstudien aus der Biotechnologie	Dr	2 KP	2G						
701-0987-00 G	Technik und Gesellschaft: Technikfolgenabschätzung u.Fallstudien aus der Biotechnologie			2 Std.	Di	10-12	ML H41.1		O. Käppeli , H.-P. Schreiber, weitere Dozierende	
701-0265-00L	Ökologie und Evolution	Dr		2S						
701-0265-00 S	Ökologie und Evolution			2 Std.					P. Schmid-Hempel , H.-U. Reyer, P. Ward	
551-0569-00L	Zellen und Noxen	Dr	1 KP	1V						
551-0569-00 V	Zellen und Noxen und n. V. **Kurs an der UNI Zürich**			1 Std.	Mi	10-11	I		N. Crompton	
551-1291-00L	Biotechnologie für Doktorierende	Dr	2 KP	2K						
551-1291-00 K	Biotechnologie für Doktorierende			2 Std.	Di	08-11 17-19 30.01. 15-16	HPT B71 HPT B71 HPT B71		B. Witholt , P. Kallio	
551-1653-00L	Physiologische Grundlagen kognitiver Prozesse	Dr	2 KP	2V						
551-1653-00 V	Physiologische Grundlagen kognitiver Prozesse Irchel I55 G27			2 Std.	Do	10-12			P. Verschure	
402-0791-00L	Introductory Course in Neuroscience I	Dr		2V						
402-0791-00 V	Introductory Course in Neuroscience I Uni Irchel I35 F32			2 Std.	Mo	17-19			U. Suter , J.-M. Fritschy, S. N. Fry, U. Gerber, E. Hafen, D. Kiper, H.-P. Lipp	
551-0427-00L	Advanced Course in Neurobiology I	Dr	2 KP	2V						
551-0427-00 V	Advanced Course in Neurobiology I Uni Irchel I55 H12			2 Std.	Mo	17-19			L. Sommer , J.-M. Fritschy, U. Gerber, P. Streit	
551-0429-00L	Advanced Course in Neurobiology III	Dr	2 KP	2V						
551-0429-00 V	Advanced Course in Neurobiology III Findet dieses Semester nicht statt. Uni Irchel I55 H12			2 Std.					L. Sommer	
551-0425-00L	Lectures in Clinical Neuroscience	Dr	1 KP	1V						

551-0425-00 V	Lectures in Clinical Neuroscience			1 Std.					J. Kesselring
151-0983-00L	Quantitative and Analytical Light Microscopy	Dr	4 KP	2V+1U					
151-0983-00 V	Quantitative and Analytical Light Microscopy			2 Std.	Mo	15-17	ML F38		A. Stemmer , Y. Belyaev, G. Csúcs
151-0983-00 U	Quantitative and Analytical Light Microscopy <i>Blockkurs in der 1. Semesterferienwoche im Frühjahr (13.-17.2.2006)</i>			16s Std.					A. Stemmer , Y. Belyaev, G. Csúcs
551-0443-00L	Grundlagen der Mikroskopie	Dr	2 KP	2G					
551-0443-00 G	Grundlagen der Mikroskopie <i>Blockkurs in der 1. oder 2. Wintersemesterferien-Woche (5 Tage zu je 8 Std.)</i>			2 Std.					C. Sautter , R. Gebert-Müller, L. Vaughan
551-1297-00L	Proteomics	Dr	6 KP	6P					
551-1297-00 P	Proteomics <i>Blockkurs in den Wintersemesterferien (10 Tage zu je 8 Std.)</i>			6 Std.					Noch nicht bekannt
151-0255-00L	Energy Conversion and Transport in Biosystems	Dr	4 KP	2V+1U					
151-0255-00 V	Energy Conversion and Transport in Biosystems			2 Std.	Do	13-15	CLA E4		D. Poulidakos , K. Boomsma, D. Zeng
151-0255-00 U	Energy Conversion and Transport in Biosystems <i>jede dritte Woche</i>			1 Std.	Fr	13-16	ML F39		D. Poulidakos , K. Boomsma, D. Zeng
151-0927-00L	Trennverfahren in Feinchemie und Biotechnologie	Dr	4 KP	3G					
151-0927-00 G	Trennverfahren in Feinchemie und Biotechnologie			3 Std.	Do	10-12 13-14	ML F36 ML H41.1		M. Mazzotti , S. Panke
801-0917-00L	Gebirgswaldökologie	Dr		1K					
801-0917-00 K	Gebirgswaldökologie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.					H. Bugmann
551-1135-00L	Parasitologie	Dr	2 KP	2V					
551-1135-00 V	Parasitologie <i>für weitere Details, siehe www.unizh.ch/vv/</i>			2 Std.	Mi	10-12			H. Hertzberg
327-0709-00L	Molekulare Motoren	Dr	2 KP	2V					
327-0709-00 V	Molekulare Motoren			2 Std.	Fr	13-15	HCI H8.1		J. Denoth
327-0709-01L	Molekulare Motoren	Dr	1 KP	1G					
327-0709-00 G	Molekulare Motoren <i>nach Vereinbarung</i>			1 Std.					J. Denoth
751-1467-00L	Advanced Course in Phytopathology I	Dr	0 KP	1G					
751-1467-00 G	Advanced Course in Phytopathology I <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.					
551-1293-00L	Proteome Analyses	Dr	2 KP						
551-1293-00 G	Proteome Analyses <i>Erste Woche im November 2005, Irchel I H32</i>								S. Baginsky , T. Kleffmann
402-0805-00L	Dynamische Systeme in der Biologie	Dr	4 KP	2V+1U					
402-0805-00 V	Dynamische Systeme in der Biologie <i>UNI Irchel, Hörsaal Y55 G20 gemeinsam mit der UNI Zürich</i>			2 Std.	Mi	14-16	UNI		R. Stoop
402-0805-00 U	Dynamische Systeme in der Biologie <i>UNI Irchel, n.V. gemeinsam mit der UNI Zürich</i>			1 Std.					R. Stoop
551-1607-02L	Mol'biol.u.Biophysik III		3 KP	2V+1G					
551-1607-00 V	Mol'biol.u.Biophysik III: Proteine: Struktur, Funktion und Engineering			2 Std.	Mo	09-11	HCI J6		R. Glockshuber , C. Kambach, K. Locher, K. Maskos, E. Weber-Ban, F. K. Winkler
551-1607-01 G	Mol'biol.u.Biophysik III: Mikroanalytik u. aktuelle Literatur in der Proteinchemie			1 Std.	Mo	11-12	HCI J6		R. Glockshuber , R. A. Brunisholz, K. Maskos, E. Weber-Ban

►► D. Doktorat

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0030-01L	Doktorarbeiten		0 KP		
551-0030-01 A	Doktorarbeiten				Professor/innen

Biologie - Legende für Typ

O/T	Ausbildung für das höhere Lehramt: Obligatorisch, Testat	*	siehe Wegleitung bzw. Diplomprüfungsreglement
O/P	Ausbildung für das höhere Lehramt: Obligatorisch, Prüfung	T	Testatpflichtig
Dr	für Doktoratsstudium geeignet	E	Empfohlen
WS	Wahlfach im Schlusssdiplom	O	Obligatorische Lehrveranstaltung
S	Schlusssdiplom		

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

- Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Bewegungswissenschaften und Sport Bachelor

► 1. Semester

►► Fächer Basisprüfung (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
529-1001-01L	Allgemeine Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)	O	4 KP	4V	
529-1001-01 V	Allgemeine Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)			4 Std. Mo 09-11 LEO A2 Di 08-10 HG E7 Mi 08-10 HG E41 15-17 ML H37.1 Do 08-10 HPH G1 Fr 09-11 HPP G3 13-15 HIL F10.3	P. Pregosin
529-1011-00L	Organische Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)	O	4 KP	4G	
529-1011-00 G	Organische Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)			4 Std. Mi 10-12 HG E7 Fr 13-15 HCI D2 HCI D4 HCI F2 HCI F8 HCI G7 HCI J8 15-17 HCI D2 HCI D4 HCI D6 HCI F8 HCI G7 HCI J8	B. M. Jaun
551-0101-00L	GL der Biologie IA: Allgemeine Biologie	O	5 KP	5V	
551-0101-00 V	GL der Biologie IA: Allgemeine Biologie			5 Std. Mi 13-15 HG E7 Do 10-12 HPH G1 Fr 11-12 HPH G1	M. Aebi, N. Amrhein, K. Apel, W. Krek, P. Schmid-Hempel
401-0291-00L	Mathematik I	O	5 KP	3V+2U	
401-0291-00 V	Mathematik I			3 Std. Mo 15-16 NO C3 Di 10-12 HG F7	U. Kirchgraber
401-0291-00 U	Mathematik I (in G)			2 Std. Mo 10-12 HG D3.3 HG D5.1 HG D5.2 HG D5.3 HG E22 HG F26.3 HG F26.5 HG F5 ML H41.1 ML H43 ML J34.3 ML J37.1	U. Kirchgraber
557-0001-01L	GL der Bewegungswissenschaften I	O	3 KP	2V	
557-0001-00 V	GL der Bewegungswissenschaften I			2 Std. Mo 13-15 ML H44	K. Murer, M. Biedermann

►► Weitere Fächer Basisjahr (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
557-0401-01L	Bewegungswissenschaften I	O	2 KP	2G	
557-0401-01 G	Bewegungswissenschaften I			2 Std. Di/2w 14-17 I Do/2w 14-17 I	U. Illi, G. Lehmann
557-0411-01L	Bewegungswissenschaften II	O	2 KP	2G	
557-0411-01 G	Bewegungswissenschaften II			2 Std. Di/2w 13-16 HSA Fr/2w 08-11 HSP	P. Disler, S. Bonacina
557-0421-01L	Bewegungswissenschaften III	O	2 KP	2G	
557-0421-01 G	Bewegungswissenschaften III			2 Std. Mi 08-10 I 15-17 I Do 14-16 MM 15-17 MM	O. Buholzer, B. Beutler

► Höhere Semester

►► Obligatorische Fächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
557-0035-01L	Bewegungs- und Trainingslehre I ab 5. Semester möglich	O	5 KP	3V+3G	
557-0035-01 V	Bewegungs- und Trainingslehre I			3 Std. Mi 14-15 NO C3 Fr 08-10 HG D7.1	L. Zahner, L. Jäncke, H.- R. Kunz
557-0035-01 G	Bewegungs- und Trainingslehre I			3 Std. Mi 15-16 NO C3 Fr 10-12 HG D7.1	L. Zahner, L. Jäncke, H.- R. Kunz
557-0165-00L	Biomechanik I ab 5. Semester möglich	O	5 KP	3V+3G	

557-0165-00 V	Biomechanik I			3 Std.	Mo Di	13-15 08-09	HPV G4 HPV G5	E. Stüssi, J. Denoth, H. Gerber, A. Stacoff
557-0165-00 G	Biomechanik I			3 Std.	Mo Di	15-17 09-10	HPV G4 HPV G5	A. Stacoff, J. Denoth, H. Gerber, E. Stüssi
557-0135-01L	Sportphysiologie I <i>ab 5. Semester möglich</i>	O	5 KP	3V+3G				
557-0135-00 V	Sportphysiologie I			3 Std.	Mo	08-11	I17 M5	U. Boutellier, C. Knöpfli- Lenzin, S. Kriemler, C. Spengler Walder, M. Toigo
557-0135-00 G	Sportphysiologie I			3 Std.	Mo Di	11-12 10-12	I17 M5 I17 M5	U. Boutellier, C. Knöpfli- Lenzin, S. Kriemler, C. Spengler Walder, M. Toigo
402-0043-00L	Physik I	O	4 KP	3V+1U				
402-0043-00 V	Physik I			3 Std.	Mi	14-16 16-17	HPH G1 HCI H2.1 HIL D10.2	H.-B. Anderhub
402-0043-00 U	Physik I			1 Std.	Fr Mi	10-11 16-17	HPH G1 HPH G1 HPK D24.2 HPP G3 HPP G6 HPP G7 HPP H6 HPT B71 HPV G4 HPV G5 HPK D24.2	H.-B. Anderhub
						09.11.	15-16	
551-0103-00L	GL der Biologie IIA: Zellbiologie	O	5 KP	5V				
551-0103-00 V	GL der Biologie IIA: Zellbiologie			5 Std.	Mo Di Do	11-13 10-12 09-10	HCI G3 HCI G3 HCI G3	A. Helenius, Y. Barral, A. W. Brändli, U. Kutay, U. Suter, S. Werner
401-0643-00L	Statistik (für Biol./Pharm. Wiss.)	O	3 KP	2V+1U				
401-0643-00 V	Statistik (für Biol./Pharm. Wiss.)			2 Std.	Mi	10-12	HG F3	P. L. Bühlmann
401-0643-00 U	Statistik (für Biol./Pharm. Wiss.)			1 Std.	Do	08-09	HCI D2 HCI D6 HCI H2.1 HCI J6 HCI J8 HPP G2 HPP G3 HPP G6 HPP H2 HPP H3	P. L. Bühlmann
557-0151-00L	Anatomie I und Physiologie I	O	6 KP	6V				
557-0151-00 V	Anatomie I und Physiologie I			6 Std.	Mo Mi Do	08-10 08-10 10-12	I15 G40 I15 G40 I15 G40	U. Boutellier, E. G. Berger, C. Wagner, D. P. Wolfer
557-0905-00L	Funktionelle Anatomie	O	2 KP	2V				
557-0905-00 V	Funktionelle Anatomie			2 Std.	Do	16-18	I24 G55	D. P. Wolfer
529-1023-00L	Physikalische Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)	O	3 KP	2V+1U				
529-1023-00 V	Physikalische Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)			2 Std.	Di	08-10	HCI G3	F. Merkt, P. H. Hünenberger
529-1023-00 U	Physikalische Chemie I (für Biol./Pharm.Wiss.)			1 Std.	Fr	08-09	HCI D4 HCI D6 HCI D8 HCI E2 HCI E8 HCI F2 HCI F8 HCI G3 HCI J8	F. Merkt, P. H. Hünenberger
529-1041-00L	Analytische Chemie (für Biol./Pharm.Wiss.)	O	2 KP	2G				
529-1041-00 G	Analytische Chemie (für Biol./Pharm.Wiss.)			2 Std.	Mi Fr	13-14 09-10	HCI G3 HCI G3	M. Badertscher, M. Kalberer
						23.08. 29.08. 30.08.	09-17 09-17 09-17	HCI D2 HCI D2 HCI D2
557-0163-00L	GL Biomechanik	O	2 KP	2V				
557-0163-00 V	GL Biomechanik			2 Std.	Fr	11-13	HPV G5	A. Stacoff
►► Kompensationsfächer								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0507-00L	Immunologie I	W	2 KP	2V				
551-0507-00 V	Immunologie I			2 Std.	Mi	08-10	HG E1.2	H. Hengartner
551-0621-00L	E in die Soziologie: Soziologische Theorien I	W	2 KP	2V				

551-0621-00 V	E in die Soziologie: Soziologische Theorien I <i>Rämistr. 69, Raum 106 **Kurs an der UNI Zürich**</i>			2 Std.	Di	10-12			P.-U. Merz-Benz
535-0521-00L	Pharmakologie und Toxikologie I	W	2 KP	2V					
535-0521-00 V	Pharmakologie und Toxikologie I			2 Std.	Fr	08-10	HCI J7		J.-M. Fritschy , M. Arand, K. E. Fattinger, K. Vogt, H. U. Zeilhofer
801-0427-00L	Natur- und Landschaftsschutz III	W	2 KP	2G					
801-0427-00 G	Natur- und Landschaftsschutz III			2 Std.	Mo	08-10	HG D1.2		K. Ewald
701-0297-00L	Angewandte Ökotoxikologie	W	2 KP	2V					
701-0297-00 V	Angewandte Ökotoxikologie			2 Std.	Mo	10-12	HG E41		K. Fent
551-0651-00L	Kooperation und Konkurrenz	W	2 KP	2V					
551-0651-00 V	Kooperation und Konkurrenz <i>**Kurs an der UNI Zürich** Raum: 35-F-51</i>			2 Std.	Mo	10-12	I		B. König
551-0655-00L	Sinnesphysiologie II (Sensory Physiology: from signal transduction to perception) <i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>	W	2 KP	2V					
551-0655-00 V	Sinnesphysiologie II (Sensory Physiology: from signal transduction to perception) <i>Hörsaal Y55 G20 **Kurs an der UNI Zürich**</i>			2 Std.	Mi	08-10	I		D. Kiper
551-0581-00L	Krebs: Grundlagen, Ursachen und Mechanismen	W	2 KP	2G					
551-0581-00 G	Krebs: Grundlagen, Ursachen und Mechanismen			2 Std.	Di	10-12	HG D7.1		C. Sengstag , H. Nägeli
551-0635-00L	Evolution des Verhaltens	W	2 KP	2V					
551-0635-00 V	Evolution des Verhaltens			2 Std.	Mo	13-15	HG D5.1		P. Brauchli
551-0473-00L	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I <i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>	W	3 KP	3G					
551-0473-00 G	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I <i>(inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>			3 Std.	Mo	10-12	HG D1.1		M. E. Schwab , M. Gesemann, V. Taylor
551-0631-00L	Behavioural Neuroscience I <i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>	W	3 KP	3G					
551-0631-00 G	Behavioural Neuroscience I <i>oder n. V. (inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>			3 Std.	Mo	08-10	HG D3.2		J. Feldon , I. Knüsel, B. Yee
529-0745-00L	General and Environmental Toxicology	W	7 KP	3V					
529-0745-00 V	General and Environmental Toxicology			3 Std.	Mo	14-17	HCI H8.1		F. R. Althaus , R. Eggen, K. Hungerbühler, W. Lichtensteiger, M. Schlumpf, B. B. Stieger
402-0807-00L	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics	W	6 KP	2V+1U					
402-0807-00 V	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			2 Std.	Mi	10-12	UNI		R. J. Douglas , K. A. Martin, P. Verschure
402-0807-00 U	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			1 Std.	Mi	13-14	UNI		R. J. Douglas , K. A. Martin, P. Verschure
551-1295-00L	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung	W	3 KP	3G					
551-1295-00 G	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung <i>gemeinsam mit der Uni ZH</i>			3 Std.	Mi	15-17 17-18	IFW A36 IFW C31		W. Gruissem , S. Baginsky, A. Caffisch, G. Capitani, J. Fütterer, M. G. Grütter, L. Hennig, B. Keller
551-1313-00L	Biochemie I	W	3 KP	3V					
551-1313-00 V	Biochemie I <i>oder nach Vereinbarung</i>			3 Std.	Di	13-16	HPM D7.2		U. Kutay , E. Di Iorio, L. Ellgaard, A. Helenius, K. Locher, H. U. Lutz, H. H. Meyer, M. Sohrmann
851-0583-00L	Einführung in die Soziologie I: Gegenstands- und Problembereiche moderner Gesellschaften	W	2 KP	2V					
851-0583-00 V	Einführung in die Soziologie I: Gegenstands- und Problembereiche moderner Gesellschaften			2 Std.	Di	17-19	HG E5		B. Fux
227-0387-00L	Biomedizinische Technik I <i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>	W	6 KP	4G					
227-0387-00 G	Biomedizinische Technik I			4 Std.	Di	13-17 15-17	ETZ E6 ETZ K91		P. Bösiger , U. Moser, P. Niederer

►► **Wahlfächer**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
557-0013-00L	Neuronale Grundlagen der Bewegung	W	1 KP	1V					
557-0013-00 V	Neuronale Grundlagen der Bewegung <i>findet vom 26.10. - 07.12.05 mit 2 SWS statt.</i>			1 Std.	Mi	16-18	LFW B1	V. Dietz	
557-0033-00L	Sportgeschichte	W	2 KP	2V					
557-0033-00 V	Sportgeschichte			2 Std.	Do	15-17	HG G5	L. Eichenberger	
557-0117-00L	Sportpsychologie II	W	2 KP	2V					
557-0117-00 V	Sportpsychologie II			2 Std.	Di	13-15	HG D7.1	H. Gubelmann	
557-0127-00L	Sportsoziologie I	W	2 KP	2V					
557-0127-00 V	Sportsoziologie I			2 Std.	Do	08-10	HG D1.2	M. Lamprecht	
557-0107-00L	Sportpädagogik I	W	2 KP	2V					
557-0107-00 V	Sportpädagogik I			2 Std.	Do	17-19	HG F5	U. Pühse	
557-0145-00L	Gesund trotz Sport	W	1 KP	1V					
557-0145-00 V	Gesund trotz Sport <i>findet vom 14.12.05 - 8.2.06 mit 2 SWS statt.</i>			1 Std.	Mi	16-18	LFW B1	H.-R. Kunz	
557-0155-00L	Bewegungsapparat und Arbeit	W	2 KP	2V					
557-0155-00 V	Bewegungsapparat und Arbeit			2 Std.	Mi	10-12	LFW C5	T. Läubli	
151-0987-00L	Einführung in die Biomedizinische Technik	W	3 KP	2V+1U					
151-0987-00 V	Einführung in die Biomedizinische Technik			2 Std.	Do	08-10	ML F39	P. Niederer, R. Müller	
151-0987-00 U	Einführung in die Biomedizinische Technik			1 Std.	Do	10-11	ML F38	P. Niederer, R. Müller	
227-0801-00L	Arbeitspsychologie und Ergonomie	W	4 KP	4G					
227-0801-00 G	Arbeitspsychologie und Ergonomie			4 Std.	Do	08-12	HG D7.1	I. Udris, T. Läubli, M. Menozzi Jäckli	
351-0727-00L	Mensch-Maschine-Systeme	W	3 KP	3G					
351-0727-00 G	Mensch-Maschine-Systeme			3 Std.	Mo	13-16	HG E3	G. Grote, J. Held, T. Wäfler	
557-0125-00L	Ernährung im Sport	W	3 KP	3V					
557-0125-00 V	Ernährung im Sport			3 Std.	Do Fr	13-15 13-14	I17 M5 I17 M5	P. Colombani	
557-0615-00L	Training und Coaching I	W	2 KP	2G					
557-0615-00 G	Training und Coaching I			2 Std.	Do	16-19	ML E12	O. Buholzer	
853-0021-00L	Vortrags- und Diskussionstechnik	W	3 KP	2V					
853-0021-00 V	Vortrags- und Diskussionstechnik			2 Std.	Di	15-17	HG F1	R. Steiger	
227-0279-00L	Virtual Reality in Medicine	W	4 KP	3G					
227-0279-00 G	Virtual Reality in Medicine ■			3 Std.	Mi	10-12 16-17	ETZ E9 ETZ	R. Riener, M. J. W. Harders	
551-0473-00L	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I	W	3 KP	3G					
	<i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>								
551-0473-00 G	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I <i>(inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>			3 Std.	Mo	10-12	HG D1.1	M. E. Schwab, M. Gesemann, V. Taylor	
551-0631-00L	Behavioural Neuroscience I	W	3 KP	3G					
	<i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>								
551-0631-00 G	Behavioural Neuroscience I <i>oder n. V. (inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>			3 Std.	Mo	08-10	HG D3.2	J. Feldon, I. Knüsel, B. Yee	
551-0651-00L	Kooperation und Konkurrenz	W	2 KP	2V					
551-0651-00 V	Kooperation und Konkurrenz **Kurs an der UNI Zürich** <i>Raum: 35-F-51</i>			2 Std.	Mo	10-12	I	B. König	
551-0635-00L	Evolution des Verhaltens	W	2 KP	2V					
551-0635-00 V	Evolution des Verhaltens			2 Std.	Mo	13-15	HG D5.1	P. Brauchli	
551-0655-00L	Sinnesphysiologie II (Sensory Physiology: from signal transduction to perception)	W	2 KP	2V					
	<i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>								
551-0655-00 V	Sinnesphysiologie II (Sensory Physiology: from signal transduction to perception) <i>Hörsaal Y55 G20 **Kurs an der UNI Zürich**</i>			2 Std.	Mi	08-10	I	D. Kiper	

►► Sportpraxis

Siehe Studiengang Didaktischer Ausweis Sport, Grundausbildung

Siehe Studiengang Didaktischer Ausweis Sport, Vertiefungsausbildung

Siehe Studiengang Didaktischer Ausweis Sport, Spezialisierungsausbildung

► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Lehrveranstaltungen des D-GESS*

*siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Weitere Lehrveranstaltungen*

Bewegungswissenschaften und Sport Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

- Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Bewegungswissenschaften und Sport Master

► Vertiefung Bewegungs- und Trainingslehre

►► Obligatorische Fächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
557-1007-00L	Wissenschaftliches Arbeiten	O	3 KP	2G				
557-1007-00 G	Wissenschaftliches Arbeiten			2 Std.	Do	10-12	HG E33.1	E. de Bruin, R. Müller

►► Wahlfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
557-0155-00L	Bewegungsapparat und Arbeit	W	2 KP	2V				
557-0155-00 V	Bewegungsapparat und Arbeit			2 Std.	Mi	10-12	LFW C5	T. Läubli
351-0727-00L	Mensch-Maschine-Systeme	W	3 KP	3G				
351-0727-00 G	Mensch-Maschine-Systeme			3 Std.	Mo	13-16	HG E3	G. Grote, J. Held, T. Wäfler
557-0013-00L	Neuronale Grundlagen der Bewegung	W	1 KP	1V				
557-0013-00 V	Neuronale Grundlagen der Bewegung <i>findet vom 26.10. - 07.12.05 mit 2 SWS statt.</i>			1 Std.	Mi	16-18	LFW B1	V. Dietz
557-0033-00L	Sportgeschichte	W	2 KP	2V				
557-0033-00 V	Sportgeschichte			2 Std.	Do	15-17	HG G5	L. Eichenberger
557-0037-00L	Praxis der Trainingslehre	W	2 KP	2G				
557-0037-00 G	Praxis der Trainingslehre			2 Std.	Do	13-15	HSA	H.-R. Kunz
557-0125-00L	Ernährung im Sport	W	3 KP	3V				
557-0125-00 V	Ernährung im Sport			3 Std.	Do Fr	13-15 13-14	I17 M5 I17 M5	P. Colombani
557-0615-00L	Training und Coaching I	W	2 KP	2G				
557-0615-00 G	Training und Coaching I			2 Std.	Do	16-19	ML E12	O. Buholzer
227-0801-00L	Arbeitspsychologie und Ergonomie	W	4 KP	4G				
227-0801-00 G	Arbeitspsychologie und Ergonomie			4 Std.	Do	08-12	HG D7.1	I. Udriș, T. Läubli, M. Menozzi Jäckli
557-0107-00L	Sportpädagogik I	W	2 KP	2V				
557-0107-00 V	Sportpädagogik I			2 Std.	Do	17-19	HG F5	U. Pühse
557-0117-00L	Sportpsychologie II	W	2 KP	2V				
557-0117-00 V	Sportpsychologie II			2 Std.	Di	13-15	HG D7.1	H. Gubelmann
557-0127-00L	Sportsoziologie I	W	2 KP	2V				
557-0127-00 V	Sportsoziologie I			2 Std.	Do	08-10	HG D1.2	M. Lamprecht
557-0145-00L	Gesund trotz Sport	W	1 KP	1V				
557-0145-00 V	Gesund trotz Sport <i>findet vom 14.12.05 - 8.2.06 mit 2 SWS statt.</i>			1 Std.	Mi	16-18	LFW B1	H.-R. Kunz
227-0279-00L	Virtual Reality in Medicine	W	4 KP	3G				
227-0279-00 G	Virtual Reality in Medicine ■			3 Std.	Mi	10-12 16-17	ETZ E9 ETZ	R. Riener, M. J. W. Harders
551-0635-00L	Evolution des Verhaltens	W	2 KP	2V				
551-0635-00 V	Evolution des Verhaltens			2 Std.	Mo	13-15	HG D5.1	P. Brauchli
551-0651-00L	Kooperation und Konkurrenz	W	2 KP	2V				
551-0651-00 V	Kooperation und Konkurrenz <i>**Kurs an der UNI Zürich** Raum: 35-F-51</i>			2 Std.	Mo	10-12	I	B. König
551-0655-00L	Sinnesphysiologie II (Sensory Physiology: from signal transduction to perception)	W	2 KP	2V				
551-0655-00 V	<i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i> Sinnesphysiologie II (Sensory Physiology: from signal transduction to perception) <i>Hörsaal Y55 G20 **Kurs an der UNI Zürich**</i>			2 Std.	Mi	08-10	I	D. Kiper
551-0473-00L	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I	W	3 KP	3G				
551-0473-00 G	<i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i> Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I <i>(inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>			3 Std.	Mo	10-12	HG D1.1	M. E. Schwab, M. Gesemann, V. Taylor
551-0631-00L	Behavioural Neuroscience I	W	3 KP	3G				
551-0631-00 G	<i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i> Behavioural Neuroscience I <i>oder n. V. (inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>			3 Std.	Mo	08-10	HG D3.2	J. Feldon, I. Knüsel, B. Yee
853-0021-00L	Vortrags- und Diskussionstechnik	W	3 KP	2V				
853-0021-00 V	Vortrags- und Diskussionstechnik			2 Std.	Di	15-17	HG F1	R. Steiger

►► Praktika

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
557-1011-00L	Praktikum I	O	15 KP	15P	K. Murer
557-1011-00 P	Praktikum I ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			15 Std.	

►► Masterarbeit

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
557-1100-00L	Master-Arbeit	O	30 KP	30D	K. Murer
557-1100-00 D	Master-Arbeit ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			30 Std.	

►► Sportpraxis

*siehe Studiengang Didaktischer Ausweis
Sport, Grundausbildung*

*Siehe Studiengang Didaktischer Ausweis
Sport, Vertiefungsausbildung*

*Siehe Studiengang Didaktischer Ausweis
Sport, Spezialisierungsausbildung*

► Vertiefung Biomechanik

►► Obligatorische Fächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
557-2007-00L	Biomechanik III	O	3 KP	2V	E. Stüssi, J. Denoth, H. Gerber, A. Stacoff
557-2007-00 V	Biomechanik III			2 Std. Di 13-17 HIL C10.2	

►► Wahlfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
151-0301-00L	Innovationsprozess	W	2 KP	2G	W. Elspass, C. Kobe
151-0301-00 G	Innovationsprozess			2 Std. Di 08-10 HG F7	
151-0309-00L	Computer Aided Design	W	3 KP	3G	M. Schmid
151-0309-00 G	Computer Aided Design VISDOMÉ			3 Std. Mo 13-16 HG F7	
151-0501-00L	Mechanik I	W	5 KP	3V+2U	E. Mazza
151-0501-00 V	Mechanik I (Statik)			3 Std. Mo 10-11 HG E7 Do 10-12 HG E7	
151-0501-00 U	Mechanik I			2 Std. Di 12-13 HIL E5 13-15 HG D3.1 HG D3.3 HG E1.2 HG E41 HG E5 HG E7 ML D28 ML H34.3 ML H43 NO C4 HIL E5	E. Mazza
151-0503-00L	Mechanik III	W	6 KP	4V+2U	C. Glocker
151-0503-00 V	Mechanik III			4 Std. Di 10-12 HPH G2 Mi 11-13 HPH G2	
151-0503-00 U	Mechanik III			2 Std. Do 08-10 HG D3.1 HG E22 HG E7 HG F26.1 HG F5 HG G5 IFW B42 ML H43 ML J37.1 RZ F21	
351-0737-00L	Ergonomie: Arbeitsplatzgestaltung		2 KP	2G	M. Hangartner
351-0737-00 G	Ergonomie: Arbeitsplatzgestaltung <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.	
557-0013-00L	Neuronale Grundlagen der Bewegung	W	1 KP	1V	V. Dietz
557-0013-00 V	Neuronale Grundlagen der Bewegung <i>findet vom 26.10. - 07.12.05 mit 2 SWS statt.</i>			1 Std. Mi 16-18 LFW B1	
351-0727-00L	Mensch-Maschine-Systeme	W	3 KP	3G	G. Grote, J. Held, T. Wäfler
351-0727-00 G	Mensch-Maschine-Systeme			3 Std. Mo 13-16 HG E3	
151-0985-00L	Trauma-Biomechanik		4 KP	2V+1U	K.-U. Schmitt, M. H. Muser, F. Walz
151-0985-00 V	Trauma-Biomechanik			2 Std. Do 10-12 ETZ E7	

151-0985-00 U	Trauma-Biomechanik Übungen 14-tägig bzw. nach Terminplan			1 Std.	Do	13-15	VAW B1		K.-U. Schmitt , M. H. Muser, F. Walz
227-0397-00L	Orthopaedic Bioengineering 4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie		6 KP	4G					
227-0397-00 G	Orthopaedic Bioengineering			4 Std.	Mo	13-17	ETZ E8		R. Müller , R. N. Alkalay, H. Van Lenthe
327-0709-00L	Molekulare Motoren		2 KP	2V					
327-0709-00 V	Molekulare Motoren			2 Std.	Fr	13-15	HCI H8.1		J. Denoth
551-0655-00L	Sinnesphysiologie II (Sensory Physiology: from signal transduction to perception) Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.	W	2 KP	2V					
551-0655-00 V	Sinnesphysiologie II (Sensory Physiology: from signal transduction to perception) Hörsaal Y55 G20 **Kurs an der UNI Zürich**			2 Std.	Mi	08-10	I		D. Kiper
327-0714-00L	Biocompatible Materials I: Molecular Aspects and Fundamentals	W	3 KP	3V					
327-0714-00 V	Biocompatible Materials I: Fundamentals 1 n. V.			3 Std.	Fr	09-12 19.01. 26.01.	HPP G5 HCI E2 HCI E2		H. Hall-Bozic , K. Maniura
227-0279-00L	Virtual Reality in Medicine	W	4 KP	3G					
227-0279-00 G	Virtual Reality in Medicine ■			3 Std.	Mi	10-12 16-17	ETZ E9 ETZ		R. Riener , M. J. W. Harders
227-0387-00L	Biomedizinische Technik I 4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie	W+	6 KP	4G					
227-0387-00 G	Biomedizinische Technik I			4 Std.	Di	13-17 15-17	ETZ E6 ETZ K91		P. Bösiger , U. Moser, P. Niederer
551-1295-00L	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung	W+	3 KP	3G					
551-1295-00 G	Bioinformatik I: Grundkonzept und Anwendung gemeinsam mit der Uni ZH			3 Std.	Mi	15-17 17-18	IFW A36 IFW C31		W. Gruissem , S. Baginsky, A. Caflich, G. Capitani, J. Fütterer, M. G. Grütter, L. Hennig, B. Keller

►► Praktika

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
557-2010-00L	Praktikum I	O	15 KP	15P	
557-2010-00 P	Praktikum I ■ Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig			15 Std.	E. Stüssi

►► Masterarbeit

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
557-2100-00L	Master-Arbeit	O	30 KP	30D	
557-2100-00 D	Master-Arbeit ■ Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig			30 Std.	E. Stüssi

►► Sportpraxis

Siehe Studiengang Didaktischer Ausweis
Sport, Grundausbildung

Siehe Studiengang Didaktischer Ausweis
Sport, Vertiefungsausbildung

Siehe Studiengang Didaktischer Ausweis
Sport, Spezialisierungsausbildung

► Vertiefung Sportphysiologie

►► Obligatorische Fächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
557-3007-00L	Seminar I	O	3 KP	2S	
557-3007-00 S	Seminar I ■ Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig			2 Std. n. V.	U. Boutellier

►► Wahlfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
557-0037-00L	Praxis der Trainingslehre	W	2 KP	2G	
557-0037-00 G	Praxis der Trainingslehre			2 Std. Do 13-15 HSA	H.-R. Kunz
557-0117-00L	Sportpsychologie II	W	2 KP	2V	
557-0117-00 V	Sportpsychologie II			2 Std. Di 13-15 HG D7.1	H. Gubelmann
557-0127-00L	Sportsoziologie I	W	2 KP	2V	
557-0127-00 V	Sportsoziologie I			2 Std. Do 08-10 HG D1.2	M. Lamprecht
557-0107-00L	Sportpädagogik I	W	2 KP	2V	

557-0107-00 V	Sportpädagogik I			2 Std.	Do	17-19	HG F5	U. Pühse
557-0145-00L	Gesund trotz Sport	W	1 KP	1V				
557-0145-00 V	Gesund trotz Sport <i>findet vom 14.12.05 - 8.2.06 mit 2 SWS statt.</i>			1 Std.	Mi	16-18	LFW B1	H.-R. Kunz
557-0013-00L	Neuronale Grundlagen der Bewegung	W	1 KP	1V				
557-0013-00 V	Neuronale Grundlagen der Bewegung <i>findet vom 26.10. - 07.12.05 mit 2 SWS statt.</i>			1 Std.	Mi	16-18	LFW B1	V. Dietz
557-0125-00L	Ernährung im Sport	W	3 KP	3V				
557-0125-00 V	Ernährung im Sport			3 Std.	Do Fr	13-15 13-14	I17 M5 I17 M5	P. Colombani
351-0727-00L	Mensch-Maschine-Systeme	W	3 KP	3G				
351-0727-00 G	Mensch-Maschine-Systeme			3 Std.	Mo	13-16	HG E3	G. Grote, J. Held, T. Wäfler
557-0615-00L	Training und Coaching I	W	2 KP	2G				
557-0615-00 G	Training und Coaching I			2 Std.	Do	16-19	ML E12	O. Buholzer
557-0155-00L	Bewegungsapparat und Arbeit	W	2 KP	2V				
557-0155-00 V	Bewegungsapparat und Arbeit			2 Std.	Mi	10-12	LFW C5	T. Läubli
227-0801-00L	Arbeitspsychologie und Ergonomie	W	4 KP	4G				
227-0801-00 G	Arbeitspsychologie und Ergonomie			4 Std.	Do	08-12	HG D7.1	I. Udris, T. Läubli, M. Menozzi Jäckli
551-0651-00L	Kooperation und Konkurrenz	W	2 KP	2V				
551-0651-00 V	Kooperation und Konkurrenz <i>**Kurs an der UNI Zürich** Raum: 35-F-51</i>			2 Std.	Mo	10-12	I	B. König
551-0655-00L	Sinnesphysiologie II (Sensory Physiology: from signal transduction to perception)	W	2 KP	2V				
	<i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>							
551-0655-00 V	Sinnesphysiologie II (Sensory Physiology: from signal transduction to perception) <i>Hörsaal Y55 G20 **Kurs an der UNI Zürich**</i>			2 Std.	Mi	08-10	I	D. Kiper
551-0635-00L	Evolution des Verhaltens	W	2 KP	2V				
551-0635-00 V	Evolution des Verhaltens			2 Std.	Mo	13-15	HG D5.1	P. Brauchli
551-0473-00L	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I	W	3 KP	3G				
	<i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>							
551-0473-00 G	Entwicklung, Plastizität und Regeneration des Nervensystems I <i>(inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>			3 Std.	Mo	10-12	HG D1.1	M. E. Schwab, M. Gesemann, V. Taylor
551-0631-00L	Behavioural Neuroscience I	W	3 KP	3G				
	<i>Es wird keine Prüfung für den Semesterkurs angeboten.</i>							
551-0631-00 G	Behavioural Neuroscience I <i>oder n. V. (inklusive einer Stunde selbstständiger Arbeit pro Woche)</i>			3 Std.	Mo	08-10	HG D3.2	J. Feldon, I. Knüsel, B. Yee
227-0279-00L	Virtual Reality in Medicine	W	4 KP	3G				
227-0279-00 G	Virtual Reality in Medicine ■			3 Std.	Mi	10-12 16-17	ETZ E9 ETZ	R. Riener, M. J. W. Harders
853-0021-00L	Vortrags- und Diskussionstechnik	W	3 KP	2V				
853-0021-00 V	Vortrags- und Diskussionstechnik			2 Std.	Di	15-17	HG F1	R. Steiger

►► Praktika

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
557-3010-00L	Praktikum I	O	15 KP	15P	
557-3010-00 P	Praktikum I ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			15 Std.	U. Boutellier

►► Masterarbeit

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
557-3100-00L	Master-Arbeit	O	30 KP	30D	
557-3100-00 D	Master-Arbeit ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			30 Std.	U. Boutellier

►► Sportpraxis

Siehe Studiengang Didaktischer Ausweis Sport, Grundausbildung

Siehe Studiengang Didaktischer Ausweis Sport, Vertiefungsausbildung

Siehe Studiengang Didaktischer Ausweis Sport, Spezialisierungsausbildung

► Pflichtwahlfach Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Lehrveranstaltungen des D-GESS

siehe Studiengang Pflichtwahlfach GESS /
Weitere Lehrveranstaltungen

Bewegungswissenschaften und Sport Master - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

■ Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Bewegungs- und Sportwissenschaften, Turn- und Sportlehrer

► Bewegungs- und Sportwissenschaften

►► 9. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
557-0500-00L	Diplomarbeiten				
557-0500-00 D	Diplomarbeiten				Professor/innen

►► Höheres Lehramt Bewegungswissenschaften

siehe Studiengang Didaktischer Ausweis Sport

► Turn- und Sportlehrerausbildung

►► Komplementärstudium

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
853-0021-00L	Vortrags- und Diskussionstechnik	KS	3 KP	2V	
853-0021-00 V	Vortrags- und Diskussionstechnik			2 Std. Di 15-17 HG F1	R. Steiger
557-0717-00L	APA 3: Grundlagen der Sporttherapie	OTKS	2 KP	2G	
557-0717-00 G	APA 3: Grundlagen der Sporttherapie			2 Std. Do 10-12 ML H37.1	B. Spörri Kälin, C. Sannwald
351-0401-00L	Marketing I	KS	3 KP	2G	
351-0401-00 G	Marketing I			2 Std. Di 14-16 ML H44	M. Reinhold
557-0719-02L	Adapted Physical Activities	OTKS		2G	
557-0719-02 G	Adapted Physical Activities ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			2 Std. Do 12-14 ML H37.1	B. Spörri Kälin, C. Sannwald
351-0711-00L	Accounting for Managers (BWL-GL)	KS	4 KP	2V+2U	
351-0711-00 V	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>Die Veranstaltung wird doppelt geführt.</i>			2 Std. Di 17-19 HG F7 Do 10-12 HG F1	J.-P. Chardonens
351-0711-00 U	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>oder Übungen via Profit CD</i>			2 Std. Do 13-15 HG F1 01.12. 11-15 HG E19 HG E23 12.01. 11-15 HG E19 HG E23 02.02. 11-15 HG E19 HG E23	J.-P. Chardonens
351-0713-00L	BWL 2: Analyse, Planung und Kontrolle	KS	3 KP	3G	
351-0713-00 G	BWL 2: Analyse, Planung und Kontrolle ■			3 Std. Mi 10-13 HG F1	A. Seiler
557-0657-02L	Betriebswirtschaftslehre und Sportmanagement III: Sportsponsoring	OTKS	2 KP	2G	
557-0657-02 G	Betriebswirtschaftslehre und Sportmanagement III: Sportsponsoring			2 Std. Di 17-20 06.12. 17-19 CLA E4 13.12. 17-19 ML E12 12.01. 17-19 CLA E4 17.01. 17-19 ML E12	D. Schmid
557-0617-00L	Training und Coaching	OTKS	2 KP	2G	
557-0617-00 G	Training und Coaching			2 Std. Do 17-19 ML H37.1	O. Buholzer

Bewegungs- und Sportwissenschaften, Turn- und Sportlehrer - Legende für Typ

STW	Studienwoche	VF	Vertiefungsfach
SF	Spezialfach	OT	Obligatorisch, testatpflichtig
KS	Komplementärstudium		

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Didaktischer Ausweis Sport

► Grundausbildung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
557-0403-01L 557-0403-01 G	Gymnastik I Gymnastik I	W	2 KP	2G 2 Std. Mo 14-16 15-17 I	J. Eng, C. Steger- Eichenberger
557-0503-01L 557-0503-01 G	Basketball I Basketball I	W	2 KP	2G 2 Std. Di 14-16 15-17 MM MM	C. Schaudt
557-0533-01L 557-0533-01 G	Unihockey I Unihockey I	W	2 KP	2G 2 Std. Fr 14-16 15-17 I	B. Beutler, F. Ungrad
557-0603-00L 557-0603-00 G	Wintersport Wintersport	W	4 KP	4G 4 Std.	P. Disler

► Vertiefungsbildung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
557-0405-00L 557-0405-00 G	Gymnastik II Gymnastik II	W	2 KP	2G 2 Std. Fr 14-16 15-17 MM MM	S. Bonacina
557-0555-00L 557-0555-00 G	Basketball II Basketball II	W	2 KP	2G 2 Std. Do 08-10 10-12 MM MM	R. Maggi
557-0545-00L 557-0545-00 G	Volleyball II Volleyball II	W	2 KP	2G 2 Std. Mi 08-10 10-12 MM MM 23.11. 08-12 HG D7.2	M. Meier
557-0605-00L 557-0605-00 G	Schneesport II Schneesport II	W	2 KP	2G 2 Std.	P. Disler

► Spezialisierungsbildung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
557-0427-00L 557-0427-00 G	Fitness III Fitness III	W	2 KP	2G 2 Std. Mi 08-10 MM	S. Bonacina
557-0607-00L 557-0607-00 G	Schneesport III Schneesport III	W	2 KP	2G 2 Std.	P. Disler
557-0457-00L 557-0457-00 G	Schwimmen III Schwimmen III 11. - 16. Juli 2005	W	2 KP	2G 2 Std.	C. Spring
557-0435-00L 557-0435-00 G	Geräteturnen / Akrobatik III Geräteturnen/Akrobatik III	W	2 KP	2G 2 Std. Fr 14-16 25.11. 14-16 MM CAB H57	U. Illi, G. Lehmann
557-0565-00L 557-0565-00 G	Handball III Handball III	W	2 KP	2G 2 Std. Mi 10-12 I	O. Buholzer
557-0415-00L 557-0415-00 G	Tanz III Tanz III	W	2 KP	2G 2 Std. Mi 14-16 MM	C. Kramer

► Didaktik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
851-0245-00L 851-0245-00 G	Allgemeine Didaktik (Übungsbetrieb in d, f, e) <i>Voraussetzung: Immatrikulation für den didaktischen Ausweis oder MAS-SHE und Einschreibung in EE. Übungsbetrieb in d, f, e</i> Allgemeine Didaktik (Bedingung: Einschreibung beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE) <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Nur für Studierende, die beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE eingeschrieben sind. Übungsbetrieb in d, f, e</i>	O	2 KP	2G 2 Std. Di 17-19 HG F3	A. A. Abd-el-Razik, P. A. E. Mandrin
557-0315-00L 557-0315-00 V	Fachdidaktik Sport Fachdidaktik Sport I	O	3 KP	2V 2 Std. Di 15-17 HG F5	P. Disler
557-0335-00L 557-0335-00 V	Fachdidaktik Bewegungswissenschaften Fachdidaktik Bewegungswissenschaften I	O	3 KP	2V 2 Std. 08.11. 15-18 ML H43	K. Murer
851-0246-00L	Allgemeine Didaktik II <i>nur für DA-Bewerber mit Testat in allg. Didaktik I</i>	O	3 KP	2S	

Findet dieses Semester nicht statt.

Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

*Voraussetzungen: Kreditpunkte aus AD I. Immatrikulation beim
Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE und
Einschreibung in EE.*

Didaktischer Ausweis Sport - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

■ Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Erdwissenschaften Bachelor

Informationen Bachelor: www.erdw.ethz.ch/bachelor

► BSc 1. Semester

►► Fächer der Basisprüfung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-2001-02L	Chemie I	O	4 KP	2V+2U				
529-2001-00 V	Chemie I			2 Std.	Di	15-17	HG E7	A. Togni , W. Angst, S. Burckhardt-Herold, J. E. E. Buschmann, D. Diem, E. C. Meister, H. Rüegger, W. Uhlig
529-2001-02 U	Chemie I <i>Mo 13 - 15 für Umweltingenieure</i> <i>Di 8 - 10 für Erd- und Umweltnaturwissenschaften</i> <i>Di 10 - 12 für Umweltnaturwissenschaften</i> <i>Do 10 - 12 Uhr für Agrar- und Lebensmittelwissenschaften</i> <i>Do 9-11 Uhr für Materialwissenschaft</i>			2 Std.	Mo	11-13	HPP H2 HPP H3	A. Togni , W. Angst, S. Burckhardt-Herold, J. E. E. Buschmann, W. R. Caseri, D. Diem, E. C. Meister, H. Rüegger, K. Siegmann, W. Uhlig, P. J. Walde
						13-15	HCI D2 HCI H2.1	
					Di	08-10	ETZ F91 LEC C18 LEO A2	
						10-12	HG D5.1 HG D5.3 HG E33.1 HG E33.3 HG G26.5	
					Do	09-11	HPK D24.2 HPP H5	
						10-12	HG D3.2 HG E22 HG F26.1 IFW B42	
						15-17	HCI D6	
					08.11.	10-12	CHN E42	
					22.12.	10-12	HG D3.2	
					11.01.	14-17	CAB H56	
401-0251-00L	Mathematik I: Analysis I	O	6 KP	4V+2U				
401-0251-00 V	Mathematik I: Analysis I			4 Std.	Mo	08-10	HG F1	P. Thurnheer
					Do	08-10	NO C3	
401-0251-00 U	Mathematik I: Analysis I <i>Montag 15-17 bzw. Donnerstag 15-17 für Studiengang Umweltnaturwissenschaften;</i> <i>Mittwoch 13-15 für Studiengänge Erdwissenschaften und Agrar- und Lebensmittelwissenschaften</i>			2 Std.	Mo	15-17	HG D5.3 HG E33.3 HG F26.1 HG F26.5	P. Thurnheer
					Mi	13-15	ETZ G91 HG D3.1 HG E5 HG F26.1 HG F26.5 HG G3 LFW C11	
					Do	15-17	HG D5.1 HG E41 HG G3 IFW B42	
701-0757-00L	Ökonomie	O	3 KP	2V				
701-0757-00 V	Ökonomie			2 Std.	Mi	10-12	HG F7	R. Schubert
551-0001-00L	Biologie I: Allgemeine Biologie I	O	3 KP	3V				
551-0001-00 V	Biologie I: Allgemeine Biologie I			3 Std.	Mi	09-10	HG F7	N. Amrhein , M. Aebi
					Fr	10-12	HG F7	
701-0243-01L	Biologie III: Ökologie	O	3 KP	2V				
701-0243-01 V	Biologie III: Ökologie			2 Std.	Mo	10-12	NO C3	H. Dietz , H. Bürgi, A. Gigon
651-3001-00L	Dynamische Erde I	O	6 KP	4V+2U				
	<i>Vorlesung mit Übungen</i>							
651-3001-00 V	Dynamische Erde I			4 Std.	Di	13-15	NO C3	J. A. McKenzie , E. Kissling, A. B. Thompson, R. Wieler
					Do	13-15	NO C3	
651-3001-00 U	Dynamische Erde I <i>und nach Vereinbarung</i>			2 Std.	Mo	13-15	NO F19.1	G. Bernasconi-Green , F. Anselmetti, M. Baer
					Di	10-12	NO F19.1 NO F24.1 NO E46.1 NO F19.1 NO F24.1	
					Mi	13-15	NO E46.1 NO F19.1 NO F24.1	
					Do	15-17	NO F19.1 NO E46.1 NO F24.1 NO G15 NO G34 NO F24.1	
					Fr	15-17	NO F24.1	
►► Weitere obligatorische Fächer im Basisjahr								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
251-0839-00L	Einsatz von Informatikmitteln	O	2 KP	2G				

2 Std.	Mo	17-18	HG E23 HG E26.3	H. Hinterberger
	Do	17-18	HG E23 HG E26.3	
	Fr	13-15 14-17	HG F1 HG E19 HG E23 HG E26.3	
	09.02.	16-17	HG E27 HG E23 HG E26.3	
		16-19 18-19	HG E19 HG E23	
	10.02.	12-14	HG E19 HG E23 HG E26.3	
		17-19	HG E19 HG E23 HG E26.3	

701-0031-00L	Praktikum Chemie	O	3 KP	6P					
701-0031-00 P	Praktikum Chemie <i>Die angegebenen Termine sind nur provisorisch und müssen noch abgeklärt werden. Ferienpraktikum in 2 Gruppen Voraussichtlicher Zeitraum: 13. Februar - 3. März 2006 Die definitiven Termine werden am 1. Semestertag bekanntgegeben. Am 1. Semestertag findet auch die Einschreibung statt.</i>			6 Std.	22.02.	08-12	HCI D8 HCI H8.1 HCI J4 HCI D8 HCI H8.1 HCI J4	G. Patzke	
					24.02.	12-16	HCI D8 HCI H8.1 HCI J4		
					01.03.	08-12	HCI D2 HCI D8 HCI H8.1		
					03.03.	12-16	HCI D2 HCI D8 HCI H8.1		
					08.03.	08-12	HCI D2 HCI D8 HCI H8.1		
					10.03.	12-16	HCI D2 HCI D8 HCI J7		

► BSc 3. Semester

►► Fächer des Prüfungsblocks 1

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-3341-00L	Lithosphäre	O	3 KP	3V				
651-3341-00 V	Lithosphäre ■			3 Std.	Mi	10-12	NO C4	E. Kissling, J. van Hunen
701-0501-00L	Pedosphäre	O	3 KP	2V				
701-0501-00 V	Pedosphäre			2 Std.	Mo	08-10	HG F5	R. Kretzschmar
402-0063-00L	Physik II	O	5 KP	3V+1U				
402-0063-00 V	Physik II			3 Std.	Mi	13-16	HPH G3	R. Monnier
402-0063-00 U	Physik II			1 Std.	Do Fr	14-15 10-11	ML F40 HG D5.1 HG E1.2 HG E21 HG E3 HG F26.1 HG F26.3 ML F34 ML F40 ML H43 ML J34.3 NO G33	R. Monnier

►► Fächer des Prüfungsblocks 2

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0023-00L	Atmosphäre	O	3 KP	2V				
701-0023-00 V	Atmosphäre			2 Std.	Di	08-10	HG E5	T. Peter, E. J. Barthazy Meier, U. Lohmann
701-0401-00L	Hydrosphäre	O	3 KP	2V				
701-0401-00 V	Hydrosphäre ■			2 Std.	Di	10-12	HG E5	R. Kipfer, M. Herfort
401-0253-00L	Mathematik III: Lineare Algebra und Systemanalyse II	O	4 KP	2V+1U				
401-0253-00 V	Mathematik III: Lineare Algebra und Systemanalyse II			2 Std.	Mo	10-12	HG G5	D. Imboden, P. Thurnheer
401-0253-00 U	Mathematik III: Lineare Algebra und Systemanalyse II			1 Std.	Do Fr	13-14 11-12	HG D1.2 HG E3 IFW A32.1 IFW C42 LFW C4 LFW E15 ML D28 NO C2 VAW B1	D. Imboden, P. Thurnheer

►► Obligatorische Grundlagenfächer II

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0033-00L	Praktikum Physik	O	2 KP	4P				D. Imboden, M. Kost, H. R. Ott
701-0033-00 P	Praktikum Physik <i>Di Morgen Lebensmittelwissenschaften</i> <i>Di Nachmittag Erdwissenschaften</i> <i>Do Umweltnaturwissenschaften im Wechsel mit 701-0035-00</i>			4 Std.	Di Do	08-17 08-17	HPP HPP	

►► Obligatorische allg. erdwissenschaftliche Fächer

Die obligatorischen allgemeinen erdwissenschaftlichen Fächer werden im 3. und 4. Semester angeboten. Sie umfassen 35 KP (Informatik 2 KP) und werden alle geprüft. Es müssen davon mindestens 29 KP bestanden werden. Bei der Wiederholung nicht bestandene Fächer müssen bei den Wahlfächern (5. und 6. Semester) kompensiert werden.

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-3301-00L	Kristalle und Mineralien	O	3 KP	2V+1U				A. Oganov
651-3301-00 V	Kristalle und Mineralien ■			2 Std.	Do	15-17	NO C4	
651-3301-00 U	Kristalle und Mineralien ■			1 Std.	Do	17-18	NO F24.1	P. Brack
651-3321-00L	Erdwissenschaftliches Kartenpraktikum	O	2 KP	2P				D. Seward, S. M. Schmalholz
651-3321-00 P	Erdwissenschaftliches Kartenpraktikum I ■			2 Std.	Do	08-10	NO F24.1 NO G34	
651-3323-00L	Erd- und Klimageschichte	O	2 KP	2G				H. R. Thierstein
651-3323-00 G	Erd- und Klimageschichte			2 Std.	Do	10-12	NO C2	

► BSc 5. Semester Wahlvertiefungen

►► Wahlvertiefung Geologie

►►► Kernfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-3501-00L	Isotopengeochemie und Isotopengeologie	O	3 KP	2G				G. Bernasconi-Green, H. Baur, S. Bernasconi, M. Frank, R. Wieler
651-3501-00 G	Isotopengeochemie und Isotopengeologie			2 Std.	Mi	13-15	CAB G59	
651-3503-00L	Gesteinsmetamorphose	O	3 KP	3G				M. W. Schmidt
651-3503-00 G	Gesteinsmetamorphose <i>Bei Bedarf werden die Übungen am Donnerstag in 2 Gruppen geführt</i>			3 Std.	Di Do 24.11. 15.12. 22.12. 02.02.	10-12 09-11 09-11 09-11 09-11 09-10	NO C4 NO F19.1 HG D3.2 HG D3.2 HG E1.1 HG D3.2	
651-3505-00L	Rohstoffe der Erde	O	3 KP	2V				C. A. Heinrich, R. Kündig, W. Leu, F. Schenker
651-3505-00 V	Rohstoffe der Erde			2 Std.	Mi	08-10	NO C2	
651-3521-00L	Tektonik	O	3 KP	2V				J.-P. Burg, E. Kissling
651-3521-00 V	Tektonik <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			2 Std.	Mo	15-17	NO C4	
651-3523-00L	Hydrogeologie und Quartärgeologie	O	3 KP	2G				W. P. Balderer, C. Schlüchter
651-3523-00 G	Hydrogeologie und Quartärgeologie			2 Std.	Fr	13-15	NO C4	
651-3525-00L	Ingenieurgeologie	O	3 KP	3G				S. Löw, E. A. Button
651-3525-00 G	Ingenieurgeologie			3 Std.	Mo Do 27.10. 08.12. 07.02. 09.02.	13-15 13-14 13-14 13-14 15-18 12-13 13-14 13-15	NO C2 NO F24.1 CAB G56 ML E12 NO G33 ML F39 ML E12 ML F39	
651-3527-00L	Erdwissenschaftliches Kartenpraktikum II	O	1 KP	2P				W. Winkler, D. Grebner
651-3527-00 P	Erdwissenschaftliches Kartenpraktikum II			2 Std.	Di	13-15	NO G33	
651-3541-00L	Ingenieur- und Umweltgeophysik	O	4 KP	3V				J. van der Kruk, L. Marescot
651-3541-00 V	Ingenieur- und Umweltgeophysik			3 Std.	Do	14-17	HPK D24.2	
651-3543-00L	Seismologie	O	3 KP	2G				D. Giardini, D. Fäh
651-3543-00 G	Seismologie			2 Std.	Mi	10-12	NO G33	

►►► Obligatorische Praktika

Diese Praktika sind obligatorisch für die Wahlvertiefungen Geologie und Geophysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-3581-00L	Geophysikalisches Feldpraktikum	O	2 KP	2P				S. Wiemer
651-3581-00 P	Geophysikalisches Feldpraktikum <i>2 Gruppen</i> <i>Gruppe 1: 17.10. - 20.10.2005</i> <i>Gruppe 2: 24.10. - 27.10.2005</i>			24s Std.	17.10. 24.10.	08-18 08-18	HPP H3 HPP H3	
651-3583-00L	Geologischer Feldkurs III: Struktur -	O	2 KP	9P				

Ausseralpin651-3583-00 P Geologischer Feldkurs III: Struktur - Ausseralpin
Findet vom 20.3. - 1.4.2006 statt

120s Std.

J.-P. Burg, A. Cozzi,
N. Mancktelow, W. Winkler**►► Wahlvertiefung Geophysik****►►► Kernfächer**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-3541-00L	Ingenieur- und Umweltgeophysik	O	4 KP	3V				J. van der Kruk, L. Marescot
651-3541-00 V	Ingenieur- und Umweltgeophysik			3 Std.	Do	14-17	HPK D24.2	
651-3543-00L	Seismologie	O	3 KP	2G				D. Giardini, D. Fäh
651-3543-00 G	Seismologie			2 Std.	Mi	10-12	NO G33	
651-3527-00L	Erdwissenschaftliches Kartenpraktikum II	O	1 KP	2P				W. Winkler, D. Grebner
651-3527-00 P	Erdwissenschaftliches Kartenpraktikum II			2 Std.	Di	13-15	NO G33	
651-3525-00L	Ingenieurgeologie	O	3 KP	3G				S. Löw, E. A. Button
651-3525-00 G	Ingenieurgeologie			3 Std.	Mo	13-15	NO C2	
					Do	13-14	NO F24.1	
					27.10.	13-14	CAB G56	
					08.12.	13-14	ML E12	
					07.02.	15-18	NO G33	
					09.02.	12-13	ML F39	
						13-14	ML E12	
						13-15	ML F39	
651-3523-00L	Hydrogeologie und Quartärgeologie	O	3 KP	2G				W. P. Balderer, C. Schlüchter
651-3523-00 G	Hydrogeologie und Quartärgeologie			2 Std.	Fr	13-15	NO C4	
651-3521-00L	Tektonik	O	3 KP	2V				J.-P. Burg, E. Kissling
651-3521-00 V	Tektonik <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			2 Std.	Mo	15-17	NO C4	
651-3505-00L	Rohstoffe der Erde	O	3 KP	2V				C. A. Heinrich, R. Kündig, W. Leu, F. Schenker
651-3505-00 V	Rohstoffe der Erde			2 Std.	Mi	08-10	NO C2	
651-3503-00L	Gesteinsmetamorphose	O	3 KP	3G				M. W. Schmidt
651-3503-00 G	Gesteinsmetamorphose <i>Bei Bedarf werden die Übungen am Donnerstag in 2 Gruppen geführt</i>			3 Std.	Di	10-12	NO C4	
					Do	09-11	NO F19.1	
					24.11.	09-11	HG D3.2	
					15.12.	09-11	HG D3.2	
					22.12.	09-11	HG E1.1	
					02.02.	09-10	HG D3.2	
651-3501-00L	Isotopengeochemie und Isotopengeologie	O	3 KP	2G				G. Bernasconi-Green, H. Baur, S. Bernasconi, M. Frank, R. Wieler
651-3501-00 G	Isotopengeochemie und Isotopengeologie			2 Std.	Mi	13-15	CAB G59	

►►► Wahlfächer

Aus den im Winter- und Sommersemester angebotenen 23 KP müssen 15 KP erworben werden.
Wahl von nicht aufgeführten Kursen nur in Absprache mit dem Studienberater.

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0479-00L	Environmental Fluid Dynamics I	W	3 KP	2G				H. C. Davies
701-0479-00 G	Environmental Fluid Dynamics I			2 Std.	Di	10-12	CHN F42	
701-0101-00L	Angewandte statistische Regressionsmodelle	W	3 KP	2G				M. Müller
701-0101-00 G	Angewandte statistische Regressionsmodelle			2 Std.				

►►► Obligatorische Praktika

Dieses Praktikum ist obligatorisch in der Wahlvertiefung Geophysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-3581-00L	Geophysikalisches Feldpraktikum	O	2 KP	2P				S. Wiemer
651-3581-00 P	Geophysikalisches Feldpraktikum 2 Gruppen Gruppe 1: 17.10. - 20.10.2005 Gruppe 2: 24.10. - 27.10.2005			24s Std.	17.10.	08-18	HPP H3	
					24.10.	08-18	HPP H3	

►► Wahlvertiefung Klima und Wasser**►►► Kernfächer**

Aus dem Angebot der Kernfächer vom Winter- und Sommersemester müssen 25 KP erworben werden.

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-3561-00L	Kryosphäre	W+	3 KP	2V				H. Blatter, M. Funk
651-3561-00 V	Kryosphäre			2 Std.	Di	08-10	CAB G59	
701-0471-01L	Atmosphärenchemie	W+	3 KP	2G				T. Peter, J. Stähelin
701-0471-01 G	Atmosphärenchemie			2 Std.	Mi	10-12	CHN F42	
701-0475-00L	Atmosphärenphysik	W+	3 KP	2G				

701-0475-00 G	Atmosphärenphysik			2 Std.	Mi	15-17	CHN E46	U. Lohmann, M. A. Wüest
701-0461-00L	Numerische Methoden in der Umweltphysik	W+	3 KP	2G				
701-0461-00 G	Numerische Methoden in der Umweltphysik			2 Std.	Do	08-10 24.11. 01.12. 19.01. 02.02.	HG E41 NO F34.1 NO F34.1 NO F34.1 NO F34.1	C. Schär, W. B. Sawyer
701-0473-00L	Wettersysteme	W+	3 KP	2G				
701-0473-00 G	Wettersysteme			2 Std.	Mi	13-15	CHN E46	H. C. Davies, M. A. Sprenger
701-0225-00L	Organische Chemie	W+	2 KP	2V				
701-0225-00 V	Organische Chemie			2 Std.	Fr	08-10	CHN C14	W. Angst, G. G. G. Manzardo
551-0009-00L	Stoffwechsel der Mikroorganismen	W+	1 KP	1V				
551-0009-00 V	Stoffwechsel der Mikroorganismen			1 Std.	Mi	16-17	HCI J7	P. Dimroth, H. Hennecke
701-0479-00L	Environmental Fluid Dynamics I	W+	3 KP	2G				
701-0479-00 G	Environmental Fluid Dynamics I			2 Std.	Di	10-12	CHN F42	H. C. Davies

►►► Wahlfächer

Pflichtwahl von 11 KP aus dem unter "Wahlfächern" aufgeführten Angebot des Winter- (5. Semester) und Sommersemesters (6. Semester)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
701-0459-00L	Seminar für Bachelorstudierende: Atmosphäre und Klima	W	2 KP	2S					
701-0459-00 S	Seminar für Bachelorstudierende: Atmosphäre und Klima			2 Std.	Do	10-12	CHN E46 HG D12	T. Peter, S. Brönnimann, H. C. Davies, U. Lohmann, A. Ohmura, C. Schär	
401-0625-01L	Angewandte Varianzanalyse und Versuchsplanung	W	4 KP	2G					
401-0625-00 G	Angewandte Varianzanalyse und Versuchsplanung			2 Std.	Mo	13-15	CHN F46	H. R. Roth	
701-0535-00L	Bodenphysik	W	3 KP	2G					
701-0535-00 G	Bodenphysik			2 Std.	Mi	15-17	CHN C14	H. Flühler	
401-0649-00L	Angewandte statistische Regression <i>Anwendungsmöglichkeiten der einfachen und multiplen linearen Regression und praktische Aspekte bei der Durchführung einer Regressionsanalyse werden behandelt. Eine Einführung in verallgemeinerte lineare Modelle wie logistische Regression und Poissonregression runden das Thema ab.</i>	W	3 KP	2G					
401-0649-00 G	Angewandte statistische Regression <i>Anwendungsmöglichkeiten der einfachen und multiplen linearen Regression und praktische Aspekte bei der Durchführung einer Regressionsanalyse werden behandelt. Eine Einführung in verallgemeinerte lineare Modelle wie logistische Regression und Poissonregression runden das Thema ab.</i>			2 Std.	Mo	08-10	CHN E42	M. Müller	

► Sozialwissenschaftliche Fächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
<i>Wählbares Angebot des D-GESS</i>									
651-3531-00L	Introduction to Natural Hazard Management	W	3 KP	3V					
651-3531-00 V	Introduction to Natural Hazard Management			3 Std.	Mi	15-18	ML E12 NO F34.1	A. Kos, B. Krummenacher, S. Wiemer	
701-0003-00L	Mitarbeit in Hochschulgremien: Kritische Reflexion und Kompetenzerwerb	Z	1 KP	1G					
701-0003-00 G	Mitarbeit in Hochschulgremien: Kritische Reflexion und Kompetenzerwerb ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Freiwilliger Kurs für Studierende mit einem Mandat in einem Hochschulgremium. Termine: Montag 7. November 2005 15 - 17 Uhr, CHN P12 Blockkurs 1: Samstag 12.11.2005, 8.30 - 13.00 Uhr, Raum HG D 23, im Medienzentrum der ETH Blockkurs 2: Samstag 3.12. 2005, 8.30 - 13.00 Uhr, Raum HG D 23, im Medienzentrum der ETH</i>			1 Std.				P. Alean-Kirkpatrick	
<i>Weitere Lehrveranstaltungen des D-GESS</i>									

► Ergänzendes Lehrangebot

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
651-1091-00L	Departements-Kolloquium	Z	0 KP	4K					
651-1091-01 K	Geologisches Kolloquium <i>Mo: 18.30-20.00</i>			2 Std.	Mo	18-20	NO C3	J.-P. Burg	

Erdwissenschaften Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

- Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Erdwissenschaften

► Fachstudium

Die Lehrveranstaltungen sind im Normalfall im 5. oder 7. Semester zu besuchen. Das ergänzende Lehrangebot ist ganz am Schluss zusammengefasst.

►► Vertiefungsrichtung Geologie (Ca)

►►► Für alle obligatorisch

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
651-3583-00L	Geologischer Feldkurs III: Struktur - Ausseralpin	O	2 KP	9P	
651-3583-00 P	Geologischer Feldkurs III: Struktur - Ausseralpin <i>Findet vom 20.3. - 1.4.2006 statt</i>			120s Std.	J.-P. Burg, A. Cozzi, N. Mancktelow, W. Winkler
651-1006-00L	Erdwissenschaftliche Exkursionen	O			
651-1006-00	Erdwissenschaftliche Exkursionen				Dozent/innen
651-1007-00L	2 Semesterarbeiten (siehe Wegleitung)	O			
651-1007-00 A	2 Semesterarbeiten (siehe Wegleitung)				Dozent/innen
651-1008-00L	Seminarvortrag im Hauptvertiefungsblock	O		1S	
651-1008-00 S	Seminarvortrag im Hauptvertiefungsblock			1 Std.	Dozent/innen
651-1001-00L	Konstruktionspraktikum	O		3P	
651-1001-00 P	Konstruktionspraktikum			3 Std. Di 13-16 NO F24.1	M. Herfort

►►► Vertiefungsblock Strukturgeologie und Tektonik (Ca1)

►►►► obligatorisch:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
651-1103-00L	Strukturgeologie II	O		2G	
651-1103-00 G	Strukturgeologie II			2 Std. Mi 08-10 NO G33	N. Mancktelow, K. Kunze
651-1105-00L	Theoretische Tektonik: Geodynamik	O		2G	
651-1105-00 G	Theoretische Tektonik: Geodynamik <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.	J.-P. Burg
651-3521-00L	Tektonik		3 KP	2V	
651-3521-00 V	Tektonik <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			2 Std. Mo 15-17 NO C4	J.-P. Burg, E. Kissling

►►►► Wahlfächer:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
651-0017-00L	Experimentelle Petrologie			2G	
651-0017-00 G	Experimentelle Petrologie			2 Std. Di 13-15 NO E46.1	P. Ulmer, T. M. Seward
651-1011-00L	Geologie der Alpen I		3 KP	2V	
651-1011-00 V	Geologie der Alpen I			2 Std. Do 08-10 NO C4	N. Mancktelow, E. Kissling, W. Winkler
327-0703-00L	Electron Microscopy		4 KP	2V+2U	
327-0703-00 V	Electron Microscopy			2 Std. Mi 09-11 HCI E2	G. Kostorz, H. Gross, F. Krumeich, K. Kunze, E. Müller Gubler, C. Solenthaler
327-0703-00 U	Electron Microscopy			2 Std. Fr 10-12 HCI J8	G. Kostorz, H. Gross, F. Krumeich, K. Kunze, E. Müller Gubler, C. Solenthaler
651-1645-00L	Seismische Faziesanalyse			2G	
651-1645-00 G	Seismische Faziesanalyse ■ <i>Blockkurs 4 Tage (Woche 13.02. - 16.02.2006)</i>			24s Std.	G. Eberli
651-1151-00L	Computermodellierung an erdwissenschaftlichen Beispielen			2G	
651-1151-00 G	Computermodellierung an erdwissenschaftlichen Beispielen			2 Std. Fr 10-12 NO F34.1	G. Simpson, T. Gerya, S. M. Schmalholz
651-1153-00L	Mathematische Modellierung in der Geologie			2S	
651-1153-00 S	Mathematische Modellierung in der Geologie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.	J.-P. Burg
651-1155-00L	Irreversible Thermodynamics with Applications in Earth Sciences		0 KP	1V	
651-1155-00 V	Irreversible Thermodynamics with Applications in Earth Sciences <i>Blockkurs 20. - 22.02.2006</i>			1 Std.	M. Casey
651-1181-00L	Strukturgeologie Seminar			1S	
651-1181-00 S	Strukturgeologie Seminar			1 Std. Mi 17-18 NO G33	J.-P. Burg, K. Kunze

651-1209-00L	Physical Earth and Planetary Surface Processes	3 KP	2G						
651-1209-00 G	Physical Earth and Planetary Surface Processes		2 Std.	Mi	10-12	NO C2			A. L. Densmore
651-1603-00L	Seismotektonik		2G						
651-1603-00 G	Seismotektonik		2 Std.	Do	13-15	HPT C103			S. Jonsson
651-1651-00L	Reflexionsseismik I		2G						
651-1651-00 G	Reflexionsseismik I		2 Std.	Mo	08-10	NO C4			J. van der Kruk
651-1851-00L	Einführung in die Rasterelektronenmikroskopie		2G						
651-1851-00 G	Einführung in die Rasterelektronenmikroskopie <i>Blockkurs 1 Woche vor Beginn WS</i>		2 Std.		05.10. 06.10.	09-13 09-13	HCI D4 HCI D4		K. Kunze
651-2329-00L	Übungen zur Fernerkundung I		4U						
651-2329-00 U	Übungen zur Fernerkundung I <i>und n. V. **Kurs an der UNI Zürich** Mo 8 - 9 Uhr Besprechung für alle Erster Kurs Montag 24.10.05: 13-16 Uhr</i>		4 Std.	Mo Di Fr	13-16 09-12 12-15 08-11 11-14 14-17				K. I. Itten, U. Frei, T. W. Kellenberger, E. Meier, D. Nüesch

▶▶▶ Vertiefungsblock Sedimentologie und Stratigraphie (Ca2)

▶▶▶▶ obligatorisch:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-1201-00L	Sedimentpetrographie	O		2G				
651-1201-00 G	Sedimentpetrographie			2 Std.	Di	08-10	NO F19.1	A. Cozzi, N. Martin-Gombojav

▶▶▶▶ Wahlfächer:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-1225-00L	Evolution der Landpflanzen			1V				
651-1225-00 V	Evolution der Landpflanzen <i>Findet dieses Semester nicht statt. **Kurs an der UNI Zürich**</i>			1 Std.				P. A. Hochuli
651-1011-00L	Geologie der Alpen I		3 KP	2V				
651-1011-00 V	Geologie der Alpen I			2 Std.	Do	08-10	NO C4	N. Mancktelow, E. Kissling, W. Winkler
327-0703-00L	Electron Microscopy		4 KP	2V+2U				
327-0703-00 V	Electron Microscopy			2 Std.	Mi	09-11	HCI E2	G. Kistorz, H. Gross, F. Krumeich, K. Kunze, E. Müller Gubler, C. Solenthaler
327-0703-00 U	Electron Microscopy			2 Std.	Fr	10-12	HCI J8	G. Kistorz, H. Gross, F. Krumeich, K. Kunze, E. Müller Gubler, C. Solenthaler
651-1021-00L	Ausgewählte Themen der marinen Geologie und Geochemie			2V				
651-1021-00 V	Ausgewählte Themen der marinen Geologie und Geochemie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				J. A. McKenzie, F. Anselmetti
651-1645-00L	Seismische Faziesanalyse			2G				
651-1645-00 G	Seismische Faziesanalyse ■ <i>Blockkurs 4 Tage (Woche 13.02. - 16.02.2006)</i>			24s Std.				G. Eberli
651-1023-01L	Geologie, Energie, Umwelt I: Klima und Paläoklima	Dr*		1S				
651-1023-01 S	Geologie, Energie, Umwelt I: Klima und Paläoklima <i>abwechselnd mit 651-1023-03: Menschliche Eingriffe in Umweltsysteme</i>			1 Std.	Mo	12-13	NO G33	S. Bernasconi
651-1023-03L	Geologie, Energie, Umwelt II: Menschliche Eingriffe in Umweltsysteme	Dr*		1S				
651-1023-03 S	Geologie, Energie, Umwelt II: Menschliche Eingriffe in Umweltsysteme <i>Findet dieses Semester nicht statt. abwechselnd mit 651-1023-01: Klima und Paläoklima</i>			1 Std.				H. J. Weissert
651-1051-00L	Einführung in die Geostatistik			2V				
651-1051-00 V	Einführung in die Geostatistik <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.	n. V.			
651-1205-00L	Geophysiologie	Dr*		3G				
651-1205-00 G	Geophysiologie			3 Std.	Mi	15-17	NO G15	H. R. Thierstein
651-1209-00L	Physical Earth and Planetary Surface Processes		3 KP	2G				
651-1209-00 G	Physical Earth and Planetary Surface Processes			2 Std.	Mi	10-12	NO C2	A. L. Densmore
651-1223-00L	Palynologie und Kerogenanalyse			2G				
651-1223-00 G	Palynologie und Kerogenanalyse <i>Findet dieses Semester nicht statt. Blockkurs, 1 Woche nach dem WS</i>			2 Std.				P. A. Hochuli

651-1241-00L	Labormeth. in der Sedimentologie und Sedimentpetrographie	2P						
651-1241-00 P	Labormeth. in der Sedimentologie und Sedimentpetrographie <i>Vorbesprechung am 27.10.05 um 12.15 Uhr bis 13.00 Uhr NO G 34; Obligatorisch für Festlegung der Daten</i>	2 Std.						W. Winkler
651-1251-00L	Organische Geo- und Ökochemie	2V						
651-1251-00 V	Organische Geo- und Ökochemie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>	2 Std.						
651-1281-00L	Sedimentologisches und paläozooanographisches Seminar	1S						
651-1281-00 S	Sedimentologisches und paläozooanographisches Seminar	1 Std.	Mo	16-17	CHN F42			J. A. McKenzie , E. Chapron, C. Vasconcelos
651-1301-00L	Paläobiologie und Evolution der Wirbellosen	0 KP						
651-1301-00 G	Paläobiologie und Evolution der Wirbellosen <i>**Kurs an der UNI Zürich** Wird als als Blockkurs in den Wochen 1 bis 3 jeweils Dienstag bis Freitag, in der Woche 4 Di und Mi gehalten. online-Teilnahme möglich</i>	3 Std.						W. Schatz , C. Klug
651-1303-00L	Allgemeine Mikropaläontologie	2G						
651-1303-00 G	Allgemeine Mikropaläontologie <i>Vorbesprechung findet am Freitag 28.10.05 um 14.15 Uhr im NO F19.1 statt</i>	2 Std.	Fr	14-16	NO F19.1			H. R. Thierstein , P. A. Hochuli, A. F. Weller
651-1409-00L	Quartärgeologie I und II: Grundzüge und Lockergesteine	2V						
651-1409-00 V	Quartärgeologie I und II: Grundzüge und Lockergesteine	2 Std.	Fr	08-10	NO C4			C. Schlüchter
651-1851-00L	Einführung in die Rasterelektronenmikroskopie	2G						
651-1851-00 G	Einführung in die Rasterelektronenmikroskopie <i>Blockkurs 1 Woche vor Beginn WS</i>	2 Std.	05.10. 06.10.	09-13 09-13	HCI D4 HCI D4			K. Kunze

▶▶▶ Vertiefungsblock Paläontologie und Paläoökologie (Ca3)

▶▶▶▶ obligatorisch:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
701-0243-00L	Ökologie I: GL der Ökologie	O	3 KP	2V		
701-0243-00 V	Ökologie I: GL der Ökologie			2 Std.	Mo 10-12 NO C3	H. Dietz , H. Bürgi, A. Gigon
651-1323-00L	Paläoökologie I: Methoden	O	0 KP	1V		
651-1323-00 V	Paläoökologie I: Methoden <i>Findet dieses Semester nicht statt. **Kurs an der UNI Zürich** Universität Zürich Zentrum KO2 E72</i>			1 Std.		H. Furrer
651-1301-00L	Paläobiologie und Evolution der Wirbellosen	O	0 KP	3G		
651-1301-00 G	Paläobiologie und Evolution der Wirbellosen <i>**Kurs an der UNI Zürich** Wird als als Blockkurs in den Wochen 1 bis 3 jeweils Dienstag bis Freitag, in der Woche 4 Di und Mi gehalten. online-Teilnahme möglich</i>			3 Std.		W. Schatz , C. Klug
651-1303-00L	Allgemeine Mikropaläontologie	O		2G		
651-1303-00 G	Allgemeine Mikropaläontologie <i>Vorbesprechung findet am Freitag 28.10.05 um 14.15 Uhr im NO F19.1 statt</i>			2 Std.	Fr 14-16 NO F19.1	H. R. Thierstein , P. A. Hochuli, A. F. Weller

▶▶▶▶ Wahlfächer:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
651-1021-00L	Ausgewählte Themen der marinen Geologie und Geochemie			2V		
651-1021-00 V	Ausgewählte Themen der marinen Geologie und Geochemie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.		J. A. McKenzie , F. Anselmetti
651-1335-00L	Biodiversität und Evolution		0 KP	1V		
651-1335-00 V	Biodiversität und Evolution			1 Std.	Mo 12-13	W. Schatz
651-1327-00L	Demonstrationen zur Osteologie		0 KP	2G		
651-1327-00 G	Demonstrationen zur Osteologie <i>**Kurs an der UNI Zürich**</i>			2 Std.	Mo 10-12	W. Brinkmann
651-1339-00L	Naturwissenschaftliche Illustrationen		0 KP	1V		
651-1339-00 V	Naturwissenschaftliche Illustrationen <i>** Kurs an der Uni Zürich **</i>			1 Std.	Mo 16-18	C. Klug , W. Brinkmann, B. Scheffold
651-1051-00L	Einführung in die Geostatistik			2V		
651-1051-00 V	Einführung in die Geostatistik <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.	n. V.	
651-1225-00L	Evolution der Landpflanzen			1V		

651-1225-00 V	Evolution der Landpflanzen <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i> <i>**Kurs an der UNI Zürich**</i>		1 Std.					P. A. Hochuli
651-1205-00L	Geophysiologie	Dr*	3G					
651-1205-00 G	Geophysiologie		3 Std.	Mi	15-17	NO G15		H. R. Thierstein
651-1223-00L	Palynologie und Kerogenanalyse		2G					
651-1223-00 G	Palynologie und Kerogenanalyse <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i> <i>Blockkurs, 1 Woche nach dem WS</i>		2 Std.					P. A. Hochuli
327-0703-00L	Electron Microscopy	4 KP	2V+2U					
327-0703-00 V	Electron Microscopy		2 Std.	Mi	09-11	HCI E2		G. Kostorz, H. Gross, F. Krumeich, K. Kunze, E. Müller Gubler, C. Solenthaler
327-0703-00 U	Electron Microscopy		2 Std.	Fr	10-12	HCI J8		G. Kostorz, H. Gross, F. Krumeich, K. Kunze, E. Müller Gubler, C. Solenthaler
651-1313-00L	Paläontologische Praktika und Leitung selbständiger Arbeiten	0 KP	3P					
651-1313-00 P	Paläontologische Praktika und Leitung selbständiger Arbeiten <i>**Kurs an der UNI Zürich**</i> <i>Termin nach Vereinbarung</i>		3 Std.					H. Bucher, W. Brinkmann, H. Furrer, C. Klug, W. Schatz
651-1317-00L	Fortbewegungsarten bei Wirbeltieren - fossil und rezent	0 KP	1V					
651-1317-00 V	Fortbewegungsarten bei Wirbeltieren - fossil und rezent <i>**Kurs an der UNI Zürich**</i>		1 Std.	Mo	13-14	BIO		W. Brinkmann
651-1329-00L	Riffe und Riffbildner		1V					
651-1329-00 V	Riffe und Riffbildner <i>**Kurs an der UNI Zürich**</i> <i>Universität Zürich-Zentrum, Hörsaal KO2 E72</i>		1 Std.	Mo	14-15			H. Furrer
651-1333-00L	Massenaussterben		1V					
651-1333-00 V	Massenaussterben <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i> <i>**Kurs an der UNI Zürich**</i> <i>Hörsaal KO2 E72</i>		1 Std.					W. Schatz
651-1391-00L	Paläontologisches Kolloquium		1K					
651-1391-00 K	Paläontologisches Kolloquium <i>**Kurs an der UNI Zürich**</i> <i>KO2 E72</i>		1 Std.	Mi	18-19			H. Bucher, W. Brinkmann, H. Furrer, P. A. Hochuli, C. Klug, W. Schatz
651-1851-00L	Einführung in die Rasterelektronenmikroskopie		2G					
651-1851-00 G	Einführung in die Rasterelektronenmikroskopie <i>Blockkurs 1 Woche vor Beginn WS</i>		2 Std.		05.10. 09-13 06.10. 09-13	HCI D4 HCI D4		K. Kunze

▶▶▶ Vertiefungsblock Ingenieurgeologie und Hydrogeologie (Ca4)

▶▶▶▶ obligatorisch:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-1403-00L	Geotechnische Versuche in der Ingenieurgeologie	O		2G				
651-1403-00 G	Geotechnische Versuche in der Ingenieurgeologie			2 Std.	Mi	15-17	HIL E6	F. Lemy
651-3525-00L	Ingenieurgeologie	O	3 KP	3G				
651-3525-00 G	Ingenieurgeologie			3 Std.	Mo	13-15	NO C2	S. Löw, E. A. Button
					Do	13-14	NO F24.1	
					27.10.	13-14	CAB G56	
					08.12.	13-14	ML E12	
					07.02.	15-18	NO G33	
					09.02.	12-13	ML F39	
						13-14	ML E12	
						13-15	ML F39	

▶▶▶▶ Wahlfächer:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-0153-00L	Tonmineralogie		2 KP	1V				
651-0153-00 V	Tonmineralogie <i>Findet als Blockkurs vom 22.2. - 24.2.2006 im NO F 24 statt.</i>			1 Std.				R. Nüesch, L. P. Meier
651-1051-00L	Einführung in die Geostatistik			2V				
651-1051-00 V	Einführung in die Geostatistik <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.	n. V.			
651-1405-00L	Hydrogeologische Versuche			2G				
651-1405-00 G	Hydrogeologische Versuche			2 Std.	Mo	10-11 11-12	NO F19.1 NO C2	P. Meier
651-1409-00L	Quartärgeologie I und II: Grundzüge und Lockergesteine			2V				

651-1409-00 V	Quartärgeologie I und II: Grundzüge und Lockergesteine		2 Std.	Fr	08-10	NO C4	C. Schlüchter
651-1417-00L	Felsmechanik und Felsbau für Erdwissenschaftler		2G				
651-1417-00 G	Felsmechanik und Felsbau für Erdwissenschaftler		2 Std.	Di	10-12	NO C2	F. Lemy, E. A. Button
651-1423-00L	Hydrogeologie der Schweiz		1V				
651-1423-00 V	Hydrogeologie der Schweiz		1 Std.	Fr	10-11	NO C4	W. P. Balderer
651-1427-00L	Isotopenhydrogeologie	0 KP	1V				
651-1427-00 V	Isotopenhydrogeologie		1 Std.	Fr	11-12	NO C4	W. P. Balderer
651-1433-00L	Ingenieurgeologisches Seminar		2S				
651-1433-00 S	Ingenieurgeologisches Seminar <i>Genauere Zeit: 16.45-18.30</i>		2 Std.	Do	17-19	HIL D10.2	S. Löw
102-0455-01L	Grundwasser I	4 KP	3G				
102-0455-00 G	Grundwasser I		3 Std.	Fr	08-11	HIL E7	F. Stauffer, W. Kinzelbach

▶▶▶ Vertiefungsblock Glaziologie und Geomorphodynamik (Ca5)

▶▶▶▶ obligatorisch:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-1501-00L	Gletscher und Permafrost	O		2V				
651-1501-00 V	Gletscher und Permafrost <i>oder n V</i>			2 Std.	Di	16-18 15.11. 16-18 22.11. 16-18	NO C3 NO C4 NO C4	U. H. Fischer, W. Haerberli, M. Hölzle, D. Vonder Mühl
651-1503-00L	Schnee und Lawinen	O	3 KP	1V				
651-1503-00 V	Schnee und Lawinen <i>In 801-0225-00 zweite Semesterhälfte</i>			1 Std.				W. Ammann
651-1511-00L	Glaziale und periglaziale Geomorphodynamik	O		1G				
651-1511-00 G	Glaziale und periglaziale Geomorphodynamik <i>**Kurs an der UNI Zürich**</i>			1 Std.	Fr/2w	08-10	I	W. Haerberli, U. H. Fischer
651-1541-00L	Glaziologie: Selbständige Arbeiten oder O Praktikum	O		8P				
651-1541-00 P	Glaziologie: Selbständige Arbeiten oder Praktikum <i>Zeit und Ort nach Vereinbarung</i>			8 Std.	n. V.			A. Bauder, H. Bösch, U. H. Fischer, M. Funk, W. Haerberli, M. Hölzle

▶▶▶▶ Wahlfächer:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-1409-00L	Quartärgeologie I und II: Grundzüge und Lockergesteine			2V				
651-1409-00 V	Quartärgeologie I und II: Grundzüge und Lockergesteine			2 Std.	Fr	08-10	NO C4	C. Schlüchter
651-1513-00L	Geomorphologie: Vorbereitungsseminar zum Feldkurs "Alpen"			2S				
651-1513-00 S	Geomorphologie: Vorbereitungsseminar zum Feldkurs "Alpen" <i>14T 4 Std.gemäss Anschlag, im SS 1 Woche Feldkurs: Juli 2005 **Kurs an der UNI Zürich**</i>			2 Std.				W. Haerberli, O. Keller, M. Maisch, D. Vonder Mühl
651-1515-00L	Theoretische Glaziologie I			3G				
651-1515-00 G	Theoretische Glaziologie I <i>Blockkurs 24. Okt-28. Okt.2005, 8 - 15 Uhr Treffpunkt Loge ETZ, Gloriastr. 35</i>			3 Std.				K. Hutter
101-0267-00L	Flussbau		2 KP	2G				
101-0267-00 G	Flussbau <i>Studiengang Erdwissenschaften: nur 2 Std.</i>			2 Std.	Mo	10-12	HIL E6	G. R. Bezzola
651-1581-00L	Seminar in Glaziologie			1S				
651-1581-00 S	Seminar in Glaziologie <i>Passender Termin wird am 27.10.05 um 16.15 Uhr im VAW A7 abgemacht.</i>			1 Std.	Do	16-17	VAW A7	A. Bauder
801-0915-01L	Exkursion Schneekunde u. Lawinenverbau			0.5U				
801-0915-01 U	Exkursion Schneekunde u. Lawinenverbau <i>ein Tag im Semester (jeweils freitags)</i>			0.5 Std.				W. Ammann
101-0287-00L	Angewandte Glaziologie		2 KP	2G				
101-0287-00 G	Angewandte Glaziologie			2 Std.	Mo	08-10	HIL E6	M. Funk

▶▶ Vertiefungsrichtung Mineralogie, Petrographie und Geochemie (Cb)

▶▶▶ Für alle obligatorisch

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-3583-00L	Geologischer Feldkurs III: Struktur - Ausseralpin	O	2 KP	9P				
651-3583-00 P	Geologischer Feldkurs III: Struktur - Ausseralpin <i>Findet vom 20.3. - 1.4.2006 statt</i>			120s Std.				J.-P. Burg, A. Cozzi, N. Mancktelow, W. Winkler
651-1006-00L	Erdwissenschaftliche Exkursionen	O						
651-1006-00	Erdwissenschaftliche Exkursionen							Dozent/innen

651-1007-00L	2 Semesterarbeiten (siehe Wegleitung)	O								
651-1007-00 A	2 Semesterarbeiten (siehe Wegleitung)									Dozent/innen
651-1008-00L	Seminarvortrag im Hauptvertiefungsblock	O		1S						
651-1008-00 S	Seminarvortrag im Hauptvertiefungsblock				1 Std.					Dozent/innen
►►► Für alle empfohlen										
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende			
651-0031-00L	Petrographisch-petrologisches Seminar für Cb	O		2S						
651-0031-00 S	Petrographisch-petrologisches Seminar für Cb			2 Std.	Fr	10-12	NO E46.1	T. M. Seward, J. Connolly, M. W. Schmidt, A. B. Thompson		
►►► Vertiefungsblock Petrographie und Petrologie (Cb1)										
►►►► obligatorisch:										
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende			
651-0001-01L	Mikroskopie der Gesteine I	O	3 KP	4P						
651-0001-01 P	Mikroskopie der Gesteine I			4 Std.	Do Fr	15-17 08-10	NO F19.1 NO F19.1	P. Nievergelt		
651-0003-00L	Gesteinsbildende Mineralsysteme I	O		2G						
651-0003-00 G	Gesteinsbildende Mineralsysteme I			2 Std.	Do	08-10	NO E46.1	E. Reusser, P. Ulmer		
651-0009-00L	Röntgenographische Pulvermethoden	O		2G						
651-0009-00 G	Röntgenographische Pulvermethoden			2 Std.	Mo	08-10	NO G15	C. Bärlocher, L. M. Plötze		
►►►► Wahlfächer:										
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende			
651-0007-00L	Physikalische Methoden der Mineral- und Gesteinsanalyse		3 KP	2G						
651-0007-00 G	Physikalische Methoden der Mineral- und Gesteinsanalyse			2 Std.	Mo	10-12	NO E46.1	E. Reusser, H. Baur, G. Bernasconi-Green, D. Günther, H. Vonmont		
651-0061-00L	Repetitorium in Mineralogie und Petrographie		0 KP	3G						
651-0061-00 G	Die Ophiolithe des Alpenen Orogen nach Vereinbarung; Blockkurs			35s Std.			V. Dietrich			
651-0011-00L	Petrologie I: Thermodynamik f. Erdwissenschafter (mit Übungen)			2G						
651-0011-00 G	Petrologie I: Thermodynamik f. Erdwissenschafter (mit Übungen)			2 Std.	Do	13-15	NO C4	A. B. Thompson, J. Connolly		
651-0013-00L	Phasenpetrologie			2G						
651-0013-00 G	Phasenpetrologie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				A. B. Thompson		
651-0015-00L	Wechselwirkung Gestein-Fluid			2V						
651-0015-00 V	Wechselwirkung Gestein-Fluid			2 Std.	Do	10-12	NO E46.1	A. B. Thompson, J. Connolly		
651-0017-00L	Experimentelle Petrologie			2G						
651-0017-00 G	Experimentelle Petrologie			2 Std.	Di	13-15	NO E46.1	P. Ulmer, T. M. Seward		
327-0703-00L	Electron Microscopy		4 KP	2V+2U						
327-0703-00 V	Electron Microscopy			2 Std.	Mi	09-11	HCI E2	G. Kostorz, H. Gross, F. Krumeich, K. Kunze, E. Müller Gubler, C. Solenthaler		
327-0703-00 U	Electron Microscopy			2 Std.	Fr	10-12	HCI J8	G. Kostorz, H. Gross, F. Krumeich, K. Kunze, E. Müller Gubler, C. Solenthaler		
651-0051-00L	Praktikum in experimenteller Petrologie			1P						
651-0051-00 P	Praktikum in experimenteller Petrologie			1 Std.				T. M. Seward, P. Ulmer		
651-0301-00L	Technische Mineralogie und nichtmetallische Rohstoffe: Nutzung und Umweltproblematik I		4 KP	3V						
651-0301-00 V	Technische Mineralogie und nichtmetallische Rohstoffe: Nutzung und Umweltproblematik I			3 Std.	Mo Fr	13-15 13-14	NO E46.1 NO E46.1	R. Kündig, F. Schenker		
651-0303-00L	Geologie metallischer Rohstoffe I		3 KP	2V						
651-0303-00 V	Geologie metallischer Rohstoffe I			2 Std.	Do	10-12	NO C4	C. A. Heinrich, W. Halter		
651-1021-00L	Ausgewählte Themen der marinen Geologie und Geochemie			2V						
651-1021-00 V	Ausgewählte Themen der marinen Geologie und Geochemie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				J. A. McKenzie, F. Anselmetti		
651-1851-00L	Einführung in die Rasterelektronenmikroskopie			2G						
651-1851-00 G	Einführung in die Rasterelektronenmikroskopie <i>Blockkurs 1 Woche vor Beginn WS</i>			2 Std.	05.10. 06.10.	09-13 09-13	HCI D4 HCI D4	K. Kunze		

▶▶▶ Vertiefungsblock Mineralogie und Kristallographie (Cb2)

▶▶▶▶ obligatorisch:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
651-0101-00L	Kristallographie II	O	4 KP	3G	
651-0101-00 G	Kristallographie II			3 Std. Do Fr 14-15 08-10 HCl G574 HCl G574	W. Steurer, G. Krauss

▶▶▶▶ Wahlfächer:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
651-0003-00L	Gesteinsbildende Mineralsysteme I			2G	
651-0003-00 G	Gesteinsbildende Mineralsysteme I			2 Std. Do 08-10 NO E46.1	E. Reusser, P. Ulmer
651-0009-00L	Röntgenographische Pulvermethoden			2G	
651-0009-00 G	Röntgenographische Pulvermethoden			2 Std. Mo 08-10 NO G15	C. Bärlocher, L. M. Plötze
651-0061-00L	Repetitorium in Mineralogie und Petrographie		0 KP	3G	
651-0061-00 G	Die Ophiolithe des Alpen Orogen nach Vereinbarung; Blockkurs			35s Std.	V. Dietrich
651-0131-00L	Kristallographisches Seminar		0 KP	2S	
651-0131-00 S	Kristallographisches Seminar			2 Std. Fr 10-12 HCl G574	W. Steurer
651-0135-00L	Quasikristalle-Seminar			2S	
651-0135-00 S	Quasikristalle-Seminar HCl G508			2 Std. Di 10-12 HCl	W. Steurer
651-1851-00L	Einführung in die Rasterelektronenmikroskopie			2G	
651-1851-00 G	Einführung in die Rasterelektronenmikroskopie Blockkurs 1 Woche vor Beginn WS			2 Std. 05.10. 09-13 06.10. 09-13 HCl D4 HCl D4	K. Kunze
327-0703-00L	Electron Microscopy		4 KP	2V+2U	
327-0703-00 V	Electron Microscopy			2 Std. Mi 09-11 HCl E2	G. Kostorz, H. Gross, F. Krumeich, K. Kunze, E. Müller Gubler, C. Solenthaler
327-0703-00 U	Electron Microscopy			2 Std. Fr 10-12 HCl J8	G. Kostorz, H. Gross, F. Krumeich, K. Kunze, E. Müller Gubler, C. Solenthaler

▶▶▶ Vertiefungsblock Geochemie und Isotopengeologie (Cb3)

▶▶▶▶ obligatorisch:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
651-0209-00L	Planetologie I			2G	
651-0209-00 G	Planetologie I	O/Dr*		2 Std. Di 08-10 NO C2	R. Wieler
651-3501-00L	Isotopengeochemie und Isotopengeologie		3 KP	2G	
651-3501-00 G	Isotopengeochemie und Isotopengeologie	O		2 Std. Mi 13-15 CAB G59	G. Bernasconi-Green, H. Baur, S. Bernasconi, M. Frank, R. Wieler

▶▶▶▶ Wahlfächer:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
651-0007-00L	Physikalische Methoden der Mineral- und Gesteinsanalyse		3 KP	2G	
651-0007-00 G	Physikalische Methoden der Mineral- und Gesteinsanalyse			2 Std. Mo 10-12 NO E46.1	E. Reusser, H. Baur, G. Bernasconi-Green, D. Günther, H. Vonmont
651-0009-00L	Röntgenographische Pulvermethoden			2G	
651-0009-00 G	Röntgenographische Pulvermethoden			2 Std. Mo 08-10 NO G15	C. Bärlocher, L. M. Plötze
651-0201-00L	Experimentelle Geochemie für Fortgeschrittene			2G	
651-0201-00 G	Experimentelle Geochemie für Fortgeschrittene			2 Std. Mi 08-10 NO G15	T. M. Seward
651-0255-00L	Isotopengeologie und Mineralische Rohstoffe			1S	
651-0255-00 S	Isotopengeologie und Mineralische Rohstoffe			1 Std. Do 16-18 NO C3	C. A. Heinrich, D. Gebauer, R. Wieler
651-0263-00L	Radionuklide in Geo- und Umweltwissenschaften			2G	
651-0263-00 G	Radionuklide in Geo- und Umweltwissenschaften Findet dieses Semester nicht statt.			2 Std.	
327-0703-00L	Electron Microscopy		4 KP	2V+2U	
327-0703-00 V	Electron Microscopy			2 Std. Mi 09-11 HCl E2	G. Kostorz, H. Gross, F. Krumeich, K. Kunze, E. Müller Gubler, C. Solenthaler

327-0703-00 U	Electron Microscopy		2 Std.	Fr	10-12	HCI J8		G. Kostorz , H. Gross, F. Krumeich, K. Kunze, E. Müller Gubler, C. Solenthaler
651-0303-00L	Geologie metallischer Rohstoffe I	3 KP	2V					
651-0303-00 V	Geologie metallischer Rohstoffe I		2 Std.	Do	10-12	NO C4		C. A. Heinrich , W. Halter
651-0323-00L	Numerische Simulation von Hydrothermalprozessen	3 KP	2G					
651-0323-00 G	Numerische Simulation von Hydrothermalprozessen		2 Std.	Mo	14-16	NO G15		C. A. Heinrich , T. Driesner, W. Halter
651-1021-00L	Ausgewählte Themen der marinen Geologie und Geochemie		2V					
651-1021-00 V	Ausgewählte Themen der marinen Geologie und Geochemie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>		2 Std.					J. A. McKenzie , F. Anselmetti
651-1851-00L	Einführung in die Rasterelektronenmikroskopie		2G					
651-1851-00 G	Einführung in die Rasterelektronenmikroskopie <i>Blockkurs 1 Woche vor Beginn WS</i>		2 Std.	05.10. 06.10.	09-13 09-13	HCI D4 HCI D4		K. Kunze

▶▶▶ Vertiefungsblock Technische Mineralogie und mineralische Rohstoffe (Cb4)

▶▶▶▶ obligatorisch:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
651-0301-00L	Technische Mineralogie und nichtmetallische Rohstoffe: Nutzung und Umweltproblematik I	O/Dr*	4 KP	3V					
651-0301-00 V	Technische Mineralogie und nichtmetallische Rohstoffe: Nutzung und Umweltproblematik I			3 Std.	Mo Fr	13-15 13-14	NO E46.1 NO E46.1	R. Kündig , F. Schenker	
651-0303-00L	Geologie metallischer Rohstoffe I	O	3 KP	2V					
651-0303-00 V	Geologie metallischer Rohstoffe I			2 Std.	Do	10-12	NO C4	C. A. Heinrich , W. Halter	

▶▶▶▶ Wahlfächer:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
651-0007-00L	Physikalische Methoden der Mineral- und Gesteinsanalyse		3 KP	2G					
651-0007-00 G	Physikalische Methoden der Mineral- und Gesteinsanalyse			2 Std.	Mo	10-12	NO E46.1	E. Reusser , H. Baur, G. Bernasconi-Green, D. Günther, H. Vonmont	
651-0009-00L	Röntgenographische Pulvermethoden			2G					
651-0009-00 G	Röntgenographische Pulvermethoden			2 Std.	Mo	08-10	NO G15	C. Bärlocher , L. M. Plötze	
651-0153-00L	Tonmineralogie		2 KP	1V					
651-0153-00 V	Tonmineralogie <i>Findet als Blockkurs vom 22.2. - 24.2.2006 im NO F 24 statt.</i>			1 Std.				R. Nüesch , L. P. Meier	
651-0201-00L	Experimentelle Geochemie für Fortgeschrittene			2G					
651-0201-00 G	Experimentelle Geochemie für Fortgeschrittene			2 Std.	Mi	08-10	NO G15	T. M. Seward	
651-3501-00L	Isotopengeochemie und Isotopengeologie		3 KP	2G					
651-3501-00 G	Isotopengeochemie und Isotopengeologie			2 Std.	Mi	13-15	CAB G59	G. Bernasconi-Green , H. Baur, S. Bernasconi, M. Frank, R. Wieler	
651-0255-00L	Isotopengeologie und Mineralische Rohstoffe			1S					
651-0255-00 S	Isotopengeologie und Mineralische Rohstoffe			1 Std.	Do	16-18	NO C3	C. A. Heinrich , D. Gebauer, R. Wieler	
651-0256-00L	Fluidprozesse und Rohstoffgeologie			2S					
651-0257-00 S	Fluidprozesse und Rohstoffgeologie			2 Std.	Mi	12-13	NO G34	W. Halter , T. Driesner, C. A. Heinrich, T. Pettke	
651-0265-00L	Introduction to Fluid Inclusion Studies			2G					
651-0265-00 G	Introduction to Fluid Inclusion Studies <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			30s Std.				T. Pettke , T. Driesner, W. Halter	
651-0319-00L	E in die Erzmikroskopie			2G					
651-0319-00 G	E in die Erzmikroskopie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				W. Halter	
651-0323-00L	Numerische Simulation von Hydrothermalprozessen		3 KP	2G					
651-0323-00 G	Numerische Simulation von Hydrothermalprozessen			2 Std.	Mo	14-16	NO G15	C. A. Heinrich , T. Driesner, W. Halter	

▶▶ Vertiefungsrichtung Geophysik (Cc)

▶▶▶ Für alle obligatorisch

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
651-1007-06L	Semesterarbeiten	O		3P					

651-1007-06 P	Semesterarbeiten		3 Std.					E. Kissling
651-1008-00L	Seminarvortrag im Hauptvertiefungsblock	O	1S					
651-1008-00 S	Seminarvortrag im Hauptvertiefungsblock		1 Std.					Dozent/innen
651-1605-00L	Modellierung und Inversionsverfahren in der Umweltphysik und Geophysik	O	2G					
651-1605-00 G	Modellierung und Inversionsverfahren in der Umweltphysik und Geophysik		2 Std.	Fr	14-16	HPK D24.2 HPP H7		P. M. Mai
651-1611-00L	Feldkurs zum Vorgerückten-Praktikum in Geophysik	O	4P					
651-1611-00 P	Feldkurs zum Vorgerückten-Praktikum in Geophysik 2 Wochen vor Beginn des SS		4 Std.					A. G. Green , H. E. Horstmeyer, H. Maurer, J. Tronicke
651-1615-00L	Geophysikalisches Kolloquium (nach Ankündigung)	O	1K					
651-1615-00 K	Geophysikalisches Kolloquium (nach Ankündigung)		1 Std.	Fr	12-13	HPP H3		L. Boschi
651-1619-00L	Angewandte Informatik in der Geophysik	O	2G					
651-1619-00 G	Angewandte Informatik in der Geophysik		2 Std.	Do	15-17	HPT C103		U. Kradolfer

▶▶▶ Vertiefungsblock Geomagnetik und Geodynamik (Cc1)

▶▶▶▶ Wahlfächer (Liste 1):

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0461-00L	Numerische Methoden in der Umweltphysik		3 KP	2G				
701-0461-00 G	Numerische Methoden in der Umweltphysik			2 Std.	Do	08-10	HG E41	C. Schär , W. B. Sawyer
					24.11.	08-10	NO F34.1	
					01.12.	08-10	NO F34.1	
					19.01.	08-10	NO F34.1	
					02.02.	08-10	NO F34.1	

▶▶▶ Vertiefungsblock Seismologie (Cc2)

▶▶▶▶ Wahlfächer (Liste 2):

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-1645-00L	Seismische Faziesanalyse			2G				
651-1645-00 G	Seismische Faziesanalyse ■ Blockkurs 4 Tage (Woche 13.02. - 16.02.2006)			24s Std.				G. Eberli
701-0461-00L	Numerische Methoden in der Umweltphysik		3 KP	2G				
701-0461-00 G	Numerische Methoden in der Umweltphysik			2 Std.	Do	08-10	HG E41	C. Schär , W. B. Sawyer
					24.11.	08-10	NO F34.1	
					01.12.	08-10	NO F34.1	
					19.01.	08-10	NO F34.1	
					02.02.	08-10	NO F34.1	
651-1603-00L	Seismotektonik			2G				
651-1603-00 G	Seismotektonik			2 Std.	Do	13-15	HPT C103	S. Jonsson
651-1641-00L	Seismologie der sphärischen Erde			2G				
651-1641-00 G	Seismologie der sphärischen Erde			2 Std.	Di	10-12	HPP H7	J. Braunmiller
651-1659-00L	Ingenieurseismologie			2G				
651-1659-00 G	Ingenieurseismologie			2 Std.	Mo	14-16	HPP H2	D. Fäh , H.-B. Havenith
651-1695-00L	Seminar in Seismologie			1S				
651-1695-00 S	Seminar in Seismologie			1 Std.				D. Giardini

▶▶▶ Vertiefungsblock Angewandte Geophysik und Umweltgeophysik (Cc3)

▶▶▶▶ Wahlfächer (Liste 3):

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-1645-00L	Seismische Faziesanalyse			2G				
651-1645-00 G	Seismische Faziesanalyse ■ Blockkurs 4 Tage (Woche 13.02. - 16.02.2006)			24s Std.				G. Eberli
701-0461-00L	Numerische Methoden in der Umweltphysik		3 KP	2G				
701-0461-00 G	Numerische Methoden in der Umweltphysik			2 Std.	Do	08-10	HG E41	C. Schär , W. B. Sawyer
					24.11.	08-10	NO F34.1	
					01.12.	08-10	NO F34.1	
					19.01.	08-10	NO F34.1	
					02.02.	08-10	NO F34.1	
651-1651-00L	Reflexionsseismik I			2G				
651-1651-00 G	Reflexionsseismik I			2 Std.	Mo	08-10	NO C4	J. van der Kruk
651-1673-00L	Geothermik			2G				
651-1673-00 G	Geothermik			2 Std.	Di	08-10	NO C4	T. Kohl
651-1693-00L	Seminar in Angewandter Geophysik und Umweltgeophysik			1S				

►► Vertiefungsrichtung Klimawissenschaften und Hydrologie (Cd)**►►► Für alle obligatorisch**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-1008-00L	Seminarvortrag im Hauptvertiefungsblock	O		1S				
651-1008-00 S	Seminarvortrag im Hauptvertiefungsblock			1 Std.				Dozent/innen
651-2007-00L	Praxisorientiertes Berufspraktikum/Semesterarbeit	O						
651-2007-00 P	Praxisorientiertes Berufspraktikum/Semesterarbeit							Dozent/innen
651-2913-00L	Kolloquium Atmosphäre und Klima	O	1 KP	2S				
651-2913-00 S	Kolloquium Atmosphäre und Klima			2 Std.	Mo	16-17	CAB G51	H. C. Davies, H. Blatter, S. Brönnimann, A. Ohmura, T. Peter, H. Richner, C. Schär, J. Stähelin

►►► Vertiefungsrichtung Klimatologie (Cd1)**►►►► obligatorisch (Liste 1.1):**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0461-00L	Numerische Methoden in der Umweltphysik	O	3 KP	2G				
701-0461-00 G	Numerische Methoden in der Umweltphysik			2 Std.	Do	08-10	HG E41	C. Schär, W. B. Sawyer
					24.11.	08-10	NO F34.1	
					01.12.	08-10	NO F34.1	
					19.01.	08-10	NO F34.1	
					02.02.	08-10	NO F34.1	
651-1605-00L	Modellierung und Inversionsverfahren in der Umweltphysik und Geophysik	O		2G				
651-1605-00 G	Modellierung und Inversionsverfahren in der Umweltphysik und Geophysik			2 Std.	Fr	14-16	HPK D24.2 HPP H7	P. M. Mai
651-2003-00L	Praktikum Klimatologie	O		16A				
651-2003-00 A	Praktikum Klimatologie			16 Std.				A. Ohmura

►►►► Wahlfächer (Liste 1.2):

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-1203-00L	Atmosphärenphysik III			2V				
701-1203-00 V	Atmosphärenphysik III			2 Std.	Mi	13-15	CHN F42	H. C. Davies, M. A. Wüest
651-1515-00L	Theoretische Glaziologie I			3G				
651-1515-00 G	Theoretische Glaziologie I Blockkurs 24. Okt-28. Okt.2005, 8 - 15 Uhr Treffpunkt Loge ETZ, Gloriastr. 35			3 Std.				K. Hutter
651-2111-00L	Physikalische Klimatologie			2G				
651-2111-00 G	Physikalische Klimatologie			2 Std.	Mo	10-12	CHN E42	H. Blatter
651-2113-00L	Klimadatenbanken (Blockkurs n. V.)			1G				
651-2113-00 G	Klimadatenbanken (Blockkurs n. V.)			1 Std.				H. Gilgen
651-2115-00L	Mikroklimatologie			2V				
651-2115-00 V	Mikroklimatologie			2 Std.	Di	10-12	CAB G51	A. Ohmura
651-2121-00L	Grenzschichtmeteorologie		4 KP	2G				
651-2121-00 G	Grenzschichtmeteorologie			2 Std.	Di	08-10	CAB G52	M. Rotach
651-2125-00L	Strahlungsmessung in der Klimaforschung			1V				
651-2125-00 V	Strahlungsmessung in der Klimaforschung			1 Std.	Do/2w	14-16	I ML J34.3	R. Philipona
651-2209-00L	Statistische Methoden für Klimatologie und Hydrologie I			2G				
651-2209-00 G	Statistische Methoden für Klimatologie und Hydrologie I			2 Std.	Fr	08-10	I	H. Gilgen
651-2911-00L	Seminar für Doktorierende in Klimawissenschaften und Hydrologie			1S				
651-2911-00 S	Seminar für Doktorierende in Klimawissenschaften und Hydrologie Findet dieses Semester nicht statt.			1 Std.	Do	15-16	CHN F42	A. Ohmura, C. Schär

►►► Vertiefungsrichtung Hydrologie (Cd2)**►►►► obligatorisch (Liste 2.1):**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0461-00L	Numerische Methoden in der Umweltphysik	O	3 KP	2G				

701-0461-00 G	Numerische Methoden in der Umweltphysik		2 Std.	Do	08-10	HG E41		C. Schär, W. B. Sawyer
					24.11. 08-10	NO F34.1		
					01.12. 08-10	NO F34.1		
					19.01. 08-10	NO F34.1		
					02.02. 08-10	NO F34.1		
651-2209-00L	Statistische Methoden für Klimatologie und Hydrologie I	O	2G					
651-2209-00 G	Statistische Methoden für Klimatologie und Hydrologie I		2 Std.	Fr	08-10	I		H. Gilgen
651-2215-00L	Hydrologische Prozesse und Modelle	O	2G					
651-2215-00 G	Hydrologische Prozesse und Modelle <i>Findet als 4 tägiger Blockkurs vom 13.2. - 16.2.2006 statt Raum: CHN L 17</i>		2 Std.					J. Gurtz
102-0455-01L	Grundwasser I	O	4 KP	3G				
102-0455-00 G	Grundwasser I		3 Std.	Fr	08-11	HIL E7		F. Stauffer, W. Kinzelbach

▶▶▶▶ Wahlfächer (Liste 2.2):

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
651-1605-00L	Modellierung und Inversionsverfahren in der Umweltphysik und Geophysik			2G		
651-1605-00 G	Modellierung und Inversionsverfahren in der Umweltphysik und Geophysik		2 Std.	Fr	14-16 HPK D24.2 HPP H7	P. M. Mai
651-2121-00L	Grenzschichtmeteorologie		4 KP	2G		
651-2121-00 G	Grenzschichtmeteorologie		2 Std.	Di	08-10 CAB G52	M. Rotach
651-2325-00L	Geographische Informationssysteme II			2V+2U		
651-2325-00 V	Geographische Informationssysteme II <i>**Kurs an der UNI Zürich** Raum I 03 G85</i>		2 Std.	Di	10-12 I	R. Purves, S. Timpf, R. Weibel
651-2325-00 U	Geographische Informationssysteme II <i>**Kurs an der UNI Zürich** Raum I 25 K8</i>		2 Std.	Mo	12-14 16-18 13-15 I I I	R. Weibel, D. Caduff, R. Purves
651-2821-00L	Wasser - Pflanze - Vegetation			1V		
651-2821-00 V	Wasser - Pflanze - Vegetation <i>2 Stunden pro Woche; Die Vorlesung endet am 6. Dezember</i>		1 Std.	Di	13-15 CHN D42	R. Häslar
651-2911-00L	Seminar für Doktorierende in Klimawissenschaften und Hydrologie			1S		
651-2911-00 S	Seminar für Doktorierende in Klimawissenschaften und Hydrologie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>		1 Std.	Do	15-16 CHN F42	A. Ohmura, C. Schär
651-2915-00L	Seminar für Hydrologie			1S		
651-2915-00 S	Seminar für Hydrologie <i>1 Tag, 9 - 17 Uhr, Dienstag, 22. November 2005 - ETH Zentrum HG G60 (Aula)</i>		8s Std.	22.11.	09-17 HG G60	E. Hoehn, W. P. Balderer, P. Burlando, H. Flüher, C. Hegg, W. Kinzelbach, S. Löw, U. Moser, C. Schär

▶▶▶ Nebenvertiefungsblock Geographie / Didaktischer Ausweis / Höheres Lehramt

Zur Erläuterung konsultiere man die "Wegleitung Diplomstudiengang" für die Studierenden der Erdwissenschaften

▶▶▶▶ Liste 3.1:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
651-2607-00L	Wirtschaftsgeographie I		0 KP	2V		
651-2607-00 V	Wirtschaftsgeographie I <i>Wird nur im Zusammenhang mit Wirtschaftsgeographie II geprüft! **Kurs an der UNI Zürich**</i>		2 Std.	Do	13-15	H. Elsasser
651-2601-00L	Humangeographie I	O	0 KP	2V		
651-2601-00 V	Humangeographie I <i>**Kurs an der UNI Zürich**</i>		2 Std.	Mo	10-12 I	U. Müller-Böker

▶▶▶▶ Liste 3.2:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
651-2327-00L	Geographie des Wohnens		0 KP	1V		
651-2327-00 V	Geographie des Wohnens <i>**Kurs an der UNI Zürich** 2. Semesterhälfte</i>		1 Std.	Di	08-10 I	A. Odermatt

▶▶▶▶ Liste 3.3:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
651-2333-00L	Sozial-/Kulturgeographie: Regionalisierung durch Bilder		0 KP	1S		
651-2333-00 S	Sozial-/Kulturgeographie: Regionalisierung durch Bilder <i>Kurs an der ** UNIZ ** Irchel</i>		1 Std.	Mo	09-12	U. Müller
651-1501-00L	Gletscher und Permafrost			2V		
651-1501-00 V	Gletscher und Permafrost <i>oder n V</i>		2 Std.	Di	16-18 15.11. 16-18 22.11. 16-18 NO C3 NO C4 NO C4	U. H. Fischer, W. Haerberli, M. Hölzle, D. Vonder Mühl

651-1503-00L	Schnee und Lawinen	3 KP	1V							
651-1503-00 V	Schnee und Lawinen <i>In 801-0225-00 zweite Semesterhälfte</i>		1 Std.							W. Ammann
651-2313-00L	Geogr. Aspekte von Freizeit, Erholung und Tourismus		1V							
651-2313-00 V	Geogr. Aspekte von Freizeit, Erholung und Tourismus <i>**Kurs an der UNI Zürich** 1. Semesterhälfte</i>		1 Std.	Di	08-10	I				H. Elsasser
651-2315-00L	Einführung und Methodik der Raum- und Umweltplanung		2G							
651-2315-00 G	Einführung und Methodik der Raum- und Umweltplanung		2 Std.	Mi	15-17	CAB G51				P. Gresch
651-2317-00L	Instrumentarium der Raumplanung		2G							
651-2317-00 G	Instrumentarium der Raumplanung <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>		2 Std.							
651-2319-00L	Geographische Stadtforschung	0 KP	1V							
651-2319-00 V	Geographische Stadtforschung <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>		1 Std.							
651-2323-00L	Humangeographie III	0 KP	4V							
651-2323-00 V	Humangeographie III <i>**Kurs an der UNI Zürich**</i>		4 Std.	Di Mi	10-12 13-15					U. Müller-Böker, N. Backhaus, M. Kollmair
651-2325-00L	Geographische Informationssysteme II		2V+2U							
651-2325-00 V	Geographische Informationssysteme II <i>**Kurs an der UNI Zürich** Raum I 03 G85</i>		2 Std.	Di	10-12	I				R. Purves, S. Timpf, R. Weibel
651-2325-00 U	Geographische Informationssysteme II <i>**Kurs an der UNI Zürich** Raum I 25 K8</i>		2 Std.	Mo Di	12-14 16-18 13-15	I I I				R. Weibel, D. Caduff, R. Purves
651-2329-00L	Übungen zur Fernerkundung I		4U							
651-2329-00 U	Übungen zur Fernerkundung I <i>und n. V. **Kurs an der UNI Zürich** Mo 8 - 9 Uhr Besprechung für alle Erster Kurs Montag 24.10.05: 13-16 Uhr</i>		4 Std.	Mo Di Fr	13-16 09-12 12-15 08-11 11-14 14-17					K. I. Itten, U. Frei, T. W. Kellenberger, E. Meier, D. Nüesch
651-2331-00L	Kartenentwerfen für Geographen		2K							
651-2331-00 K	Kartenentwerfen für Geographen <i>Findet dieses Semester nicht statt. Findet wieder im SS06 unter Nr. 103-2331-00 statt</i>		2 Std.							L. Hurni
651-2335-00L	Vorlesungen zur Länderkunde	0 KP	1V							
651-2335-00 V	Die Arabische Halbinsel <i>**Kurs an der UNI Zürich** abwechselnd mit Didaktikvorlesung zum selben Thema, alle 14 Tage</i>		1 Std.	Fr/2w	15-17	I				U. Brunner
651-2337-00L	Vorlesungen zur Länderkunde	0 KP	1V							
651-2337-00 V	Südamerika in Themen für den Schulunterricht <i>**Kurs an der UNI Zürich**</i>		1 Std.	Fr	14-15	I				K. Graf
651-2341-00L	Bodengeographie		2V							
651-2341-00 V	Bodengeographie <i>**Kurs an der UNI Zürich**</i>		2 Std.	Di	15-17					P. Fitze, A. M. Heim, M. Schmidt
►► Weitere Lehrveranstaltungen zum Didaktischen Ausweis/Höheren Lehramt										
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende			
551-0910-00L	Unterrichts-P an Mittelschulen (mind.24 hosp. u.24 ert.Lekt.)									
551-0910-00 P	Unterrichts-P an Mittelschulen (mind.24 hosp. u.24 ert.Lekt.) <i>3 bis 4 Wochen</i>						keine Angaben			
651-2504-00L	Fachdidaktik Geographie - Fachspezifische Unterrichtsmethoden	3 KP	2V							
651-2504-00 V	Fachdidaktik Geographie - Fachspezifische Unterrichtsmethoden <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>		2 Std.				S. Reinfried			
651-2501-00L	Didaktik d.Geographieunterricht. I		2V							
651-2501-00 V	Didaktik d.Geographieunterricht. I <i>**Kurs an der UNI Zürich** Kursbeginn: Donnerstag 27. Oktober 2005, 16.15 Uhr Kursort: Hohe Promenade</i>		2 Std.	Do	16-18		B. Vettiger-Gallusser			
851-0245-00L	Allgemeine Didaktik (Übungsbetrieb in d, f, e)	2 KP	2G							
	<i>Voraussetzung: Immatrikulation für den didaktischen Ausweis oder MAS-SHE und Einschreibung in EE. Übungsbetrieb in d, f, e</i>									
851-0245-00 G	Allgemeine Didaktik (Bedingung: Einschreibung beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE) <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Nur für Studierende, die beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE eingeschrieben sind. Übungsbetrieb in d, f, e</i>		2 Std.	Di	17-19	HG F3	A. A. Abd-el-Razik, P. A. E. Mandrin			

►► Ergänzendes Lehrangebot:

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
651-1091-00L	Departements-Kolloquium	Dr*	0 KP	4K				
651-1091-01 K	Geologisches Kolloquium <i>Mo: 18.30-20.00</i>			2 Std.	Mo	18-20	NO C3	J.-P. Burg
651-1091-02 K	Kernbereiche im neuen Schulbereich S-ENETH			2 Std.	Mo	17-19	CHN C14	J.-P. Burg
651-2321-00L	Grundlagen und Techniken der empirischen Forschung		0 KP	2V				
651-2321-00 V	Grundlagen und Techniken der empirischen Forschung <i>Kurs an der UniZ</i>			2 Std.				C. Burga, P. Fitze, M. Hermann, H. Leuthold
651-1533-00L	Das Jungquartär im nördlichen Alpenvorland: Geologie+Morpholog. mit Schwerpunkt letzte Eiszeit			1G				
651-1533-00 G	Das Jungquartär im nördlichen Alpenvorland: Geologie+Morpholog. mit Schwerpunkt letzte Eiszeit <i>**Kurs an der UNI Zürich** 14T, n. V.</i>			1 Std.	Fr/2w	08-10		O. Keller
651-2853-00L	EDV für Diplomanden			3P				
651-2853-00 P	EDV für Diplomanden <i>Blockkurs n. V.</i>			40s Std.				H. Gilgen
401-5641-00L	Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik		0 KP	1K				
401-5641-00 K	Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik <i>nach besonderem Programm, Koordination H.-R. Roth Tel. 01 632 3245</i>			1 Std.	Do/2w	16-18	UNI ZH.	P. L. Bühlmann, F. Hampel, H. R. Künsch, M. Mächler, H. R. Roth, W. A. Stahel, Uni-Dozierende
401-0621-00L	Statistischer Beratungsdienst		0 KP					
401-0621-00 K	Statistischer Beratungsdienst <i>Tel. 01/632 3430</i>							W. A. Stahel

Erdwissenschaften - Legende für Typ

Dr*	auch für Doktorierende anderer Departemente geeignet	O	Obligatorische Lehrveranstaltung in den betreffenden Vertiefungsrichtungen (nicht Prüfungsfächer)
-----	--	---	---

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System
 KP Kreditpunkte
 ■ Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Umweltnaturwissenschaften Bachelor

► 1. Semester

►► Fächer der Basisprüfung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-2001-02L	Chemie I	O	4 KP	2V+2U				
529-2001-00 V	Chemie I			2 Std.	Di	15-17	HG E7	A. Togni , W. Angst, S. Burckhardt-Herold, J. E. E. Buschmann, D. Diem, E. C. Meister, H. Rügger, W. Uhlig
529-2001-02 U	Chemie I <i>Mo 13 - 15 für Umweltingenieure</i> <i>Di 8 - 10 für Erd- und Umweltnaturwissenschaften</i> <i>Di 10 - 12 für Umweltnaturwissenschaften</i> <i>Do 10 - 12 Uhr für Agrar- und Lebensmittelwissenschaften</i> <i>Do 9-11 Uhr für Materialwissenschaft</i>			2 Std.	Mo	11-13	HPP H2 HPP H3 HCI D2	A. Togni , W. Angst, S. Burckhardt-Herold, J. E. E. Buschmann, W. R. Caseri, D. Diem, E. C. Meister, H. Rügger, K. Siegmann, W. Uhlig, P. J. Walde
					Di	08-10	HCI H2.1 ETZ F91 LEC C18 LEO A2	
						10-12	HG D5.1 HG D5.3 HG E33.1 HG E33.3 HG G26.5	
					Do	09-11	HPK D24.2 HPP H5	
						10-12	HG D3.2 HG E22 HG F26.1 IFW B42	
						15-17	HCI D6	
					08.11.	10-12	CHN E42	
					22.12.	10-12	HG D3.2	
					11.01.	14-17	CAB H56	
401-0251-00L	Mathematik I: Analysis I	O	6 KP	4V+2U				
401-0251-00 V	Mathematik I: Analysis I			4 Std.	Mo	08-10	HG F1	P. Thurnheer
					Do	08-10	NO C3	
401-0251-00 U	Mathematik I: Analysis I <i>Montag 15-17 bzw. Donnerstag 15-17 für Studiengang Umweltnaturwissenschaften;</i> <i>Mittwoch 13-15 für Studiengänge Erdwissenschaften und Agrar- und Lebensmittelwissenschaften</i>			2 Std.	Mo	15-17	HG D5.3 HG E33.3 HG F26.1 HG F26.5	P. Thurnheer
					Mi	13-15	ETZ G91 HG D3.1 HG E5 HG F26.1 HG F26.5 HG G3 LFW C11	
					Do	15-17	HG D5.1 HG E41 HG G3 IFW B42	
701-0757-00L	Ökonomie	O	3 KP	2V				
701-0757-00 V	Ökonomie			2 Std.	Mi	10-12	HG F7	R. Schubert
701-0005-00L	Technik der Problemlösung	O	5 KP	1G+4S				
701-0005-00 G	Problemlösen im Rahmen von Projekten <i>Erste Semesterhälfte</i>			1 Std.	Fr	08-10	NO C3	H. R. Heinemann
701-0005-00 S	E in den Umgang mit Umweltsystemen <i>Exkursion voraussichtlich 16./17. Dezember 2005</i> <i>Seminarvorbereitung voraussichtlich Samstag 4. Februar 2006, vormittags</i> <i>4h Kommunikationstraining gemäss separatem Terminplan</i> <i>Blockseminar 13.-17. Februar 2006</i>			4 Std.	Do	10-12	CHN C14	B. T. Schmied , P. M. Frischknecht
551-0001-00L	Biologie I: Allgemeine Biologie I	O	3 KP	3V				
551-0001-00 V	Biologie I: Allgemeine Biologie I			3 Std.	Mi Fr	09-10 10-12	HG F7 HG F7	N. Amrhein , M. Aebi
701-0243-01L	Biologie III: Ökologie	O	3 KP	2V				
701-0243-01 V	Biologie III: Ökologie			2 Std.	Mo	10-12	NO C3	H. Dietz , H. Bürgi, A. Gigon
701-0025-00L	Erd- und Produktionssysteme	W+	5 KP	4V				
701-0025-00 V	Erd- und Produktionssysteme <i>Les 3*2heures de cours de Frossard sont données en français</i>			4 Std.	Di Do	13-15 13-15	HG F7 HG F7	P. Rieder , E. Frossard, A. G. Green, W. Halter, C. Schär
651-3001-02L	Dynamische Erde I	W	5 KP	4V				
	<i>ohne Übungen, als Alternative zu 701-0025-00 Erd- und Produktionssysteme</i>							
651-3001-00 V	Dynamische Erde I			4 Std.	Di Do	13-15 13-15	NO C3 NO C3	J. A. McKenzie , E. Kissling, A. B. Thompson, R. Wieler

►► Weitere obligatorische Fächer im Basisjahr

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
--------	-------	-----	------	--------	--	--	--	------------

551-0001-02L	Biologie I: Uebungen (in G)	O	1 KP	2U						
551-0001-02 U	Biologie I: Uebungen (in G) siehe Anschlag			2 Std.	Mo	13-17	LFW B3			R. Gebert-Müller, N. Amrhein
					Di	08-12	LFW B3			
					Mi	13-17	LFW B2			
							LFW B3			
					Do	15-17	LFW B2			
							LFW B3			
701-0031-00L	Praktikum Chemie	O	3 KP	6P						
701-0031-00 P	Praktikum Chemie <i>Die angegebenen Termine sind nur provisorisch und müssen noch abgeklärt werden.</i> <i>Ferienpraktikum in 2 Gruppen</i> <i>Voraussichtlicher Zeitraum: 13. Februar - 3. März 2006</i> <i>Die definitiven Termine werden am 1. Semestertag bekanntgegeben.</i> <i>Am 1. Semestertag findet auch die Einschreibung statt.</i>			6 Std.	22.02.	08-12	HCI D8			G. Patzke
							HCI H8.1			
							HCI J4			
					24.02.	12-16	HCI D8			
							HCI H8.1			
							HCI J4			
					01.03.	08-12	HCI D2			
							HCI D8			
							HCI H8.1			
					03.03.	12-16	HCI D2			
							HCI D8			
							HCI H8.1			
					08.03.	08-12	HCI D2			
							HCI D8			
							HCI H8.1			
					10.03.	12-16	HCI D2			
							HCI D8			
							HCI J7			
251-0839-00L	Einsatz von Informatikmitteln	O	2 KP	2G						
251-0839-00 G	Einsatz von Informatikmitteln			2 Std.	Mo	17-18	HG E23			H. Hinterberger
							HG E26.3			
					Do	17-18	HG E23			
							HG E26.3			
					Fr	13-15	HG F1			
						14-17	HG E19			
							HG E23			
							HG E26.3			
					09.02.	16-17	HG E27			
							HG E23			
							HG E26.3			
						16-19	HG E19			
						18-19	HG E23			
					10.02.	12-14	HG E19			
							HG E23			
							HG E26.3			
						17-19	HG E19			
							HG E23			
							HG E26.3			

►► Modul Staats- und Gesellschaftswissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0003-00L	Mitarbeit in Hochschulgremien: Kritische Reflexion und Kompetenzerwerb	W	1 KP	1G	
701-0003-00 G	Mitarbeit in Hochschulgremien: Kritische Reflexion und Kompetenzerwerb ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i> <i>Freiwilliger Kurs für Studierende mit einem Mandat in einem Hochschulgremium.</i> <i>Termine: Montag 7. November 2005 15 - 17 Uhr, CHN P12</i> <i>Blockkurs 1: Samstag 12.11.2005, 8.30 - 13.00 Uhr, Raum HG D 23, im Medienzentrums der ETH</i> <i>Blockkurs 2: Samstag 3.12. 2005, 8.30 - 13.00 Uhr, Raum HG D 23, im Medienzentrums der ETH</i>			1 Std.	P. Alean-Kirkpatrick

► 3. Semester

►► Grundlagenfächer II: Fächer des Prüfungsblocks 1

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0063-00L	Physik II	O	5 KP	3V+1U	
402-0063-00 V	Physik II			3 Std.	Mi 13-16 HPH G3
402-0063-00 U	Physik II			1 Std.	Do 14-15 ML F40
					Fr 10-11 HG D5.1
					HG E1.2
					HG E21
					HG E3
					HG F26.1
					HG F26.3
					ML F34
					ML F40
					ML H43
					ML J34.3
					NO G33
752-4001-00L	Mikrobiologie	O	2 KP	2V	

752-4001-00 V	Mikrobiologie			2 Std.	Mo	15-17	ML H44	M. Schuppler , T. Egli, W.-D. Hardt, H. Hennecke, J. Zeyer
701-0255-00L	Biochemie	O	2 KP	2V				
701-0255-00 V	Biochemie			2 Std.	Mi	10-12	HG E5	H.-P. Kohler , N. Amrhein, H. U. Lutz
701-0245-00L	Einführung in die Populations- und Evolutionsbiologie	O	2 KP	2V				
701-0245-00 V	Einführung in die Populations- und Evolutionsbiologie			2 Std.	Mi	08-10	HG E5	P. Schmid-Hempel , F. Schiestl

►► Grundlagenfächer II: Fächer des Prüfungsblocks 2

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0023-00L	Atmosphäre	O	3 KP	2V				
701-0023-00 V	Atmosphäre			2 Std.	Di	08-10	HG E5	T. Peter , E. J. Barthazy Meier, U. Lohmann
701-0501-00L	Pedosphäre	O	3 KP	2V				
701-0501-00 V	Pedosphäre			2 Std.	Mo	08-10	HG F5	R. Kretzschmar
701-0401-00L	Hydrosphäre	O	3 KP	2V				
701-0401-00 V	Hydrosphäre ■			2 Std.	Di	10-12	HG E5	R. Kipfer , M. Herfort
401-0253-00L	Mathematik III: Lineare Algebra und Systemanalyse II	O	4 KP	2V+1U				
401-0253-00 V	Mathematik III: Lineare Algebra und Systemanalyse II			2 Std.	Mo	10-12	HG G5	D. Imboden , P. Thurnheer
401-0253-00 U	Mathematik III: Lineare Algebra und Systemanalyse II			1 Std.	Do Fr	13-14 11-12	HG D1.2 HG E3 IFW A32.1 IFW C42 LFW C4 LFW E15 ML D28 NO C2 VAW B1	D. Imboden , P. Thurnheer

►► Grundlagenfächer II: Weitere obligatorische Fächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0033-00L	Praktikum Physik	O	2 KP	4P				
701-0033-00 P	Praktikum Physik <i>Di Morgen Lebensmittelwissenschaften</i> <i>Di Nachmittag Erdwissenschaften</i> <i>Do Umweltnaturwissenschaften im Wechsel mit 701-0035-00</i>			4 Std.	Di Do	08-17 08-17	HPP HPP	D. Imboden , M. Kost, H. R. Ott
701-0035-00L	Beobachtungsnetze	O	2 KP	4P				
701-0035-00 P	Beobachtungsnetze <i>in Gruppen</i>			4 Std.	Do	08-17	HG D11 HPP G7 CHN C14 CAB G11 CHN C14 CAB G11	H. Richner , D. Schorlemmer

►► Disziplinäre Ergänzungsfächer

►►► Chemie/Mikrobiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0225-00L	Organische Chemie	W	2 KP	2V				
701-0225-00 V	Organische Chemie			2 Std.	Fr	08-10	CHN C14	W. Angst , G. G. G. Manzardo
551-0009-00L	Stoffwechsel der Mikroorganismen	W	1 KP	1V				
551-0009-00 V	Stoffwechsel der Mikroorganismen			1 Std.	Mi	16-17	HCI J7	P. Dimroth , H. Hennecke

►► Sozial- und geisteswissenschaftliches Modul

►►► Modul Wirtschaftswissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
751-1551-00L	Ressourcen- und Umweltökonomie	O	3 KP	2V				
751-1551-00 V	Ressourcen- und Umweltökonomie			2 Std.	Di	13-15	HG G3	L. Bretschger
701-0729-01L	Methoden der empirischen Sozialforschung	W	2 KP	2G				
701-0729-01 G	Methoden der empirischen Sozialforschung			2 Std.	Mo	13-15	CHN F42 HG E26.3 HG E26.3 NO F34.1	B. R. A. Jann
701-0729-00L	Methoden der empirischen Sozialforschung	W	2 KP	2G				
701-0729-00 G	Methoden der empirischen Sozialforschung			2 Std.	Mo	13-15	CHN E46 NO F34.1 NO F34.1	M. Stauffacher , K. T. Seeland, M. Siegrist

►►► Modul Staats- und Gesellschaftswissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
--------	-------	-----	------	--------	--	--	--	------------

851-0579-00L	Politikwissenschaft: Grundlagen	O	4 KP	2V+1U					
851-0577-00 V	Politikwissenschaft: Grundlagen			2 Std.	Fr	13-15	HG D1.1	T. Bernauer, L. Caduff	
851-0579-00 U	Politikwissenschaft: Grundlagen - Uebungen <i>Tutorat nur für D-UWIS Studierende</i>			1 Std.	Fr	15-16	HG D3.2	W. Zimmermann	
701-0729-00L	Methoden der empirischen Sozialforschung	W	2 KP	2G					
701-0729-00 G	Methoden der empirischen Sozialforschung			2 Std.	Mo	13-15	CHN E46	M. Stauffacher, K. T. Seeland,	
					19.12.	13-15	NO F34.1	M. Siegrist	
					09.01.	13-15	NO F34.1		
701-0729-01L	Methoden der empirischen Sozialforschung	W	2 KP	2G					
701-0729-01 G	Methoden der empirischen Sozialforschung			2 Std.	Mo	13-15	CHN F42	B. R. A. Jann	
					19.12.	13-15	HG E26.3		
					09.01.	13-15	HG E26.3		
					16.01.	13-15	NO F34.1		
701-0707-00L	Methoden der Textanalyse	W	2 KP	2G					
701-0707-00 G	Methoden der Textanalyse			2 Std.	Mo	13-15	HG E33.1	G. Hirsch Hadorn, G. Brun	
701-0003-00L	Mitarbeit in Hochschulgremien: Kritische Reflexion und Kompetenzerwerb	W	1 KP	1G					
701-0003-00 G	Mitarbeit in Hochschulgremien: Kritische Reflexion und Kompetenzerwerb ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i> <i>Freiwilliger Kurs für Studierende mit einem Mandat in einem Hochschulgremium.</i> <i>Termine: Montag 7. November 2005 15 - 17 Uhr, CHN P12</i> <i>Blockkurs 1: Samstag 12.11.2005, 8.30 - 13.00 Uhr, Raum HG D 23, im Medienzentrums der ETH</i> <i>Blockkurs 2: Samstag 3.12. 2005, 8.30 - 13.00 Uhr, Raum HG D 23, im Medienzentrums der ETH</i>			1 Std.				P. Alean-Kirkpatrick	

►►► Modul Individualwissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
701-0721-00L	Psychologie	O	3 KP	2V					
701-0721-00 V	Psychologie			2 Std.	Di	13-15	CHN C14	M. Siegrist, R. Hansmann	
701-0729-00L	Methoden der empirischen Sozialforschung	W	2 KP	2G					
701-0729-00 G	Methoden der empirischen Sozialforschung			2 Std.	Mo	13-15	CHN E46	M. Stauffacher, K. T. Seeland,	
					19.12.	13-15	NO F34.1	M. Siegrist	
					09.01.	13-15	NO F34.1		
701-0729-01L	Methoden der empirischen Sozialforschung	W	2 KP	2G					
701-0729-01 G	Methoden der empirischen Sozialforschung			2 Std.	Mo	13-15	CHN F42	B. R. A. Jann	
					19.12.	13-15	HG E26.3		
					09.01.	13-15	HG E26.3		
					16.01.	13-15	NO F34.1		

►►► Modul Geisteswissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
701-0701-00L	E in die Wissenschaftsphilosophie	O	3 KP	2V					
701-0701-00 V	E in die Wissenschaftsphilosophie			2 Std.	Di	13-15	HG G26.5	G. Hirsch Hadorn, G. Brun	
701-0707-00L	Methoden der Textanalyse	O	2 KP	2G					
701-0707-00 G	Methoden der Textanalyse			2 Std.	Mo	13-15	HG E33.1	G. Hirsch Hadorn, G. Brun	

► 5. Semester

►► Systemvertiefungen

►►► Aquatische Systeme

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
701-0445-00L	Aquatische Ökologie I	W	3 KP	2G					
701-0445-00 G	Aquatische Ökologie I <i>Achtung: Die Vorlesung wurde von Montag 15 - 17 Uhr auf Mittwoch 13 - 15 Uhr verschoben</i>			2 Std.	Mi	13-15	LFW E11	H. Bürgli, U. Uehlinger	
701-0405-00L	Management aquatischer Systeme	W	3 KP	2G					
701-0405-00 G	Management aquatischer Systeme			2 Std.	Mi	10-12	CAB G59	A. Wüest, A. Peter, K. Tockner	
701-0419-00L	Seminar für Bachelorstudierende: Aquatische Systeme	W	2 KP	2S					
701-0419-00 S	Seminar für Bachelorstudierende: Aquatische Systeme			2 Std.	Do	10-12	CHN F46	B. Wehrli, E. Durisch-Kaiser,	
								K. Tockner	
701-0423-00L	Chemie aquatischer Systeme	W	3 KP	2G					
701-0423-00 G	Chemie aquatischer Systeme			2 Std.	Mi	08-10	CHN E46	L. Sigg	

►►► Atmosphäre und Klima

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
--------	-------	-----	------	--------	--	--	--	--	------------

701-0471-01L	Atmosphärenchemie	W	3 KP	2G					
701-0471-01 G	Atmosphärenchemie			2 Std.	Mi	10-12	CHN F42	T. Peter , J. Stähelin	
701-0475-00L	Atmosphärenphysik	W	3 KP	2G					
701-0475-00 G	Atmosphärenphysik			2 Std.	Mi	15-17	CHN E46	U. Lohmann , M. A. Wüest	
701-0473-00L	Wettersysteme	W	3 KP	2G					
701-0473-00 G	Wettersysteme			2 Std.	Mi	13-15	CHN E46	H. C. Davies , M. A. Sprenger	
701-0461-00L	Numerische Methoden in der Umweltphysik	W	3 KP	2G					
701-0461-00 G	Numerische Methoden in der Umweltphysik			2 Std.	Do	08-10 24.11. 08-10 01.12. 08-10 19.01. 08-10 02.02. 08-10	HG E41 NO F34.1 NO F34.1 NO F34.1 NO F34.1	C. Schär , W. B. Sawyer	
701-0459-00L	Seminar für Bachelorstudierende: Atmosphäre und Klima	W	2 KP	2S					
701-0459-00 S	Seminar für Bachelorstudierende: Atmosphäre und Klima			2 Std.	Do	10-12	CHN E46 HG D12	T. Peter , S. Brönnimann, H. C. Davies, U. Lohmann, A. Ohmura, C. Schär	
701-0470-00L	Themenorientiertes vertiefendes Studium in Kernvorlesungen des Systems Atmosphäre	W	3 KP	6A					
701-0470-00 A	Themenorientiertes vertiefendes Studium in Kernvorlesungen des Systems Atmosphäre			90s Std.				T. Peter , H. C. Davies, U. Lohmann, C. Schär	

▶▶▶ Terrestrische Systeme

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
701-0533-00L	Bodenchemie	W	3 KP	2G						
701-0533-00 G	Bodenchemie			2 Std.	Mi	13-15	CHN F46	R. Kretzschmar , D. I. Christl		
701-0535-00L	Bodenphysik	W	3 KP	2G						
701-0535-00 G	Bodenphysik			2 Std.	Mi	15-17	CHN C14	H. Flühler		
701-0529-00L	Seminar für Bachelorstudierende: Terrestrische Systeme	W	2 KP	2S						
701-0529-00 S	Seminar für Bachelorstudierende: Terrestrische Systeme			2 Std.	Mi	10-12	CHN F46	J. Zeyer , H. Flühler, R. Kretzschmar, R. Schulin		

▶▶▶ Anthroposphäre

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
701-0655-00L	Modellierung von Mensch-Umwelt-Systemen I	W	3 KP	2G						
701-0655-00 G	Modellierung von Mensch-Umwelt-Systemen I			2 Std.	Mi	13-15	CAB G57	C. R. Binder , H.-P. Bader		
701-0653-00L	Regelmechanismen der Anthroposphäre I	W	3 KP	2G						
701-0653-00 G	Regelmechanismen der Anthroposphäre I			2 Std.	Do	08-10	CHN F46	C. R. Binder , D. J. Lang		
701-0651-00L	Regelmechanismen der Anthroposphäre II	W	3 KP	2V						
701-0651-00 V	Regelmechanismen der Anthroposphäre II			2 Std.	Mo/2w	15-19	CHN E46	J. Minsch		
701-0963-00L	Energie und Mobilität	W	3 KP	2G						
701-0963-00 G	Energie und Mobilität			2 Std.	Mi	10-12	CAB G51	P. J. de Haan		

▶▶▶ Wald und Landschaft

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
701-0561-00L	Waldökologie	W	3 KP	2G						
701-0561-00 G	Waldökologie			2 Std.	Mi	10-12	CHN E46	H. Bugmann		
651-3531-00L	Introduction to Natural Hazard Management	W	3 KP	3V						
651-3531-00 V	Introduction to Natural Hazard Management			3 Std.	Mi	15-18	ML E12 NO F34.1	A. Kos , B. Krummenacher, S. Wiemer		
701-0553-00L	Landschaftsökologie	W	3 KP	2G						
701-0553-00 G	Landschaftsökologie			2 Std.	Mi	08-10	CHN F46	F. Kienast		
701-0559-00L	Seminar für Bachelorstudierende: Wald und Landschaft	W	2 KP	2S						
701-0559-00 S	Seminar für Bachelorstudierende: Wald und Landschaft			2 Std.	Do	10-12	CHN F42	O. Holdenrieder , H. Bugmann, H. R. Heinimann, weitere Dozierende		
701-0563-00L	Wald- und Baumkrankheiten	W	3 KP	3G						
701-0563-00 G	Wald- und Baumkrankheiten			3 Std.	Mi Do	17-19 08-10 13-15	CHN F42 CHN F42 CHN C14	O. Holdenrieder , T. N. Sieber		

▶▶ Sozial- und geisteswissenschaftliches Modul

▶▶▶ Modul Wirtschaftswissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
--------	-------	-----	------	--------	--	--	--	--	--	------------

Wählbares Angebot des D-GESS

701-0760-01L	Selbstständige Arbeit in Wirtschaftswissenschaften	W	5 KP	11A					
701-0760-01 A	Selbstständige Arbeit in Wirtschaftswissenschaften			150s Std.					Dozent/innen
751-1651-00L	Welternährung und Agrarmärkte	W	2 KP	2V					
751-1651-00 V	Welternährung und Agrarmärkte			2 Std.	Di	15-17	ML F38		P. Rieder
851-0625-00L	Entwicklungsländer in der Weltwirtschaft I	W	2 KP	2V					
851-0625-00 V	Entwicklungsländer in der Weltwirtschaft I			2 Std.	Mi	17-19	HG F3		R. Schubert, R. Kappel
351-0535-00L	Umweltpolitik und struktureller Wandel	W	2 KP	2V					
351-0535-00 V	Umweltpolitik und struktureller Wandel			2 Std.	Di	08-10	HG G26.5		K. Pittel
351-0503-00L	Mikroökonomie	W	3 KP	3G					
351-0503-00 G	Mikroökonomie			3 Std.	Fr	08-11 10-11	ML F36 ML H41.1		M. Filippini
851-0607-00L	Ökonomische Strategien des Umgangs mit Risiken	W	2 KP	1V+1K					
851-0607-00 V	Ökonomische Strategien des Umgangs mit Risiken <i>Vorbesprechung: 8.11.2005 um 12.00 Uhr, Weinbergstr. 35, WEH D7</i>			1 Std.					R. Schubert, H. Fehr-Duda, S. R. Littmann-Wernli
851-0607-00 K	Ökonomische Strategien des Umgangs mit Risiken <i>Vorbesprechung: 8.11.2005 um 12.00 Uhr, Weinbergstr. 35, WEH D7</i>			1 Std.					R. Schubert, H. Fehr-Duda, S. R. Littmann-Wernli
751-1101-00L	Finanz- und Rechnungswesen	W	2 KP	2G					
751-1101-00 G	Finanz- und Rechnungswesen			2 Std.	Di 20.01. 07.02.	10-12 08-10 10-13	LFW B1 CHN F46 CHN C14		M. Dumondel
751-2001-00L	Raum- und Regionalentwicklung	W	2 KP	2V					
751-2001-00 V	Raum- und Regionalentwicklung <i>Findet dieses Semester nicht statt. Die Durchführung dieser LV wird auf das Sommersemester 06 verschoben.</i>			2 Std.					Noch nicht bekannt
351-0387-00L	Corporate Sustainability and Technology	W	3 KP	2G					
351-0387-00 G	Corporate Sustainability and Technology			2 Std.	Mi	15-17	HG E1.2		V. Hoffmann
351-0757-00L	Umwelt-Management	W	2 KP	2G					
351-0757-00 G	Umwelt-Management			2 Std.	Mi	17-19	HG D7.2		R. Züst
701-0727-00L	Politics of environmental problem solving in developing countries	W	2 KP	2G					
701-0727-00 G	Politics of environmental problem solving in developing countries			2 Std.	Di	17-19	HG D7.2		P. Egger

▶▶▶ Modul Staats- und Gesellschaftswissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
Wählbares Angebot des D-GESS										
701-0740-01L	Selbstständige Arbeit in Staats- und Gesellschaftswissenschaften	W	5 KP	11A						
701-0740-01 A	Selbstständige Arbeit in Staats- und Gesellschaftswissenschaften			150s Std.						Dozent/innen
701-0747-00L	Entwicklungen nationale Umweltpolitik	W	3 KP	2V						
701-0747-00 V	Entwicklung nationale Umweltpolitik ■ <i>Web-basierte Lehrveranstaltung, kombiniert mit einer Einführungsveranstaltung am Donnerstag 3. November 13.15 - 17.00, CHN F46 und vier Präsenzveranstaltungen im Seminarstil.</i>			2 Std.	Do	13-17	CHN F46			W. Zimmermann, C. Zingerli Glatt
701-0731-00L	Soziologie mit Schwerpunkt Umweltsoziologie	W	2 KP	2V						
701-0731-00 V	Soziologie mit Schwerpunkt Umweltsoziologie <i>Findet dieses Semester nicht statt. Findet dieses Jahr einmalig nicht statt.</i>			2 Std.						A. Diekmann
701-0743-01L	Recht natürlicher Ressourcen	W	1 KP	1V						
701-0743-01 V	Recht natürlicher Ressourcen <i>Die Lehrveranstaltung wird in der zweiten Semesterhälfte fortgesetzt durch die Lehrveranstaltung 7012-0741-00 "Koordination im Umweltrecht"</i>			1 Std.	Di/1	15-17	CHN E46			W. Zimmermann
701-0741-00L	Koordination im Umweltrecht	W	1 KP	1G						
701-0741-00 G	Koordination im Umweltrecht			1 Std.	Di/2	15-17	CHN E46			E. U. Hepperle
701-0985-00L	Gesellschaftlicher Umgang mit aktuellen Umweltrisiken	W	1 KP	1V						
701-0985-00 V	Gesellschaftlicher Umgang mit aktuellen Umweltrisiken <i>14-tägig (Beginn der Vorlesung: 1.11.05)</i>			1 Std.	Di	17-19	CHN E46			D. Ammann
701-0003-00L	Mitarbeit in Hochschulgremien: Kritische Reflexion und Kompetenzerwerb	W	1 KP	1G						

701-0003-00 G	Mitarbeit in Hochschulgremien: Kritische Reflexion und Kompetenzerwerb ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i> <i>Freiwilliger Kurs für Studierende mit einem Mandat in einem Hochschulgremium.</i> <i>Termine: Montag 7. November 2005 15 - 17 Uhr, CHN P12</i> <i>Blockkurs 1: Samstag 12.11.2005, 8.30 - 13.00 Uhr, Raum HG D 23, im Medienzentrums der ETH</i> <i>Blockkurs 2: Samstag 3.12. 2005, 8.30 - 13.00 Uhr, Raum HG D 23, im Medienzentrums der ETH</i>	1 Std.	P. Alean-Kirkpatrick
---------------	---	--------	-----------------------------

▶▶▶ Modul Individualwissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
<i>Wählbares Angebot des D-GESS</i>					
701-0720-01L	Selbstständige Arbeit in Individualwissenschaften	W	5 KP	11A	
701-0720-01 A	Selbstständige Arbeit in Individualwissenschaften			150s Std.	Dozent/innen
701-0735-00L	Umweltpsychologie	W	2 KP	2V	
701-0735-00 V	Umweltpsychologie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.	
701-0723-00L	Psychologie des Risikos und der Entscheidung	W	2 KP	2V	
701-0723-00 V	Psychologie des Risikos und der Entscheidung <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.	R. W. Scholz
701-0771-00L	Formen der Umweltkommunikation	W	2 KP	2G	
701-0771-00 G	Formen der Umweltkommunikation			2 Std. Do 17-19 CHN E46	R. Locher
701-0785-00L	Medien- und Öffentlichkeitsarbeit für Wissenschaft und Umwelt	W	2 KP	2V	
701-0785-00 V	Medien- und Öffentlichkeitsarbeit für Wissenschaft und Umwelt			2 Std. Fr 13-15 HG D3.2	H. Bonfadelli, M. Schanne

▶▶▶ Modul Geisteswissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
<i>Wählbares Angebot des D-GESS</i>					
701-0700-01L	Selbstständige Arbeit in Geisteswissenschaften	W	5 KP	11A	
701-0700-01 A	Selbstständige Arbeit in Geisteswissenschaften			150s Std.	Dozent/innen
701-0703-00L	Ethik und Umwelt	W	2 KP	2V	
701-0703-00 V	Ethik und Umwelt			2 Std. Fr 13-15 CHN E46	M. Huppenbauer
701-0705-00L	Lektüre ethischer Texte	W	2 KP	2S	
701-0705-00 S	Lektüre ethischer Texte ■ <i>Kurs an der Uni Zürich** Blockkurs 18. Februar bis 25. Februar 2006</i>			2 Std.	M. Huppenbauer, J. Fischer
851-0547-00L	WebClass: Einführung in die Technikgeschichte der Umwelt	W	2 KP	2K	
851-0547-00 K	WebClass: Einführung in die Technikgeschichte der Umwelt <i>www.tg.ethz.ch</i> <i>Einführungsveranstaltung am 25. Oktober 05, 12-13.00 Uhr</i>			2 Std. 25.10. 12-13 HG F3	D. Gugerli
851-0125-00L	Einführung in die Naturphilosophie	W	2 KP	2V	
851-0125-00 V	Einführung in die Naturphilosophie ■ <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.	M. Hampe
701-0791-00L	Wald- und Umweltgeschichte	W	2 KP	2V	
701-0791-00 V	Wald- und Umweltgeschichte			2 Std. Fr 13-15 CHN F46	A. Schuler, K. Hürlimann

▶▶ Naturwissenschaftliche und technische Wahlfächer

▶▶▶ Module

▶▶▶▶ Organische Umweltchemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0201-00L	Einführung in die organische Umweltchemie und Umweltanalytik	W	5 KP	4G	
701-0201-00 G	Einführung in die organische Umweltchemie und Umweltanalytik			4 Std. Mo 13-17 CHN E42	R. Schwarzenbach, K. Fenner, K.-U. Goss

▶▶▶▶ Allg. Ökologie und Naturschutz

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0301-00L	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)	W	3 KP	2V	
701-0301-00 V	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)			2 Std. Di 08-10 CHN C14	P. Edwards, H. Bugmann, A. Fischlin

▶▶▶▶ Terrestrische Lebensgemeinschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0525-00L	Vegetation der Erde	W	2 KP	2V	

701-0525-00 V	Vegetation der Erde		2 Std.	Do	17-19	CHN C14	S. Güsewell , P. Edwards, K. Fleischmann, A. Gigon
---------------	---------------------	--	--------	----	-------	---------	---

701-0303-00L	Standorte und Pflanzengemeinschaften	W	2 KP	2G			
701-0303-00 G	Standorte und Pflanzengemeinschaften			2 Std.	Di	10-12 29.11. 12-13 06.12. 10-13 07.02. 10-13	S. Güsewell , H.-U. Frey

701-0305-00L	Ökologie der Wirbeltiere	W	2 KP	2G			
701-0305-00 G	Ökologie der Wirbeltiere			2 Std.	Mo	15-17	W. Suter , U. Hofer

▶▶▶▶ Methoden der statistischen Datenanalyse

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-0625-01L	Angewandte Varianzanalyse und Versuchsplanung	W	4 KP	2G				
401-0625-00 G	Angewandte Varianzanalyse und Versuchsplanung			2 Std.	Mo	13-15	H. R. Roth	
401-0649-00L	Angewandte statistische Regression <i>Anwendungsmöglichkeiten der einfachen und multiplen linearen Regression und praktische Aspekte bei der Durchführung einer Regressionsanalyse werden behandelt. Eine Einführung in verallgemeinerte lineare Modelle wie logistische Regression und Poissonregression runden das Thema ab.</i>	W	3 KP	2G				
401-0649-00 G	Angewandte statistische Regression <i>Anwendungsmöglichkeiten der einfachen und multiplen linearen Regression und praktische Aspekte bei der Durchführung einer Regressionsanalyse werden behandelt. Eine Einführung in verallgemeinerte lineare Modelle wie logistische Regression und Poissonregression runden das Thema ab.</i>			2 Std.	Mo	08-10	M. Müller	

▶▶▶▶ Energie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0962-00L	Renewable Energy Technologies I	W	4 KP	3G				
701-0962-00 G	Renewable Energy Technologies I			3 Std.	Di	14-17	A. Wokaun , A. Steinfeld	

▶▶▶▶ Siedlung und Verkehr

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0965-00L	Raumsystem	W	2 KP	2G				
701-0965-00 G	Raumsystem			2 Std.	Fr	08-10	P. Keller , K. W. Axhausen	

▶▶▶▶ Geografische Informationssysteme

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0951-00L	Introduction into Geoinformation Science and Technology (GIST)	W	5 KP	4G				
701-0951-00 G	Introduction into Geoinformation Science and Technology (GIST) <i>- Durchführungszeitraum: 1. Semesterwoche bis Weihnachten - Beschränkte Teilnehmerzahl mit verbindlicher Anmeldung: siehe Katalogdaten (-> Besonderes)</i>			4 Std.	Fr	10-12 15-17	B. Hebel , A. W. Eichrodt, M. A. M. Niederhuber	
701-0953-00L	GIS Case Studies (GISCS)	W	1 KP	1A				
701-0953-00 A	GIS Case Studies (GISCS) <i>- Teilnahmevoraussetzung: Teilnahme an der Lehrveranstaltung 701-0951-00 "Introduction into Geoinformation Science and Technology (GIST)" oder eine gleichwertige Vorbildung - Durchführungszeitraum: Weihnachten bis Semesterende - Verbindliche Vorbesprechung in der 50. Kalenderwoche - Beschränkte Teilnehmerzahl mit verbindlicher Anmeldung: siehe Katalogdaten (Besonderes)</i>			1 Std.	Fr	10-12 20.01. 10-15	B. Hebel , M. A. M. Niederhuber	

▶▶▶▶ Risiken komplexer technischer Systeme

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0981-00L	Grundlagen der technischen Risikoanalytik	W	3 KP	2V+1U				
701-0981-00 V	Grundlagen der technischen Risikoanalytik			2 Std.	Mo	10-12	W. Kröger	
701-0981-00 U	Grundlagen der technischen Risikoanalytik			1 Std.	Di	12-13	W. Kröger	

▶▶▶▶ Umweltphysik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0479-00L	Environmental Fluid Dynamics I	W	3 KP	2G				
701-0479-00 G	Environmental Fluid Dynamics I			2 Std.	Di	10-12	H. C. Davies	

▶▶▶ Naturwissenschaftliche und technische Einzelfächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0251-00L	Flora u. Vegetation d. Alpen	W	1 KP	1V				

551-0251-00 V	Flora u. Vegetation d. Alpen			1 Std.	Mo	17-18	CHN F46	M. Baltisberger
701-0605-00L	Umwelthygienische Mikrobiologie	W	1 KP	1V				
701-0605-00 V	Umwelthygienische Mikrobiologie 1. Semesterhälfte			1 Std.	Fr/1	10-12	ML F39	A. Metzler
701-0297-00L	Angewandte Ökotoxikologie	W	2 KP	2V				
701-0297-00 V	Angewandte Ökotoxikologie			2 Std.	Mo	10-12	HG E41	K. Fent
701-0955-00L	Management von Raum- und Infrastruktursystemen	W	3 KP	3G				
701-0955-00 G	Management von Raum- und Ifrastruktursystemen			3 Std.	Di	09-12	CAB G56	H. R. Heinemann, P. Gresch
701-0983-00L	Umwelt und Risiko	W	2 KP	2V				
701-0983-00 V	Umwelt und Risiko			2 Std.	Di	15-17	CHN F46	U. Müller-Herold

*Wählbare Lehrveranstaltungen aus der
Systemvertiefung*

►►► Selbständige Arbeit

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0010-01L	Selbstständige naturwissenschaftliche/technische Arbeit	W	5 KP	11A	
701-0010-01 A	Selbstständige naturwissenschaftliche/technische Arbeit			150s Std.	Dozent/innen

Umweltnaturwissenschaften Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System
 KP Kreditpunkte
 ■ Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Umweltnaturwissenschaften

► Fachstudium

►► 1. Berufspraxis/Fallstudie

►►► 7. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0041-00L	Praxis gemäss Praxisreglement (i.d.R. im 7. Semester)	O			
701-0041-00 P	Praxis gemäss Praxisreglement (i.d.R. im 7. Semester)				keine Angaben

►►► 9. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
701-0037-04L	Fallstudie Nanotechnologie - Chancen und Risiken		18 KP	18G		
701-0037-04 G	Fallstudie Nanotechnologie - Chancen und Risiken ■			18 Std.	Mi 08-19 CHN D42 CHN D44 CHN D46 CHN D48 CHN G22 Do 08-18 CHN D42 08-19 CHN D44 CHN D46 CHN D48 CHN G22 Fr 08-17 CHN D44 CHN D46 CHN D48 CHN G22 08-18 CHN D42	A. Wiek, M. Siegrist
701-0037-05L	Fallstudie Umwelt Biosicherheit von gentechnisch veränderten Pflanzen		18 KP	18G		
701-0037-05 G	Fallstudie Umwelt Biosicherheit von gentechnisch veränderten Pflanzen <i>Die genauen Termine werden in der ersten Veranstaltung bekannt gegeben</i>			18 Std.	Mi 08-18 CHN E42 CHN G42 CHN G46 LEC C14 LEC C18 LEO A2 Do 08-18 CHN E42 CHN G42 CHN G46 LEC C14 LEC C18 LEO A2 Fr 08-17 CHN E42 CHN G42 CHN G46 LEC C14 LEC C18 08-18 LEO A2	A. Hilbeck

►► 2. Disziplinäre Vertiefungen

►►► Chemie/Mikrobiologie

Weitere Lehrveranstaltungen nach freier Wahl in Absprache mit dem Fachberater

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
701-0227-00L	Seminar in Umweltchemie und Umweltmikrobiologie	W	2 KP	2S		
701-0227-00 S	Seminar in Umweltchemie und Umweltmikrobiologie			2 Std.	R. Schwarzenbach, R. Kretzschmar, C. Schubert, J. Zeyer	
529-0041-00L	Moderne Massenspektroskopie, gekoppelte Analysenmethoden, Chemometrie	W/Dr	6 KP	3G		
529-0041-00 G	Moderne Massenspektroskopie, gekoppelte Analysenmethoden, Chemometrie			3 Std.	Mo 09-11 HCI H2.1 Do 11-12 HCI H2.1	E. Pretsch, M. Badertscher, D. Günther, C. Latkoczy, R. Zenobi
529-0057-01L	Advanced Analytical Chemistry Laboratory	W	17 KP	16P		
529-0057-01 P	Advanced Analytical Chemistry Laboratory <i>nach Vereinbarung</i>			16 Std.		R. Zenobi, D. Günther, E. Pretsch
529-0043-00L	Analytical Strategy	W	7 KP	3G		
529-0043-00 G	Analytical Strategy			3 Std.	Di 10-12 HCI H2.1 Do 12-13 HCI H2.1	R. Zenobi, M. Badertscher, D. Günther, C. Latkoczy, W. E. Morf, E. Pretsch
551-1161-00L	Mikrobielle Genetik	W	2 KP	2V		
551-1161-00 V	Mikrobielle Genetik			2 Std.	Mo 10-12 RZ F21	W.-D. Hardt, H. Hennecke, H. Hilbi

701-0605-00L	Umwelthygienische Mikrobiologie	W	1 KP	1V					
701-0605-00 V	Umwelthygienische Mikrobiologie 1. Semesterhälfte			1 Std.	Fr/1	10-12	ML F39	A. Metzler	
551-0009-00L	Stoffwechsel der Mikroorganismen		1 KP	1V					
551-0009-00 V	Stoffwechsel der Mikroorganismen			1 Std.	Mi	16-17	HCI J7	P. Dimroth, H. Hennecke	

►►► Physik

Weitere Lehrveranstaltungen nach freier Wahl
in Absprache mit dem Fachberater

►►► Biologie

Weitere Lehrveranstaltungen nach freier Wahl
in Absprache mit dem Fachberater

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
701-0273-05L	Populations- und Evolutionsbiologie I	O	3 KP	3V						
701-0273-05 V	Populations- und Evolutionsbiologie I			3 Std.	Di	13-15	CHN F46	P. Schmid-Hempel, S. Bonhoeffer, J. Jokela		
701-0263-00L	AK Evolutive Ökologie	W	3 KP	2G						
701-0263-00 G	AK Evolutive Ökologie			2 Std.	Di	15-17	CHN F42	B. McDonald, S. Bonhoeffer, P. Schmid-Hempel		
701-0261-00L	Evolutionary Biology of Parasitism	W	3 KP	2G						
701-0261-00 G	Evolutionary Biology of Parasitism <i>Findet dieses Semester nicht statt. Im Turnus mit 701-0263-00</i>			2 Std.				B. McDonald, S. Bonhoeffer, P. Schmid-Hempel		
551-0017-02L	Systematik aquatischer Makroinvertebraten	W	1 KP	1G						
551-0017-00 G	Systematik aquatischer Makroinvertebraten <i>Teil von 00-017 P oder n. V. zweite Semesterhälfte</i>			1 Std.	Di	15-17	LFW B2	K. Tockner		
701-0269-00L	Alpine Ecology and Environments	W	2 KP	2G						
701-0269-00 G	Alpine Ecology and Environments ■ <i>Web-basierter Kurs mit vier begleitenden Tutorien jeweils zu Monatsbeginn und einem Abschlusstreffen am Ende des Semesters.</i>			2 Std.		25.10. 13-14 29.11. 13-15 12.12. 15-17 20.12. 13-15 24.01. 13-15 31.01. 13-15	CHN G22 CHN G22 CHN G22 CHN G22 CHN G22 CHN G46	P. Edwards		

►►► Umwelthygiene

Weitere Lehrveranstaltungen nach freier Wahl
in Absprache mit dem Fachberater

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
701-0603-00L	Allgemeine Pathologie I	W		2V						
701-0603-00 V	Allgemeine Pathologie I <i>**Kurs an der UNI Zürich**</i>			2 Std.	Mo Do	10-11 10-11	UNI ZH. UNI ZH.	P. U. Heitz		
701-0605-00L	Umwelthygienische Mikrobiologie	W	1 KP	1V						
701-0605-00 V	Umwelthygienische Mikrobiologie 1. Semesterhälfte			1 Std.	Fr/1	10-12	ML F39	A. Metzler		
551-0581-00L	Krebs: Grundlagen, Ursachen und Mechanismen	W	2 KP	2G						
551-0581-00 G	Krebs: Grundlagen, Ursachen und Mechanismen			2 Std.	Di	10-12	HG D7.1	C. Sengstag, H. Nägeli		
701-0620-00L	Seminar in Umwelthygiene	W		0.5S						
701-0620-00 S	Seminar in Umwelthygiene			0.5 Std.				R. M. Widmer von Steiger		

►► 3. Umweltsystemvertiefungen

►►► Alle Systemvertiefungen

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
701-0301-00L	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)	O	3 KP	2V						
701-0301-00 V	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)			2 Std.	Di	08-10	CHN C14	P. Edwards, H. Bugmann, A. Fischlin		
701-0297-00L	Angewandte Ökotoxikologie	W	2 KP	2V						
701-0297-00 V	Angewandte Ökotoxikologie			2 Std.	Mo	10-12	HG E41	K. Fent		

►►► Aquatische Systeme

Weitere Lehrveranstaltungen nach freier Wahl
in Absprache mit dem Fachberater

►►►► Allgemeine Fächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
701-0445-00L	Aquatische Ökologie I	O	3 KP	2G						
701-0445-00 G	Aquatische Ökologie I <i>Achtung: Die Vorlesung wurde von Montag 15 - 17 Uhr auf Mittwoch 13 - 15 Uhr verschoben</i>			2 Std.	Mi	13-15	LFW E11	H. Bürgi, U. Uehlinger		
651-2215-00L	Hydrologische Prozesse und Modelle	W		2G						

651-2215-00 G	Hydrologische Prozesse und Modelle <i>Findet als 4 tägiger Blockkurs vom 13.2. - 16.2.2006 statt Raum: CHN L 17</i>			2 Std.					J. Gurtz
651-2913-00L	Kolloquium Atmosphäre und Klima	W	1 KP	2S					
651-2913-00 S	Kolloquium Atmosphäre und Klima			2 Std.	Mo	16-17	CAB G51		H. C. Davies , H. Blatter, S. Brönnimann, A. Ohmura, T. Peter, H. Richner, C. Schär, J. Stähelin
701-0475-00L	Atmosphärenphysik		3 KP	2G					
701-0475-00 G	Atmosphärenphysik			2 Std.	Mi	15-17	CHN E46		U. Lohmann , M. A. Wüest
▶▶▶▶ Aquatische Systeme/Chemie/Mikrobiologie									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
701-0337-00L	Umweltmineralogie	W		1V					
701-0337-00 V	Umweltmineralogie			1 Std.	Di	09-10	HG E33.1	A. U. Gehring	
▶▶▶▶ Aquatische Systeme/Physik									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
651-2121-00L	Grenzschichtmeteorologie	W	4 KP	2G					
651-2121-00 G	Grenzschichtmeteorologie			2 Std.	Di	08-10	CAB G52	M. Rotach	
102-0455-01L	Grundwasser I	W	4 KP	3G					
102-0455-00 G	Grundwasser I			3 Std.	Fr	08-11	HIL E7	F. Stauffer , W. Kinzelbach	
701-0403-00L	Natürliche Isotope in der Umwelt	W		2G					
701-0403-00 G	Natürliche Isotope in der Umwelt			2 Std.	Mo	08-10	HG D5.2	J. Beer	
▶▶▶▶ Aquatische Systeme/Biologie									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
701-0443-00L	Grundwasserökologie	W		1V					
701-0443-00 V	Grundwasserökologie ■			1 Std.	Fr	10-12	CAB G59	T. Gonser	
701-0447-00L	Ökologie von Feuchtgebieten	W	1 KP	1V					
701-0447-00 V	Ökologie von Feuchtgebieten <i>erste Semesterhälfte</i>			1 Std.	Fr/1	10-12	CHN F42		
701-0447-01L	Ökologie von Feuchtgebieten	W	1 KP	2P					
701-0447-01 P	Ökologie von Feuchtgebieten <i>Anmeldung und Vorbesprechung am 28.10.05, 10 - 12 Uhr (in der Vorlesung)</i>			2 Std.				K. Tockner , M. Gessner	
701-0451-00L	Ökologische Genetik aquatischer Organismen	W		1V					
701-0451-00 V	Ökologische Genetik aquatischer Organismen <i>zweite Semesterhälfte</i>			1 Std.	Fr/2	10-12	CHN F42	P. Spaak	
701-0451-01L	Ökologische Genetik aquatischer Organismen	W	1 KP	2P					
701-0451-01 P	Ökologische Genetik aquatischer Organismen <i>nach Vereinbarung</i>			2 Std.				P. Spaak	
▶▶▶▶ Aquatische Systeme/Umwelthygiene									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
752-0157-00L	Trinkwasser und Abwasser	W	3 KP	3G					
752-0157-00 G	Trinkwasser und Abwasser			3 Std.	Mo Di/2w	15-17 15-17	LFO C13 LFV E41	U. von Gunten , T. Egli	
▶▶▶ Atmosphäre									
<i>Weitere Lehrveranstaltungen nach freier Wahl in Absprache mit dem Fachberater</i>									
▶▶▶▶ Allgemeine Fächer									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
651-2121-00L	Grenzschichtmeteorologie	O	4 KP	2G					
651-2121-00 G	Grenzschichtmeteorologie			2 Std.	Di	08-10	CAB G52	M. Rotach	
701-0465-00L	Grossräumige Klimaschwankungen	W	3 KP	2V+1U					
701-0465-00 V	Grossräumige Klimaschwankungen			2 Std.	Mo	10-12	CHN F46	S. Brönnimann	
701-0465-01 U	Grossräumige Klimaschwankungen			1 Std.	Mo	12-13	CHN F46	S. Brönnimann	
651-2913-00L	Kolloquium Atmosphäre und Klima	W	1 KP	2S					
651-2913-00 S	Kolloquium Atmosphäre und Klima			2 Std.	Mo	16-17	CAB G51	H. C. Davies , H. Blatter, S. Brönnimann, A. Ohmura, T. Peter, H. Richner, C. Schär, J. Stähelin	
▶▶▶▶ Atmosphäre/Chemie/Mikrobiologie/Physik									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende	
701-1203-00L	Atmosphärenphysik III	W		2V					
701-1203-00 V	Atmosphärenphysik III			2 Std.	Mi	13-15	CHN F42	H. C. Davies , M. A. Wüest	

651-2215-00L	Hydrologische Prozesse und Modelle	W		2G				
651-2215-00 G	Hydrologische Prozesse und Modelle <i>Findet als 4 tägiger Blockkurs vom 13.2. - 16.2.2006 statt</i> <i>Raum: CHN L 17</i>			2 Std.				J. Gurtz
402-0573-00L	Aerosole II: Anwendungen in Umwelt und Technik	W	3 KP	2V+1U				
402-0573-00 V	Aerosole II: Anwendungen in Umwelt und Technik			2 Std.	Mo	15-17	HG E33.1	H. Burtscher, U. Baltensperger, C. Marcolli
402-0573-00 U	Aerosole II: Anwendungen in Umwelt und Technik <i>nach Vereinbarung</i>			1 Std.	Mo	14-15	HG F26.5	H. Burtscher, U. Baltensperger, C. Marcolli
701-0477-00L	Cloud microphysics		3 KP	2G				
701-0477-00 G	Cloud microphysics			2 Std.	Mo	10-12	CHN E46	U. Lohmann, D. J. Cziczco

▶▶▶ Terrestrische Systeme

*Weitere Lehrveranstaltungen nach freier Wahl
in Absprache mit dem Fachberater*

▶▶▶▶ Allgemeine Fächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0513-00L	Bodenschutz (Fallbeispiele)	W	2 KP	2S				
701-0513-00 S	Bodenschutz (Fallbeispiele)			2 Std.	Di	15-17	HG E41	R. Schulin, G. Furrer
651-1409-00L	Quartärgeologie I und II: Grundzüge und Lockergesteine	W		2V				
651-1409-00 V	Quartärgeologie I und II: Grundzüge und Lockergesteine			2 Std.	Fr	08-10	NO C4	C. Schlüchter

▶▶▶▶ Terrestrische Systeme/Chemie/Mikrobiologie/Physik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
102-0455-01L	Grundwasser I	W	4 KP	3G				
102-0455-00 G	Grundwasser I			3 Std.	Fr	08-11	HIL E7	F. Stauffer, W. Kinzelbach
701-0403-00L	Natürliche Isotope in der Umwelt	W		2G				
701-0403-00 G	Natürliche Isotope in der Umwelt			2 Std.	Mo	08-10	HG D5.2	J. Beer
701-0507-00L	Water flow and solute transport in structured soil	W	1 KP	1G				
701-0507-00 G	Water flow and solute transport in structured soil <i>Blockkurs</i>			1 Std.				
701-0337-00L	Umweltmineralogie	W		1V				
701-0337-00 V	Umweltmineralogie			1 Std.	Di	09-10	HG E33.1	A. U. Gehring

▶▶▶▶ Terrestrische Systeme/Biologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0525-00L	Vegetation der Erde	W	2 KP	2V				
701-0525-00 V	Vegetation der Erde			2 Std.	Do	17-19	CHN C14	S. Güsewell, P. Edwards, K. Fleischmann, A. Gigon
551-0251-00L	Flora u. Vegetation d. Alpen	W	1 KP	1V				
551-0251-00 V	Flora u. Vegetation d. Alpen			1 Std.	Mo	17-18	CHN F46	M. Baltisberger
701-0269-00L	Alpine Ecology and Environments	W	2 KP	2G				
701-0269-00 G	Alpine Ecology and Environments ■ <i>Web-basierter Kurs mit vier begleitenden Tutorien jeweils zu Monatsbeginn und einem Abschlusstreffen am Ende des Semesters.</i>			2 Std.	25.10.	13-14	CHN G22	P. Edwards
					29.11.	13-15	CHN G22	
					12.12.	15-17	CHN G22	
					20.12.	13-15	CHN G22	
					24.01.	13-15	CHN G22	
					31.01.	13-15	CHN G46	

▶▶▶ Anthroposphäre

*Weitere Lehrveranstaltungen nach freier Wahl
in Absprache mit dem Fachberater*

▶▶▶▶ Allgemeine Fächer

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0651-00L	Regelmechanismen der Anthroposphäre II	O	3 KP	2V				
701-0651-00 V	Regelmechanismen der Anthroposphäre II			2 Std.	Mo/2w	15-19	CHN E46	J. Minsch
701-0657-00L	Ressourcenpolitik zwischen Staat, Markt und Selbstorganisation	W	1 KP	1G				
701-0657-00 G	Ressourcenpolitik zwischen Staat, Markt und Selbstorganisation <i>Blockkurs am 3.12.05 von 8.30 bis 16.45 im Seminarraum HG E 21</i>			1 Std.				I. Kissling-Näf
102-0329-00L	Stoffhaushalt III: Stoffstrommanagement	W	2 KP	2G				
102-0329-00 G	Stoffhaushalt III: Stoffstrommanagement			2 Std.	Di	13-15	HIL E7	S. Kytzia

▶▶▶▶ Anthroposphäre/Chemie/Mikrobiologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0581-00L	Krebs: Grundlagen, Ursachen und	W	2 KP	2G				

Mechanismen

551-0581-00 G Krebs: Grundlagen, Ursachen und Mechanismen 2 Std. Di 10-12 HG D7.1 C. Sengstag, H. Nägeli

▶▶▶▶ Anthroposphäre/Physik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0961-00L	Energietechnik und Umwelt	W	3 KP	2V+1K	
701-0961-00 V	Energietechnik und Umwelt <i>Findet dieses Semester nicht statt. Findet im WS 05/06 nicht statt. Wird neu im SS gelesen.; erstmals im SS 06</i>			2 Std.	
701-0961-01 K	Energietechnik und Umwelt <i>Findet dieses Semester nicht statt. Findet im WS 05/06 nicht statt. Wird neu im SS gelesen.; erstmals im SS 06</i>			1 Std. Di 12-13 ML E12	

▶▶▶▶ Anthroposphäre/Biologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
801-0437-00L	Inventare und Datenbanken im Natur- und Landschaftsschutz	W	2 KP	2G	
801-0437-00 G	Inventare und Datenbanken im Natur- und Landschaftsschutz			2 Std.	K. Ewald
801-0467-00L	Seminar zu aktuellen Fragen des Natur- und Landschaftsschutzes I	W		1S	
801-0467-00 S	Seminar zu aktuellen Fragen des Natur- und Landschaftsschutzes I			1 Std. Do/2w 16-18 ML F34	K. Ewald, M. Bürgi

▶▶▶▶ Anthroposphäre/Umwelthygiene

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
351-0737-00L	Ergonomie: Arbeitsplatzgestaltung	W	2 KP	2G	
351-0737-00 G	Ergonomie: Arbeitsplatzgestaltung <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.	M. Hangartner
351-0757-00L	Umwelt-Management	W	2 KP	2G	
351-0757-00 G	Umwelt-Management			2 Std. Mi 17-19 HG D7.2	R. Züst
701-0575-00L	Gesellschaft und Ökologie	W		2V	
701-0575-00 V	Gesellschaft und Ökologie			2 Std. Fr 10-12 HG E33.1	J. Schütz

▶▶ 4. Umweltsozialwissenschaften**▶▶▶ Philosophie**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0701-00L	E in die Wissenschaftsphilosophie	WO	3 KP	2V	
701-0701-00 V	E in die Wissenschaftsphilosophie			2 Std. Di 13-15 HG G26.5	G. Hirsch Hadorn, G. Brun
701-0707-00L	Methoden der Textanalyse	WO	2 KP	2G	
701-0707-00 G	Methoden der Textanalyse			2 Std. Mo 13-15 HG E33.1	G. Hirsch Hadorn, G. Brun
701-0703-00L	Ethik und Umwelt	W	2 KP	2V	
701-0703-00 V	Ethik und Umwelt			2 Std. Fr 13-15 CHN E46	M. Huppenbauer
701-0705-00L	Lektüre ethischer Texte	W	2 KP	2S	
701-0705-00 S	Lektüre ethischer Texte ■ <i>Kurs an der Uni Zürich** Blockkurs 18. Februar bis 25. Februar 2006</i>			2 Std.	M. Huppenbauer, J. Fischer

▶▶▶ Individuum (Psychologie, Kommunikation)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0721-00L	Psychologie	WO	3 KP	2V	
701-0721-00 V	Psychologie			2 Std. Di 13-15 CHN C14	M. Siegrist, R. Hansmann
701-0729-00L	Methoden der empirischen Sozialforschung	WO	2 KP	2G	
701-0729-00 G	Methoden der empirischen Sozialforschung			2 Std. Mo 13-15 CHN E46 19.12. 13-15 NO F34.1 09.01. 13-15 NO F34.1	M. Stauffacher, K. T. Seeland, M. Siegrist
701-0723-00L	Psychologie des Risikos und der Entscheidung	W	2 KP	2V	
701-0723-00 V	Psychologie des Risikos und der Entscheidung <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.	R. W. Scholz
701-0725-00L	Umweltveränderung und sozialer Wandel	W	2 KP	2V	
701-0725-00 V	Umweltveränderung und sozialer Wandel <i>oder n. V.</i>			2 Std. Mo 17-19 HG D3.2	T. Abt
701-0727-00L	Politics of environmental problem solving in developing countries	W	2 KP	2G	
701-0727-00 G	Politics of environmental problem solving in developing countries			2 Std. Di 17-19 HG D7.2	P. Egger
701-0771-00L	Formen der Umweltkommunikation	W	2 KP	2G	
701-0771-00 G	Formen der Umweltkommunikation			2 Std. Do 17-19 CHN E46	R. Locher

701-0785-00L	Medien- und Öffentlichkeitsarbeit für Wissenschaft und Umwelt	W	2 KP	2V					
701-0785-00 V	Medien- und Öffentlichkeitsarbeit für Wissenschaft und Umwelt			2 Std.	Fr	13-15	HG D3.2	H. Bonfadelli, M. Schanne	
▶▶▶ Gesellschaft (Recht, Ökonomie, Soziologie)									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende		
701-0729-00L	Methoden der empirischen Sozialforschung	WO	2 KP	2G					
701-0729-00 G	Methoden der empirischen Sozialforschung			2 Std.	Mo	13-15	CHN E46 NO F34.1 NO F34.1	M. Stauffacher, K. T. Seeland, M. Siegrist	
701-0707-00L	Methoden der Textanalyse	WO	2 KP	2G					
701-0707-00 G	Methoden der Textanalyse			2 Std.	Mo	13-15	HG E33.1	G. Hirsch Hadorn, G. Brun	
851-0625-00L	Entwicklungsländer in der Weltwirtschaft I	W	2 KP	2V					
851-0625-00 V	Entwicklungsländer in der Weltwirtschaft I			2 Std.	Mi	17-19	HG F3	R. Schubert, R. Kappel	
801-0507-00L	Forstliche Ressourcenökonomie III	W	1 KP	1G					
801-0507-00 G	Forstliche Ressourcenökonomie III			1 Std.	Mo/2	10-12	HG E32	L. Bretschger, K. Pittel	
351-0717-00L	Unternehmensführung: praktisch und sustainable	W	2 KP	2V					
351-0717-00 V	Unternehmensführung: praktisch und sustainable			2 Std.	Fr	08-10	HG G3	F. Fahrni, P. Frauenfelder, V. Hoffmann	
351-0757-00L	Umwelt-Management	W	2 KP	2G					
351-0757-00 G	Umwelt-Management			2 Std.	Mi	17-19	HG D7.2	R. Züst	
751-1651-00L	Welternährung und Agrarmärkte		2 KP	2V					
751-1651-00 V	Welternährung und Agrarmärkte			2 Std.	Di	15-17	ML F38	P. Rieder	
751-1651-00L	Welternährung und Agrarmärkte		2 KP	2V					
751-1651-00 V	Welternährung und Agrarmärkte			2 Std.	Di	15-17	ML F38	P. Rieder	
351-0387-00L	Corporate Sustainability and Technology	W	3 KP	2G					
351-0387-00 G	Corporate Sustainability and Technology			2 Std.	Mi	15-17	HG E1.2	V. Hoffmann	
851-0607-00L	Ökonomische Strategien des Umgangs mit Risiken		2 KP	1V+1K					
851-0607-00 V	Ökonomische Strategien des Umgangs mit Risiken <i>Vorbesprechung: 8.11.2005 um 12.00 Uhr, Weinbergstr. 35, WEH D7</i>			1 Std.				R. Schubert, H. Fehr-Duda, S. R. Littmann-Wernli	
851-0607-00 K	Ökonomische Strategien des Umgangs mit Risiken <i>Vorbesprechung: 8.11.2005 um 12.00 Uhr, Weinbergstr. 35, WEH D7</i>			1 Std.				R. Schubert, H. Fehr-Duda, S. R. Littmann-Wernli	
351-0535-00L	Umweltpolitik und struktureller Wandel		2 KP	2V					
351-0535-00 V	Umweltpolitik und struktureller Wandel			2 Std.	Di	08-10	HG G26.5	K. Pittel	
751-1101-00L	Finanz- und Rechnungswesen		2 KP	2G					
751-1101-00 G	Finanz- und Rechnungswesen			2 Std.	Di	10-12	LFW B1 CHN F46 CHN C14	M. Dumondel	
751-2001-00L	Raum- und Regionalentwicklung		2 KP	2V					
751-2001-00 V	Raum- und Regionalentwicklung <i>Findet dieses Semester nicht statt. Die Durchführung dieser LV wird auf das Sommersemester 06 verschoben.</i>			2 Std.				Noch nicht bekannt	
701-0747-00L	Entwicklungen nationale Umweltpolitik		3 KP	2V					
701-0747-00 V	Entwicklung nationale Umweltpolitik ■ <i>Web-basierte Lehrveranstaltung, kombiniert mit einer Einführungsveranstaltung am Donnerstag 3. November 13.15 - 17.00, CHN F46 und vier Präsenzveranstaltungen im Seminarstil.</i>			2 Std.	Do	13-17	CHN F46	W. Zimmermann, C. Zingerli Glatt	
701-0741-00L	Koordination im Umweltrecht		1 KP	1G					
701-0741-00 G	Koordination im Umweltrecht			1 Std.	Di/2	15-17	CHN E46	E. U. Hepperle	

▶▶ 5. Umwelttechnik

▶▶▶ Land- und Forstwirtschaft

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende		
751-1513-00L	Alternative Landbaumethoden im Vergleich	W	2 KP	2V					
751-1513-00 V	Alternative Landbaumethoden im Vergleich			2 Std.	Fr	08-10	LFW C1	P. M. Fried, O. Schmid	
751-1817-00L	E Forstwirtschaft (mit Exk.)	W	2 KP	2V					
751-1817-00 V	E Forstwirtschaft (mit Exk.)			2 Std.	Mo	10-12	FOH HG D3.2	M. Sieber	

▶▶▶ Raum- und Umweltplanung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende		
351-0757-00L	Umwelt-Management	W	2 KP	2G					

351-0757-00 G	Umwelt-Management		2 Std.	Mi	17-19	HG D7.2	R. Züst
---------------	-------------------	--	--------	----	-------	---------	----------------

701-0965-00L	Raumsystem	2 KP	2G				
701-0965-00 G	Raumsystem		2 Std.	Fr	08-10	CHN E46	P. Keller, K. W. Axhausen

►►► Versorgung und Entsorgung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
102-0635-00L	Luftreinhaltung I	W	3 KP	2G			
102-0635-00 G	Luftreinhaltung I			2 Std.	Mi	08-10	P. Hofer
						CAB G52 ML E12	

102-0655-00L	Luftreinhaltung II	W	4 KP	4G			
102-0655-00 G	Luftreinhaltung II <i>Findet dieses Semester nicht statt. Findet im WS05/06 nicht statt. Wird neu im SS gelesen; erstmals im SS 06.</i>			4 Std.			P. Hofer

151-1955-00L	Abfalltechnik		4 KP	3G			
151-1955-00 G	Abfalltechnik			3 Std.	Di	14-17	M. Lemann
						ML F34	

►►► Energiesysteme

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
701-0961-00L	Energietechnik und Umwelt	W	3 KP	2V+1K			
701-0961-00 V	Energietechnik und Umwelt <i>Findet dieses Semester nicht statt. Findet im WS 05/06 nicht statt. Wird neu im SS gelesen.; erstmals im SS 06</i>			2 Std.			
701-0961-01 K	Energietechnik und Umwelt <i>Findet dieses Semester nicht statt. Findet im WS 05/06 nicht statt. Wird neu im SS gelesen.; erstmals im SS 06</i>			1 Std.	Di	12-13	ML E12

351-0549-00L	Quantitative Methoden zur Abbildung des technologischen Wandels am Beispiel der Energieanwendung		2 KP	2V			
351-0549-00 V	Quantitative Methoden zur Abbildung des technologischen Wandels am Beispiel der Energieanwendung			2 Std.	Fr/2w	11-15	E. Jochem, M. Wietschel
						CAB H56	

151-1907-00L	Techn. Energienutzung von Biomasse	W	4 KP	3G			
151-1907-00 G	Techn. Energienutzung von Biomasse			3 Std.	Fr	10-12 12-13	T. Nussbaumer, O. Ghisalba
						ML F38 ML F38	

701-0962-00L	Renewable Energy Technologies I	W	4 KP	3G			
701-0962-00 G	Renewable Energy Technologies I			3 Std.	Di	14-17	A. Wokaun, A. Steinfeld
						ML E12	

701-0963-00L	Energie und Mobilität		3 KP	2G			
701-0963-00 G	Energie und Mobilität			2 Std.	Mi	10-12	P. J. de Haan
						CAB G51	

►►► Sicherheit und Risikoanalyse

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
529-0047-00L	Risk Assessment of Chemicals	W	7 KP	3G			
	<i>Projektunterricht in Zusammenarbeit mit chemischer Industrie; Umfang total ca. 120 Stunden</i>						
529-0047-00 G	Risk Assessment of Chemicals			3 Std.			K. Hungerbühler, B. Escher, K. Fenner, M. Scheringer

701-0985-00L	Gesellschaftlicher Umgang mit aktuellen Umwelttrisiken	W	1 KP	1V			
701-0985-00 V	Gesellschaftlicher Umgang mit aktuellen Umwelttrisiken <i>14-tägig (Beginn der Vorlesung: 1.11.05)</i>			1 Std.	Di	17-19	D. Ammann
						CHN E46	

701-0983-00L	Umwelt und Risiko	W	2 KP	2V			
701-0983-00 V	Umwelt und Risiko			2 Std.	Di	15-17	U. Müller-Herold
						CHN F46	

701-0987-00L	Technik und Gesellschaft: Technikfolgenabschätzung u. Fallstudien aus der Biotechnologie	W	2 KP	2G			
701-0987-00 G	Technik und Gesellschaft: Technikfolgenabschätzung u. Fallstudien aus der Biotechnologie			2 Std.	Di	10-12	O. Käppeli, H.-P. Schreiber, weitere Dozierende
						ML H41.1	

► Zusätzliche Ausbildungsmöglichkeiten

►► A. Ausbildung für Doktorierende

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
701-0000-01L	Doktorarbeiten		0 KP				
701-0000-01 A	Doktorarbeiten ■						Professor/innen

701-0015-00L	Transdisziplinäres Seminar zur Nachhaltigkeit	Dr	2 KP	2S			
701-0015-00 S	Transdisziplinäres Seminar zur Nachhaltigkeit <i>Das Seminar findet in Blöcken gemäss Absprache mit den Teilnehmenden statt. Die gemeinsame Planungssitzung ist am Montag, 31. Oktober 05, um 15.15.</i>			2 Std.	Mo	15-17	G. Hirsch Hadorn, B. Truffer
						CAB H57	

701-0463-00L	The Science and Politics of Large Dam	Dr	2 KP	1S			
---------------------	--	-----------	-------------	-----------	--	--	--

Projects, Part II						
701-0463-00 S	The Science and Politics of Large Dam Projects, Part II <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Blockkurs, Zeit und Ort nach Vereinbarung</i>		15s Std.	n. V.		T. Bernauer , B. Wehrli, A. Wüest
701-0217-00L	Application of Synchrotron Radiation in Environmental Sciences, Chemistry and Biology	2 KP	2V			
701-0217-00 V	Application of Synchrotron Radiation in Environmental Sciences, Chemistry and Biology <i>Findet dieses Semester nicht statt. offered as a block course</i>		2 Std.			

►► B. Ausbildung für den Didaktischen Ausweis

►►► Für alle Fachrichtungen

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
851-0245-00L	Allgemeine Didaktik (Übungsbetrieb in d, f, e) <i>Voraussetzung: Immatrikulation für den didaktischen Ausweis oder MAS-SHE und Einschreibung in EE. Übungsbetrieb in d, f, e</i>	O/Dr	2 KP	2G			
851-0245-00 G	Allgemeine Didaktik (Bedingung: Einschreibung beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE) <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Nur für Studierende, die beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE eingeschrieben sind. Übungsbetrieb in d, f, e</i>			2 Std.	Di	17-19	HG F3 A. A. Abd-el-Razik , P. A. E. Mandrin
551-0910-00L	Unterrichts-P an Mittelschulen (mind.24 hosp. u.24 ert.Lekt.)	O					
551-0910-00 P	Unterrichts-P an Mittelschulen (mind.24 hosp. u.24 ert.Lekt.) <i>3 bis 4 Wochen</i>						keine Angaben
701-0779-00L	Didaktik der Umweltlehre I	O	3 KP	3G			
701-0779-00 G	Didaktik der Umweltlehre I			3 Std.	Fr	10-13	CHN F46 A. Schwarzenbach , F. Keller

►►► Für Biologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
551-0957-00L	Repetitorium in Biologie	O	3 KP	3G			
551-0957-00 G	Repetitorium in Biologie <i>Die erste Veranstaltung (Festlegen der Termine, Inhaltsbesprechung) findet am Dienstag, d. 25.10., im Raum HCI G443 (Hönggerberg), statt.</i>			3 Std.	n. V.		M. Aebi , N. Amrhein
551-0911-01L	Fachdidaktik Biologie Ia	O	1 KP	1G			
551-0911-01 G	Fachdidaktik Biologie Ia			1 Std.	Do	16-17	LFW C4 W. Hauenstein
551-0911-02L	Fachdidaktik Biologie Ib	O	2 KP	2G			
551-0911-02 G	Fachdidaktik Biologie Ib <i>und nach Vereinbarung</i>			2 Std.	Do	17-19	LFW C4

►►► Für Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
529-0982-00L	Vertiefung der Mittelschulchemie	O	3 KP	3G			
529-0982-00 G	Vertiefung der Mittelschulchemie <i>Repetitorium für den Didaktischen Ausweis Richtung Chemie</i>			3 Std.	Mo	09-12	HCI J7 U. Wuthier
529-0953-00L	Fachdidaktik Chemie	O	2 KP	2G			
529-0953-00 G	Fachdidaktik Chemie			2 Std.	Mo	14-16	HCI J7 U. Wuthier
529-0955-00L	Das Experiment im Chemieunterricht	O	1 KP	1V			
529-0955-00 V	Das Experiment im Chemie-Unterricht			1 Std.	Mo	16-17	HCI J7 U. Wuthier
529-0229-00L	Praktikum Organische Chemie (für Biol./Pharm.Wiss.) <i>Anmeldung am Schalter D-CHAB (HCI D292; auch via http://www.chab.ethz.ch/dienstleistungen/sc_halter) vorzugsweise gegen Ende des Sommersemesters, möglichst aber vor dem 1. Oktober. Praktikumsbeginn jeweils zur vollen Stunde (s.t.)</i>		8 KP	12P			

529-0229-00 P	Praktikum Organische Chemie (für Biol./Pharm.Wiss.)	12 Std.	Mo	13-19	HCI G290.2 HCI G292.2 HCI G294.2 HCI G296.2 HCI G298.2	P. Chen, F. Diederich, H. J. Borschberg, C. Thilgen, X. Zhang
			Di	13-19	HCI G290.2 HCI G292.2 HCI G294.2 HCI G296.2 HCI G298.2	
			Do	13-19	HCI G290.2 HCI G292.2 HCI G294.2 HCI G296.2 HCI G298.2	
			Fr	12-18	HCI G290.2 HCI G292.2 HCI G294.2 HCI G296.2 HCI G298.2	

►►► Für Physik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
402-0901-00L	Spezielle Didaktik des Physikunterrichts <i>findet im Winter- und Sommersemester statt</i>	O	0 KP	2V	
402-0901-00 V	Spezielle Didaktik des Physikunterrichts <i>Organisation der Übungslektion findet zu Beginn der Vorlesung statt, Do 16.00-18.00 Kantonsschule Limmattal Urdorf, A 419</i>			2 Std.	C. Grütter
402-0255-00L	Festkörperphysik I	O		4V+1U	
402-0255-00 V	Festkörperphysik I			4 Std.	B. Batlogg
402-0255-00 U	Festkörperphysik I			1 Std.	B. Batlogg
					Di 11-13 HPH G3 Do 13-15 HPH G3 Do 10-11 HPP G2 HPP G3 HPP G5 HPP G6 HPP H1 HPP H2 HPP H6
402-0275-00L	Quantenelektronik I	O		4V+1U	
402-0275-00 V	Quantenelektronik I			4 Std.	A. Imamoglu
				Di 09-11 HPV G4 Mi 11-13 HPV G4 07.11.-08.11. HPV G4	
402-0275-00 U	Quantenelektronik I			1 Std.	A. Imamoglu
				Di 08-09 HCI E2 HPP G2 16-17 HCI D2 HCI D4 HPP G3 HPP G5 HPT C103 HPV G4	

►► C. Ergänzendes Lehrangebot

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0411-00L	Exkursionen zum Kennenlernen von Vögeln und Vogelstimmen <i>Für Studierende aller Studiengänge, ohne Kreditvergabe</i>		0 KP	2G	
551-0411-00 G	Exkursionen zum Kennenlernen von Vögeln und Vogelstimmen <i>Vorbesprechung Di 25.10.2005, 18.15, LFW C5 (für Studenten aller Semester)</i>			2 Std.	N. Amrhein
701-0520-00L	Bodenwissenschaftliches Kolloquium			2K	
701-0520-00 K	Bodenwissenschaftliches Kolloquium			2 Std.	H. Flüehler, R. Kretzschmar, R. Schulin, J. Zeyer
151-0197-00L	Energiewirtschaftliches Doktorierenden-Seminar		2 KP	2S	
151-0197-00 S	Energiewirtschaftliches Doktorierenden-Seminar			2 Std.	E. Jochem
801-0917-00L	Gebirgswaldökologie			1K	
801-0917-00 K	Gebirgswaldökologie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.	H. Bugmann
651-2913-00L	Kolloquium Atmosphäre und Klima	W	1 KP	2S	
651-2913-00 S	Kolloquium Atmosphäre und Klima			2 Std.	H. C. Davies, H. Blatter, S. Brönnimann, A. Ohmura, T. Peter, H. Richner, C. Schär, J. Stähelin
401-0649-00L	Angewandte statistische Regression <i>Anwendungsmöglichkeiten der einfachen und multiplen linearen Regression und</i>		3 KP	2G	

praktische
 Aspekte bei der Durchführung einer
 Regressionsanalyse werden behandelt.
 Eine Einführung in verallgemeinerte lineare
 Modelle wie logistische Regression und
 Poissonregression runden das Thema ab.

401-0649-00 G	Angewandte statistische Regression Anwendungsmöglichkeiten der einfachen und multiplen linearen Regression und praktische Aspekte bei der Durchführung einer Regressionsanalyse werden behandelt. Eine Einführung in verallgemeinerte lineare Modelle wie logistische Regression und Poissonregression runden das Thema ab.	2 Std.	Mo	08-10	CHN E42	M. Müller
401-5641-00L	Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik	0 KP				1K
401-5641-00 K	Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik nach besonderem Programm, Koordination H.-R. Roth Tel. 01 632 3245	1 Std.	Do/2w	16-18	UNI ZH.	P. L. Bühlmann, F. Hampel, H. R. Künsch, M. Mächler, H. R. Roth, W. A. Stahel, Uni-Dozierende
401-0621-00L	Statistischer Beratungsdienst	0 KP				W. A. Stahel
401-0621-00 K	Statistischer Beratungsdienst Tel. 01/632 3430					

Umweltnaturwissenschaften - Legende für Typ

Dr	für Doktoratsstudium geeignet	O	Obligatorische Lehrveranstaltung
WO	Lehrveranstaltung, wahlweise obligatorisch	E	Empfohlen
W	Wählbare Veranstaltungen		

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Forstwissenschaften

► 7. Semester: Kernfachteil

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
801-0407-00L	Sylviculture IV (Waldbau IV)	PS		2V+2U	
801-0407-00 V	Sylviculture IV (Waldbau IV)			2 Std. Mi 15-17 HG D3.2	P. Rotach
801-0407-00 U	Sylviculture IV (Waldbau IV) ■ <i>5 Tage im Semester wird z. T. im Wald durchgeführt</i>			2 Std. Di 08-17 FOH	P. Rotach, E. Hussendörfer
801-0707-00L	Holztechnologie II	PS		2G	
801-0707-00 G	Holztechnologie II			2 Std. Mi 08-10 HG E21	P. Niemz
801-0207-00L	AK Forstliches Ingenieurwesen	PS		2G	
801-0207-00 G	AK Forstliches Ingenieurwesen			2 Std. Do 14-16 HG E1.2	H. R. Heinemann
801-0307-00L	Waldentwicklungsplanung	PS		2G	
801-0307-00 G	Waldentwicklungsplanung <i>1 Tag + 5-mal 13-17</i>			2 Std. Di 08-17 HG E32 13-17 HG E32	P. Bachmann
801-0517-00L	Wald- und Naturschutzpolitik III	PS		2G	
801-0517-00 G	Wald- und Naturschutzpolitik III <i>Mo 1. Semesterhälfte Di 4 Vormittage im Semester</i>			2 Std. Mo/1 10-12 HG E32 Di 09-12 HG E32	W. Zimmermann
801-0527-00L	Wald- und Naturschutzrecht II	PS	2 KP	2G	
801-0527-00 G	Wald- und Naturschutzrecht II			2 Std. Do 11-13 HG E32	W. Zimmermann, U. C. Nef, A. Ruch
801-0507-00L	Forstliche Ressourcenökonomie III	PS	1 KP	1G	
801-0507-00 G	Forstliche Ressourcenökonomie III			1 Std. Mo/2 10-12 HG E32	L. Bretschger, K. Pittel
801-0417-00L	Jagdkunde	PS		1V	
801-0417-00 V	Jagdkunde			1 Std. Mi 17-18 HG D5.2 25.01. 15-17 HG D5.2 01.02. 15-17 HG D5.2	H. Nigg
801-0607-00L	Aktuelle Probleme des Forstschatzes	PS	3 KP	2G	
801-0607-00 G	Aktuelle Probleme des Forstschatzes			2 Std. Mi 10-12 ML F38	O. Holdenrieder
801-0427-00L	Natur- und Landschaftsschutz III	PS	2 KP	2G	
801-0427-00 G	Natur- und Landschaftsschutz III			2 Std. Mo 08-10 HG D1.2	K. Ewald
801-0007-00L	Semesterarbeit in Wald- und Naturschutzrecht	SNS	12 KP	9A	
801-0007-00 A	Semesterarbeit in Wald- und Naturschutzrecht			120s Std.	W. Zimmermann

► 7. Semester: Vertiefungsteil

►► Vertiefung "Ressourcen-Management"

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
801-0537-00L	Seminar Wald und Politik: Wald- und naturschutzpolitische Steuerungsprozesse I	O	2 KP	2S	
801-0537-00 S	Seminar Wald und Politik: Wald- und naturschutzpolitische Steuerungsprozesse I <i>1 Tag + 6-mal 9-12</i>			2 Std. Fr 08-17 HG E32 09-12 HG D1.1	K. T. Seeland
801-0317-00L	AK der forstlichen Planung	O	2 KP	2G	
801-0317-00 G	AK der forstlichen Planung			2 Std. Mi 13-15 HG E32	C. Menn-Lottaz
103-0233-00L	GIS I	E	3 KP	2G	
103-0233-00 G	GIS I			2 Std. Do 08-10 HIL E8	A. Carosio
801-0557-00L	Kulturelle Aspekte der Walderhaltung und der Waldnutzung	E	2 KP	2G	
801-0557-00 G	Kulturelle Aspekte der Walderhaltung und der Waldnutzung <i>Mo alle 14 Tage</i>			2 Std. Mo 15-17 HG E32 Do 10-11 HG D3.1	K. T. Seeland

►► Vertiefung "Waldökosystem-Management"

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
801-0457-00L	Forstliches Vermehrungsgut			2G	
801-0457-00 G	Forstliches Vermehrungsgut			2 Std. Mo 13-15 HG E32	P. Rotach, E. Hussendörfer
801-0607-00L	Aktuelle Probleme des Forstschatzes		3 KP	2G	
801-0607-00 G	Aktuelle Probleme des Forstschatzes			2 Std. Mi 10-12 ML F38	O. Holdenrieder
801-0447-00L	Gebirgswaldbau II	E		1G	
801-0447-00 G	Gebirgswaldbau II <i>4 halbe Vormittage + 1 Tag Exkursion</i>			1 Std. Fr 08-17 HG E41 10-12	M. Frehner
801-0907-00L	Dynamische Modelle in den Forstwissenschaften	E		2V+1U	
801-0907-00 V	Dynamische Modelle in den Forstwissenschaften			2 Std. Fr 13-15 ML H37.1	H. Bugmann
801-0907-00 U	Dynamische Modelle in den Forstwissenschaften			1 Std. Fr 15-16 ML H37.1 21.12. 13-15 CAB G56	H. Bugmann

►► Vertiefung "Natur- und Landschaftsschutz"

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
801-0437-00L	Inventare und Datenbanken im Natur- und Landschaftsschutz	O	2 KP	2G				
801-0437-00 G	Inventare und Datenbanken im Natur- und Landschaftsschutz			2 Std.				K. Ewald
801-0537-00L	Seminar Wald und Politik: Wald- und naturschutzpolitische Steuerungsprozesse I	O	2 KP	2S				
801-0537-00 S	Seminar Wald und Politik: Wald- und naturschutzpolitische Steuerungsprozesse I <i>1 Tag + 6-mal 9-12</i>			2 Std.	Fr	08-17 09-12	HG E32 HG D1.1	K. T. Seeland
801-0467-00L	Seminar zu aktuellen Fragen des Natur- und Landschaftsschutzes I	E		1S				
801-0467-00 S	Seminar zu aktuellen Fragen des Natur- und Landschaftsschutzes I			1 Std.	Do/2w	16-18	ML F34	K. Ewald, M. Bürgi

►► Vertiefung "Holz"

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
801-0137-00L	Holz/Holzverwendung/Umwelt I			2G				
801-0137-00 G	Holz/Holzverwendung/Umwelt I <i>4 Tage im Semester</i>			2 Std.				P. Niemz
801-0547-00L	Holzwirtschaftspolitik (Teil Holzökonomie)	E		1G				
801-0547-00 G	Holzwirtschaftspolitik (Teil Holzökonomie) <i>2 Tage im Semester</i>			1 Std.	Fr	08-17	HG F39	P. Hofer

►► Vertiefung "Naturgefahren"

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
801-0217-00L	Seilkrantechnik			1V				
801-0217-00 V	Seilkrantechnik <i>1. Semesterhälfte</i>			1 Std.	Mi	13-15	HG E41	H. R. Heinemann
801-0447-00L	Gebirgswaldbau II	E		1G				
801-0447-00 G	Gebirgswaldbau II <i>4 halbe Vormittage + 1 Tag Exkursion</i>			1 Std.	Fr	08-17 10-12	HG E41	M. Frehner
103-0233-00L	GIS I		3 KP	2G				
103-0233-00 G	GIS I			2 Std.	Do	08-10	HIL E8	A. Carosio
801-0037-00L	GZ Bioklimatologie	E		2V				
801-0037-00 V	GZ Bioklimatologie			2 Std.	Fr	08-10	NO G33	H. Blatter
801-0907-00L	Dynamische Modelle in den Forstwissenschaften	E		2V+1U				
801-0907-00 V	Dynamische Modelle in den Forstwissenschaften			2 Std.	Fr	13-15	ML H37.1	H. Bugmann
801-0907-00 U	Dynamische Modelle in den Forstwissenschaften			1 Std.	Fr	15-16 21.12.	ML H37.1 CAB G56	H. Bugmann
751-1813-00L	Alpwirtschaft	E	2 KP	2V				
751-1813-00 V	Alpwirtschaft			2 Std.	Fr	10-12	LFW C1	H. Leuenberger, W. Dietl, B. A. Durgjai, R. Peterer
651-3525-00L	Ingenieurgeologie	E	3 KP	3G				
651-3525-00 G	Ingenieurgeologie			3 Std.	Mo Do 27.10. 08.12. 07.02. 09.02.	13-15 13-14 13-14 13-14 15-18 12-13 13-14 13-15	NO C2 NO F24.1 CAB G56 ML E12 NO G33 ML F39 ML E12 ML F39	S. Löw, E. A. Button

► 7. Semester: Wahlteil

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
801-0037-00L	GZ Bioklimatologie	E,SA		2V				
801-0037-00 V	GZ Bioklimatologie			2 Std.	Fr	08-10	NO G33	H. Blatter
701-0525-00L	Vegetation der Erde	E	2 KP	2V				
701-0525-00 V	Vegetation der Erde			2 Std.	Do	17-19	CHN C14	S. Güsewell, P. Edwards, K. Fleischmann, A. Gigon
551-0251-00L	Flora u. Vegetation d. Alpen	E	1 KP	1V				
551-0251-00 V	Flora u. Vegetation d. Alpen			1 Std.	Mo	17-18	CHN F46	M. Baltisberger
851-0719-00L	Grundbuch- und Vermessungsrecht	E	2 KP	2V				
851-0719-00 V	Grundbuch- und Vermessungsrecht <i>1. Semesterhälfte siehe separaten Anschlag</i>			2 Std.	Di	17-19	HG E1.2	U. C. Nef
851-0707-00L	Raumplanungsrecht	E	2 KP	2G				
851-0707-00 G	Raumplanungsrecht <i>Internet-Veranstaltung nach speziellem Programm: Fernstudium mit 3 Sitzungen (Beginn: Mitte und Ende des Semesters) im Hörsaal</i>			2 Std.	Mi	17-19	HG F5	A. Ruch

103-0233-00L	GIS I	E	3 KP	2G						
103-0233-00 G	GIS I			2 Std.	Do	08-10	HIL E8		A. Carosio	
751-1813-00L	Alpwirtschaft	E	2 KP	2V						
751-1813-00 V	Alpwirtschaft			2 Std.	Fr	10-12	LFW C1		H. Leuenberger, W. Dietl, B. A. Durgjai, R. Peterer	
851-0625-00L	Entwicklungsländer in der Weltwirtschaft I	E	2 KP	2V						
851-0625-00 V	Entwicklungsländer in der Weltwirtschaft I			2 Std.	Mi	17-19	HG F3		R. Schubert, R. Kappel	
801-0010-00L	Forstwissenschaftliche Kolloquien	E	0 KP	1K						
801-0010-00 K	Forstwissenschaftliche Kolloquien <i>4 Nachmittage im Semester</i>			1 Std.	Mo	14-18	HG F5		H. R. Heinemann, H. Bugmann, O. Holdenrieder	
801-0557-00L	Kulturelle Aspekte der Walderhaltung und der Waldnutzung	E,SA	2 KP	2G						
801-0557-00 G	Kulturelle Aspekte der Walderhaltung und der Waldnutzung <i>Mo alle 14 Tage</i>			2 Std.	Mo Do	15-17 10-11	HG E32 HG D3.1		K. T. Seeland	
801-0330-00L	AK der Wald- und Forstgeschichte	E,SA	1 KP	1V						
801-0330-00 V	AK der Wald- und Forstgeschichte			1 Std.	Mo	13-14	HG F26.5		A. Schuler	
801-0410-00L	Weltforstwirtschaft I	E,SA		2V						
801-0410-00 V	Weltforstwirtschaft I			2 Std.					J.-P. Sorg	
801-0020-00L	Holzwissenschaftliche Kolloquien	E		1K						
801-0020-00 K	Holzwissenschaftliche Kolloquien <i>4 Nachmittage im Semester</i>			1 Std.	Mo	14-18	HG F5		P. Niemz, P. Hofer, W. Zimmermann	
801-0540-00L	Holzwirtschaftspolitik	E		2G						
801-0540-00 G	Holzwirtschaftspolitik <i>4 Tage im Semester</i>			2 Std.	Fr	08-17	HG F39		P. Hofer	
801-0400-00L	Wildforschung und Naturschutzökologie	E		2K						
801-0400-00 K	Wildforschung und Naturschutzökologie <i>**Kurs an der UNI Zürich** Kolloquium gemeinsam mit dem WSL und dem Waldamt gem. Ankündigung</i>			2 Std.					Noch nicht bekannt	
351-0737-00L	Ergonomie: Arbeitsplatzgestaltung	E	2 KP	2G						
351-0737-00 G	Ergonomie: Arbeitsplatzgestaltung <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.					M. Hangartner	
801-0230-00L	Geographische Informationssysteme (GIS)	E		2G						
801-0230-00 G	Geographische Informationssysteme (GIS)			2 Std.					A. W. Eichrodt	
801-0917-00L	Gebirgswaldökologie	E		1K						
801-0917-00 K	Gebirgswaldökologie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.					H. Bugmann	
801-0907-00L	Dynamische Modelle in den Forstwissenschaften	E		2V+1U						
801-0907-00 V	Dynamische Modelle in den Forstwissenschaften			2 Std.	Fr	13-15	ML H37.1		H. Bugmann	
801-0907-00 U	Dynamische Modelle in den Forstwissenschaften			1 Std.	Fr	15-16 21.12.	ML H37.1 CAB G56		H. Bugmann	
801-0227-00L	Optimierungsmethoden für Landnutzungsprobleme (nur 7. Sem. und Doktorierende)	E		2G						
801-0227-00 G	Optimierungsmethoden für Landnutzungsprobleme (nur 7. Sem. und Doktorierende) <i>Di nach Vereinbarung Mi 2. Semesterhälfte</i>			2 Std.	Di Mi	08-11 13-15	HG E21 HG E41		H. R. Heinemann	
801-0057-00L	Seminar für Doktorierende der Forstwissenschaften	Dr*	3 KP	0.5S						
801-0057-00 S	Seminar für Doktorierende der Forstwissenschaften <i>2 Nachmittage im Semester</i>			0.5 Std.	Mo	14-18	HG F5		O. Holdenrieder	
701-0301-00L	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)		3 KP	2V						
701-0301-00 V	Ökosysteme: Funktionen und Prozesse (für Fortgeschrittene)			2 Std.	Di	08-10	CHN C14		P. Edwards, H. Bugmann, A. Fischlin	

► **Zusätzliche Ausbildungsmöglichkeiten: Ausbildung für den Didaktischen Ausweis**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende				
851-0245-00L	Allgemeine Didaktik (Übungsbetrieb in d, f, e)	E	2 KP	2G					
	<i>Voraussetzung: Immatrikulation für den didaktischen Ausweis oder MAS-SHE und Einschreibung in EE. Übungsbetrieb in d, f, e</i>								
851-0245-00 G	Allgemeine Didaktik (Bedingung: Einschreibung beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE) <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Nur für Studierende, die beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE eingeschrieben sind. Übungsbetrieb in d, f, e</i>			2 Std.	Di	17-19	HG F3		A. A. Abd-el-Razik, P. A. E. Mandrin

851-0247-00L	Fachdidaktik (für Stud. aus D-ARCH, D-BAUG, D-MATL, D-MTEC, D-CHAB/Pharm., D-UWIS/Forstw.) Voraussetzung: 2. Vordiplom, Zulassung	E	2 KP	3G	
851-0247-00 G	Fachdidaktik (für Stud. aus D-ARCH, D-BAUG, D-MATL, D-MTEC, D-CHAB/Pharm., D-UWIS/Forstw.) ■ (Voraussetzung: 2. Vordiplom) Zulassung, Planung: TUR C16, 25.10. und 1.11.2005, 13-15			3 Std.	U. Frey

Forstwissenschaften - Legende für Typ

GZ	Grundzüge	KE	Krediteinheiten; verbunden mit Zahl: obligatorisch zu erwerbende Kredite
GL	Grundlagen	S	Seminar
Dr*	besonders geeignet für Doktorierende anderer Departemente	K	Kolloquium
Dr	besonders geeignet für Doktorierende des eigenen Departements	G	Gemischte Veranstaltung
SA	Geeignet für frei wählbare Semesterarbeit	AK	Ausgewählte Kapitel
SNS	Semesternote für Schlussdiplom	U	Übung
SWS	Semesterwochenstunden (Anzahl Stunden pro Semesterwoche)	V	Vorlesung
PS	Prüfungsfach Schlussdiplom	O	Obligatorisch (wird weggelassen bei P1, P2, PS, T1, T2, SN1, SN2, SNS, KE)
(KE)	Krediteinheiten; in Klammern, ohne Zahl: Krediterwerb möglich, 3 oder 6 KE	E	Empfohlen

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Agrarwissenschaft Bachelor

► Agrarwissenschaftliches Praktikum

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
751-0200-00L	Agrarwissenschaftliches Praktikum	O	14 KP		
751-0200-00 P	Agrarwissenschaftliches Praktikum ■				N. Hofbauer

► 1. Semester BSc

►► Basisprüfung (1. Semester)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0001-00L	Biologie I: Allgemeine Biologie I	O	3 KP	3V	
551-0001-00 V	Biologie I: Allgemeine Biologie I			3 Std. Mi 09-10 HG F7 Fr 10-12 HG F7	N. Amrhein, M. Aebi
701-0243-01L	Biologie III: Ökologie	O	3 KP	2V	
701-0243-01 V	Biologie III: Ökologie			2 Std. Mo 10-12 NO C3	H. Dietz, H. Bürgi, A. Gigon
529-2001-02L	Chemie I	O	4 KP	2V+2U	
529-2001-00 V	Chemie I			2 Std. Di 15-17 HG E7	A. Togni, W. Angst, S. Burckhardt-Herold, J. E. E. Buschmann, D. Diem, E. C. Meister, H. Rügger, W. Uhlig
529-2001-02 U	Chemie I <i>Mo 13 - 15 für Umweltingenieure</i> <i>Di 8 - 10 für Erd- und Umweltnaturwissenschaften</i> <i>Di 10 - 12 für Umweltnaturwissenschaften</i> <i>Do 10 - 12 Uhr für Agrar- und Lebensmittelwissenschaften</i> <i>Do 9-11 Uhr für Materialwissenschaft</i>			2 Std. Mo 11-13 HPP H2 HPP H3 13-15 HCI D2 HCI H2.1 Di 08-10 ETZ F91 LEC C18 LEO A2 10-12 HG D5.1 HG D5.3 HG E33.1 HG E33.3 HG G26.5 Do 09-11 HPK D24.2 HPP H5 10-12 HG D3.2 HG E22 HG F26.1 IFW B42 15-17 HCI D6 08.11. 10-12 CHN E42 22.12. 10-12 HG D3.2 11.01. 14-17 CAB H56	A. Togni, W. Angst, S. Burckhardt-Herold, J. E. E. Buschmann, W. R. Caseri, D. Diem, E. C. Meister, H. Rügger, K. Siegmann, W. Uhlig, P. J. Walde
701-0757-00L	Ökonomie	O	3 KP	2V	
701-0757-00 V	Ökonomie			2 Std. Mi 10-12 HG F7	R. Schubert
401-0251-00L	Mathematik I: Analysis I	O	6 KP	4V+2U	
401-0251-00 V	Mathematik I: Analysis I			4 Std. Mo 08-10 HG F1 Do 08-10 NO C3	P. Thurnheer
401-0251-00 U	Mathematik I: Analysis I <i>Montag 15-17 bzw. Donnerstag 15-17 für Studiengang Umweltnaturwissenschaften;</i> <i>Mittwoch 13-15 für Studiengänge Erdwissenschaften und Agrar- und Lebensmittelwissenschaften</i>			2 Std. Mo 15-17 HG D5.3 HG E33.3 HG F26.1 HG F26.5 Mi 13-15 ETZ G91 HG D3.1 HG E5 HG F26.1 HG F26.5 HG G3 Do 15-17 LFW C11 HG D5.1 HG E41 HG G3 IFW B42	P. Thurnheer
751-0011-00L	Technik der Problemlösung	O	5 KP	3V+1G	
751-0011-00 V	Agri-Food Chain <i>Freitag: in der zweiten Semesterhälfte</i>			3 Std. Mo 13-15 ML F36 Fr 08-10 ML E12	E. J. Windhab, R. Amadó, N. Buchmann, F. Escher, R. F. Hurrell, H. N. Kadarmideen, M. Kreuzer, C. Lacroix, B. Lehmann, M. Loessner
701-0005-00 G	Problemlösen im Rahmen von Projekten <i>Erste Semesterhälfte</i>			1 Std. Fr 08-10 NO C3	H. R. Heinemann
701-0025-00L	Erd- und Produktionssysteme	O	5 KP	4V	
701-0025-00 V	Erd- und Produktionssysteme <i>Les 3*2heures de cours de Frossard sont données en français</i>			4 Std. Di 13-15 HG F7 Do 13-15 HG F7	P. Rieder, E. Frossard, A. G. Green, W. Halter, C. Schär

►► Zusatzfächer Basisjahr (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
551-0001-02L	Biologie I: Uebungen (in G)	O	1 KP	2U				R. Gebert-Müller, N. Amrhein
551-0001-02 U	Biologie I: Uebungen (in G) <i>siehe Anschlag</i>			2 Std.	Mo	13-17	LFW B3	
					Di	08-12	LFW B3	
					Mi	13-17	LFW B2	
					Do	15-17	LFW B3	
							LFW B2	
							LFW B3	
751-0001-00L	E in das Studium <i>gemäss speziellem Programm.</i>	E-	0 KP	1V				M. Kreuzer
751-0001-00 V	E in das Studium <i>nach besonderem Programm</i>			1 Std.	Mi	08-09	LFW C5	
							LFW E11	
					20.12.	09-10	LFW E13	
701-0031-00L	Praktikum Chemie	O	3 KP	6P				G. Patzke
701-0031-00 P	Praktikum Chemie <i>Die angegebenen Termine sind nur provisorisch und müssen noch abgeklärt werden.</i> <i>Ferienpraktikum in 2 Gruppen</i> <i>Voraussichtlicher Zeitraum: 13. Februar - 3. März 2006</i> <i>Die definitiven Termine werden am 1. Semestertag bekanntgegeben.</i> <i>Am 1. Semestertag findet auch die Einschreibung statt.</i>			6 Std.	22.02.	08-12	HCI D8	
							HCI H8.1	
							HCI J4	
					24.02.	12-16	HCI D8	
							HCI H8.1	
							HCI J4	
					01.03.	08-12	HCI D2	
							HCI D8	
							HCI H8.1	
					03.03.	12-16	HCI D2	
							HCI D8	
							HCI H8.1	
					08.03.	08-12	HCI D2	
							HCI D8	
							HCI H8.1	
					10.03.	12-16	HCI D2	
							HCI D8	
							HCI J7	
251-0839-00L	Einsatz von Informatikmitteln	O	2 KP	2G				H. Hinterberger
251-0839-00 G	Einsatz von Informatikmitteln			2 Std.	Mo	17-18	HG E23	
							HG E26.3	
					Do	17-18	HG E23	
							HG E26.3	
					Fr	13-15	HG F1	
						14-17	HG E19	
							HG E23	
							HG E26.3	
							HG E27	
					09.02.	16-17	HG E23	
							HG E26.3	
						16-19	HG E19	
						18-19	HG E23	
					10.02.	12-14	HG E19	
							HG E23	
							HG E26.3	
						17-19	HG E19	
							HG E23	
							HG E26.3	

► 3. Semester BSc

►► Grundlagenfächer II: Prüfungsblock 1 (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0255-00L	Biochemie	O	2 KP	2V				H.-P. Kohler, N. Amrhein, H. U. Lutz
701-0255-00 V	Biochemie			2 Std.	Mi	10-12	HG E5	
752-4001-00L	Mikrobiologie	O	2 KP	2V				M. Schuppler, T. Egli, W.-D. Hardt, H. Hennecke, J. Zeyer
752-4001-00 V	Mikrobiologie			2 Std.	Mo	15-17	ML H44	
402-0063-00L	Physik II	O	5 KP	3V+1U				R. Monnier
402-0063-00 V	Physik II			3 Std.	Mi	13-16	HPH G3	
402-0063-00 U	Physik II			1 Std.	Do	14-15	ML F40	
					Fr	10-11	HG D5.1	
							HG E1.2	
							HG E21	
							HG E3	
							HG F26.1	
							HG F26.3	
							ML F34	
							ML F40	
							ML H43	
							ML J34.3	
							NO G33	
401-0253-00L	Mathematik III: Lineare Algebra und Systemanalyse II	O	4 KP	2V+1U				D. Imboden, P. Thurnheer
401-0253-00 V	Mathematik III: Lineare Algebra und Systemanalyse II			2 Std.	Mo	10-12	HG G5	

401-0253-00 U	Mathematik III: Lineare Algebra und Systemanalyse II		1 Std.	Do Fr	13-14 11-12	HG D1.2 HG E3 IFW A32.1 IFW C42 LFW C4 LFW E15 ML D28 NO C2 VAW B1	D. Imboden, P. Thurnheer
---------------	--	--	--------	----------	----------------	--	---------------------------------

701-0501-00L	Pedosphäre	O	3 KP	2V				
701-0501-00 V	Pedosphäre			2 Std.	Mo	08-10	HG F5	R. Kretzschmar

►► Grundlagenfächer II: Prüfungsblock 2 (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
751-6101-00L	Physiologie und Anatomie von Mensch und Tier I	O	2 KP	2V					
751-6101-00 V	Physiologie und Anatomie von Mensch und Tier I <i>gemäss speziellem Programm</i>			2 Std.	Do Fr 16.12. 23.12.	15-17 13-17 13-17 13-17	LFW C11 LFW C4 LFW B2 LFW C1 LFW B2 LFW C1	M. Senn, P. Driscoll, H. Welzl	
751-1551-00L	Ressourcen- und Umweltökonomie	O	3 KP	2V					
751-1551-00 V	Ressourcen- und Umweltökonomie			2 Std.	Di	13-15	HG G3	L. Bretschger	

►► Agrarwissenschaftl. Praktikum (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
751-0201-00L	E in die Praxis <i>Gemäss Praxisreglement Agrarwissenschaft Art. 3 und 5 ist der Besuch dieser Lehrveranstaltung Bedingung für den Erwerb KP Agrarwissenschaftliches Praktikum.</i>	O	0 KP	1K					
751-0201-00 K	E in die Praxis ■ <i>Beginn 28.10.2005, 14-tägig</i>			1 Std.	Fr/2w 02.12. 16.12.	08-10 08-10 08-10	LFW C4 LFW C4 LFW C4	N. Hofbauer	

►► Agrar-Naturwissenschaften (ANW)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
751-4501-00L	Phytomedizin	W	2 KP	2V					
751-4501-00 V	Phytomedizin <i>2. Semesterhälfte</i>			1 Std.	Do/2	08-10	LFO C13	S. Dorn	
751-4501-01 V	Phytomedizin <i>1. Semesterhälfte</i>			1 Std.	Do/1	08-10	LFO C13	B. McDonald	
751-6301-00L	Tierzucht I	W	2 KP	2V					
751-6301-00 V	Tierzucht I			2 Std.	Mo	13-15	LFW B1	M. Schneeberger	
751-3401-00L	Pflanzenernährung I	W	2 KP	2V					
751-3401-00 V	Pflanzenernährung I			2 Std.	Di	08-10	LFW C5	E. Frossard, A. J. Gaume	
751-7001-00L	Ernährungswissenschaften I	W	2 KP	2V					
751-7001-00 V	Ernährungswissenschaften I			2 Std.	Do	13-15	LFO C13	C. Wenk, P. Colombani, M. Kreuzer	

►► Agrar- und Ressourcenökonomie (ARE)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
751-2001-00L	Raum- und Regionalentwicklung	W	2 KP	2V					
751-2001-00 V	Raum- und Regionalentwicklung <i>Findet dieses Semester nicht statt. Die Durchführung dieser LV wird auf das Sommersemester 06 verschoben.</i>			2 Std.					Noch nicht bekannt
751-1101-00L	Finanz- und Rechnungswesen	W+	2 KP	2G					
751-1101-00 G	Finanz- und Rechnungswesen			2 Std.	Di 20.01. 07.02.	10-12 08-10 10-13	LFW B1 CHN F46 CHN C14	M. Dumondel	
751-1651-00L	Welternährung und Agrarmärkte	W	2 KP	2V					
751-1651-00 V	Welternährung und Agrarmärkte			2 Std.	Di	15-17	ML F38	P. Rieder	

► 5. Semester BSc

►► Agrar-Naturwissenschaft

►►► Schwerpunkt Agrar-Naturwissenschaft

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
751-4503-00L	Phytopathologie I	W+	2 KP	2G					
751-4503-00 G	Phytopathologie I <i>Dienstag: Durchführung am 25.10., 8.11., 22.11., 6.12., 20.12.05, 17.1.06, 2.2.06 Donnerstag: ! Findet am 24.11.05 nicht statt !</i>			2 Std.	Di Do/2w	08-10 13-15	LFW B1 LFW B1	C. Gessler, B. McDonald	

751-4801-00L	Systembezogene Bekämpfung herbivorer Insekten I	W+	2 KP	2G						
751-4801-00 G	Systembezogene Bekämpfung herbivorer Insekten I			2 Std.	Mo	10-12	LFO C13		S. Dorn , K. Mody	
751-4101-00L	Kulturpflanzen	W+	2 KP	2G						
751-4101-00 G	Kulturpflanzen			2 Std.	Mo	15-17	LFW C5		P. Stamp	
751-4001-00L	Futterbau	W+	2 KP	2G						
751-4001-00 G	Futterbau			2 Std.	Mi	13-15	LFW C4		N. Buchmann , M. Scherer-Lorenzen	
751-4701-00L	Herbologie	W+	2 KP	2G						
751-4701-00 G	Herbologie			2 Std.	Do	10-12	LFW B1		B. Streit , N. Delabays, U. J. Haas	
751-7101-00L	Tierernährung I	W	2 KP	2G						
751-7101-00 G	Tierernährung I <i>! Zusätzlicher Termin am 24.11.05 13 - 17 Uhr</i>			2 Std.	Fr/2w 24.11.	08-12 13-17	LFW B1 LFW E13		M. Kreuzer , S. Gebert, F. Sutter, C. Wenk, H. R. Wettstein	
751-4201-00L	Hortikultur I	W	2 KP	2V						
751-4201-00 V	Hortikultur I (Früchte, Gemüse, Wein)			2 Std.	Do/2w	13-17	LFW B1		L. Bertschinger , R. Baur, E. Höhn, F. Murisier, H. P. Ruffner	
751-7103-00L	Tierernährung II	W+	2 KP	2V						
751-7103-00 V	Tierernährung II			2 Std.	Di	10-12	LFW E13		M. A. Boessinger , H. R. Wettstein	
751-6303-00L	Tierzucht II	W+	2 KP	2G						
751-6303-00 G	Tierzucht II			2 Std.	Mi	08-10	LFW B1		M. Schneeberger	

▶▶▶ Ergänzungsfächer aus Agrar- und Ressourcenökonomie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
751-1307-00L	Management Filière Agro-Alimentaire II	W	2 KP	2G				
751-1307-00 G	Management Filière Agro-Alimentaire II			2 Std.	Mo	13-15	LFW C5	B. Lehmann
751-8001-00L	Agrartechnik I	W	2 KP	2V				
751-8001-00 V	Agrartechnik I			2 Std.	Fr/2w	08-12	LFW B1	R. Kaufmann , T. Anken, R. Hilty, W. Luder, U. Wolfensberger
751-1501-01L	Entwicklungsökonomie II	W	2 KP	2V				
751-1501-00 V	Entwicklungsökonomie II			2 Std.	Mi	10-12	LFW B1	I. Schlupe Campo

▶▶ Agrar- und Ressourcenökonomie

▶▶▶ Schwerpunkt Agrar- und Ressourcenökonomie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
751-0401-00L	Operations Research I	W+	2 KP	3G				
751-0401-00 G	Operations Research I			3 Std.	Mo Mi	15-17 09-10	LFW B1 LFW C5	M. Dumondel
751-0901-00L	Mikroökonomie I	W+	2 KP	2G				
751-0901-00 G	Mikroökonomie I			2 Std.	Do	08-10	LFW C1	S. Wieser
751-1705-00L	Marktforschung	W+	2 KP	2G				
	<i>Diese Lerneinheit wird ins Sommersemester verschoben und erstmalig im SS 06 angeboten.</i>							
751-1705-00 G	Marktforschung <i>Findet dieses Semester nicht statt. Diese LV wird erst im SS 06 angeboten.</i>			2 Std.				B. Lehmann
751-0421-00L	Ökonometrie I	W+	2 KP	2G				
751-0421-00 G	Ökonometrie I			2 Std.	Do	10-12	LFW E15	P. Stalder
751-8001-00L	Agrartechnik I	W	2 KP	2V				
751-8001-00 V	Agrartechnik I			2 Std.	Fr/2w	08-12	LFW B1	R. Kaufmann , T. Anken, R. Hilty, W. Luder, U. Wolfensberger
751-1307-00L	Management Filière Agro-Alimentaire II	W+	2 KP	2G				
751-1307-00 G	Management Filière Agro-Alimentaire II			2 Std.	Mo	13-15	LFW C5	B. Lehmann
751-1501-01L	Entwicklungsökonomie II	W+	2 KP	2V				
751-1501-00 V	Entwicklungsökonomie II			2 Std.	Mi	10-12	LFW B1	I. Schlupe Campo

▶▶▶ Ergänzungsfächer aus Agrar-Naturwissenschaft

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
751-4503-00L	Phytopathologie I	W	2 KP	2G				
751-4503-00 G	Phytopathologie I <i>Dienstag: Durchführung am 25.10., 8.11., 22.11., 6.12., 20.12.05, 17.1.06, 2.2.06 Donnerstag: ! Findet am 24.11.05 nicht statt !</i>			2 Std.	Di Do/2w	08-10 13-15	LFW B1 LFW B1	C. Gessler , B. McDonald
751-4801-00L	Systembezogene Bekämpfung herbivorer Insekten I	W	2 KP	2G				

751-4801-00 G	Systembezogene Bekämpfung herbivorer Insekten I			2 Std.	Mo	10-12	LFO C13	S. Dorn , K. Mody
751-4101-00L	Kulturpflanzen	W	2 KP	2G				
751-4101-00 G	Kulturpflanzen			2 Std.	Mo	15-17	LFW C5	P. Stamp
751-4001-00L	Futterbau	W	2 KP	2G				
751-4001-00 G	Futterbau			2 Std.	Mi	13-15	LFW C4	N. Buchmann , M. Scherer-Lorenzen
751-7101-00L	Tierernährung I	W	2 KP	2G				
751-7101-00 G	Tierernährung I <i>! Zusätzlicher Termin am 24.11.05 13 - 17 Uhr</i>			2 Std.	Fr/2w 24.11.	08-12 13-17	LFW B1 LFW E13	M. Kreuzer , S. Gebert, F. Sutter, C. Wenk, H. R. Wettstein
751-4201-00L	Hortikultur I	W	2 KP	2V				
751-4201-00 V	Hortikultur I (Früchte, Gemüse, Wein)			2 Std.	Do/2w	13-17	LFW B1	L. Bertschinger , R. Baur, E. Höhn, F. Murisier, H. P. Ruffner

►► Projektarbeit

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
751-1010-00L	Projektarbeit	O	1 KP	2A	
751-1010-00 A	Projektarbeit ■			30s Std.	Dozent/innen

►► Bachelorarbeit

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
751-1020-00L	Bachelor-Arbeit	O	14 KP	30D	
751-1020-00 D	Bachelorarbeit ■ <i>Themen liegen auf www.agrl.ethz.ch/intranet zur Auswahl bereit.</i>			420s Std.	Dozent/innen

► Ergänzendes Lehrangebot

Lehrveranstaltungen ohne Möglichkeit, Kreditpunkte zu erwerben

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0003-00L	Mitarbeit in Hochschulgremien: Kritische Reflexion und Kompetenzerwerb	Z	1 KP	1G	
701-0003-00 G	Mitarbeit in Hochschulgremien: Kritische Reflexion und Kompetenzerwerb ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Freiwilliger Kurs für Studierende mit einem Mandat in einem Hochschulgremium. Termine: Montag 7. November 2005 15 - 17 Uhr, CHN P12 Blockkurs 1: Samstag 12.11.2005, 8.30 - 13.00 Uhr, Raum HG D 23, im Medienzentrums der ETH Blockkurs 2: Samstag 3.12. 2005, 8.30 - 13.00 Uhr, Raum HG D 23, im Medienzentrums der ETH</i>			1 Std.	P. Alean-Kirkpatrick
651-1091-00L	Departements-Kolloquium	Z	0 KP	4K	
651-1091-01 K	Geologisches Kolloquium <i>Mo: 18.30-20.00</i>			2 Std.	Mo 18-20 NO C3 J.-P. Burg
651-1091-02 K	Kernbereiche im neuen Schulbereich S-ENETH			2 Std.	Mo 17-19 CHN C14 J.-P. Burg

Agrarwissenschaft Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Lebensmittelwissenschaft Bachelor

► 1. Semester BSc

►► Basisprüfung (1. Semester)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0001-00L	Biologie I: Allgemeine Biologie I	O	3 KP	3V	N. Amrhein, M. Aebi
551-0001-00 V	Biologie I: Allgemeine Biologie I			3 Std. Mi 09-10 Fr 10-12 HG F7 HG F7	
701-0243-01L	Biologie III: Ökologie	O	3 KP	2V	H. Dietz, H. Bürgi, A. Gigon
701-0243-01 V	Biologie III: Ökologie			2 Std. Mo 10-12 NO C3	
529-2001-02L	Chemie I	O	4 KP	2V+2U	A. Togni, W. Angst, S. Burckhardt-Herold, J. E. E. Buschmann, D. Diem, E. C. Meister, H. Rüegger, W. Uhlig
529-2001-00 V	Chemie I			2 Std. Di 15-17 HG E7	
529-2001-02 U	Chemie I <i>Mo 13 - 15 für Umweltingenieure</i> <i>Di 8 - 10 für Erd- und Umweltnaturwissenschaften</i> <i>Di 10 - 12 für Umweltnaturwissenschaften</i> <i>Do 10 - 12 Uhr für Agrar- und Lebensmittelwissenschaften</i> <i>Do 9-11 Uhr für Materialwissenschaft</i>			2 Std. Mo 11-13 Di 08-10 Do 09-11 Do 10-12 08.11. 10-12 22.12. 10-12 11.01. 14-17 HPP H2 HPP H3 HCI D2 HCI H2.1 ETZ F91 LEC C18 LEO A2 HG D5.1 HG D5.3 HG E33.1 HG E33.3 HG G26.5 HPK D24.2 HPP H5 HG D3.2 HG E22 HG F26.1 IFW B42 HCI D6 CHN E42 HG D3.2 CAB H56	A. Togni, W. Angst, S. Burckhardt-Herold, J. E. E. Buschmann, W. R. Caseri, D. Diem, E. C. Meister, H. Rüegger, K. Siegmann, W. Uhlig, P. J. Walde
701-0757-00L	Ökonomie	O	3 KP	2V	R. Schubert
701-0757-00 V	Ökonomie			2 Std. Mi 10-12 HG F7	
401-0251-00L	Mathematik I: Analysis I	O	6 KP	4V+2U	P. Thurnheer
401-0251-00 V	Mathematik I: Analysis I			4 Std. Mo 08-10 Do 08-10	
401-0251-00 U	Mathematik I: Analysis I <i>Montag 15-17 bzw. Donnerstag 15-17 für Studiengang Umweltnaturwissenschaften;</i> <i>Mittwoch 13-15 für Studiengänge Erdwissenschaften und Agrar- und Lebensmittelwissenschaften</i>			2 Std. Mo 15-17 Mi 13-15 Do 15-17 HG D5.3 HG E33.3 HG F26.1 HG F26.5 ETZ G91 HG D3.1 HG E5 HG F26.1 HG F26.5 HG G3 LFW C11 HG D5.1 HG E41 HG G3 IFW B42	P. Thurnheer
751-0011-00L	Technik der Problemlösung	O	5 KP	3V+1G	E. J. Windhab, R. Amadò, N. Buchmann, F. Escher, R. F. Hurrell, H. N. Kadarmideen, M. Kreuzer, C. Lacroix, B. Lehmann, M. Loessner
751-0011-00 V	Agri-Food Chain <i>Freitag: in der zweiten Semesterhälfte</i>			3 Std. Mo 13-15 Fr 08-10 ML F36 ML E12	
701-0005-00 G	Problemlösen im Rahmen von Projekten <i>Erste Semesterhälfte</i>			1 Std. Fr 08-10 NO C3	H. R. Heinemann
701-0025-00L	Erd- und Produktionssysteme	O	5 KP	4V	P. Rieder, E. Frossard, A. G. Green, W. Halter, C. Schär
701-0025-00 V	Erd- und Produktionssysteme <i>Les 3*2heures de cours de Frossard sont données en français</i>			4 Std. Di 13-15 Do 13-15 HG F7 HG F7	

►► Zusatzfächer Basisjahr (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0001-02L	Biologie I: Uebungen (in G)	O	1 KP	2U	

551-0001-02 U	Biologie I: Uebungen (in G) siehe Anschlag		2 Std.	Mo Di Mi Do	13-17 08-12 13-17 15-17	LFW B3 LFW B3 LFW B2 LFW B3 LFW B2 LFW B3		R. Gebert-Müller, N. Amrhein
701-0031-00L	Praktikum Chemie	O	3 KP	6P				
701-0031-00 P	Praktikum Chemie <i>Die angegebenen Termine sind nur provisorisch und müssen noch abgeklärt werden. Ferienpraktikum in 2 Gruppen Voraussichtlicher Zeitraum: 13. Februar - 3. März 2006 Die definitiven Termine werden am 1. Semestertag bekanntgegeben. Am 1. Semestertag findet auch die Einschreibung statt.</i>		6 Std.	22.02. 24.02. 01.03. 03.03. 08.03. 10.03.	08-12 12-16 08-12 12-16 08-12 12-16	HCI D8 HCI H8.1 HCI J4 HCI D8 HCI H8.1 HCI J4 HCI D2 HCI D8 HCI H8.1 HCI D2 HCI D8 HCI H8.1 HCI D2 HCI D8 HCI H8.1 HCI D2 HCI D8 HCI H8.1 HCI D2 HCI D8 HCI J7		G. Patzke
251-0839-00L	Einsatz von Informatikmitteln	O	2 KP	2G				
251-0839-00 G	Einsatz von Informatikmitteln		2 Std.	Mo Do Fr 09.02. 10.02. 17-19	17-18 17-18 13-15 14-17 16-17 16-19 18-19 12-14 17-19	HG E23 HG E26.3 HG E23 HG E26.3 HG F1 HG E19 HG E23 HG E26.3 HG E27 HG E23 HG E26.3 HG E19 HG E23 HG E19 HG E23 HG E26.3 HG E19 HG E23 HG E26.3		H. Hinterberger
751-0001-00L	E in das Studium <i>gemäss speziellem Programm.</i>	E-	0 KP	1V				
751-0001-00 V	E in das Studium <i>nach besonderem Programm</i>		1 Std.	Mi 20.12.	08-09 09-10	LFW C5 LFW E11 LFW E13		M. Kreuzer

► **3. Semester BSc**

►► **Grundlagenfächer II: Prüfungsblock 1 (3. Sem.)**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0255-00L	Biochemie	O	2 KP	2V				
701-0255-00 V	Biochemie			2 Std.	Mi	10-12	HG E5	H.-P. Kohler, N. Amrhein, H. U. Lutz
752-4001-00L	Mikrobiologie	O	2 KP	2V				
752-4001-00 V	Mikrobiologie			2 Std.	Mo	15-17	ML H44	M. Schuppler, T. Egli, W.-D. Hardt, H. Hennecke, J. Zeyer
402-0063-00L	Physik II	O	5 KP	3V+1U				
402-0063-00 V	Physik II			3 Std.	Mi	13-16	HPH G3	R. Monnier
402-0063-00 U	Physik II			1 Std.	Do Fr	14-15 10-11	ML F40 HG D5.1 HG E1.2 HG E21 HG E3 HG F26.1 HG F26.3 ML F34 ML F40 ML H43 ML J34.3 NO G33	R. Monnier
401-0253-00L	Mathematik III: Lineare Algebra und Systemanalyse II	O	4 KP	2V+1U				
401-0253-00 V	Mathematik III: Lineare Algebra und Systemanalyse II			2 Std.	Mo	10-12	HG G5	D. Imboden, P. Thurnheer

401-0253-00 U	Mathematik III: Lineare Algebra und Systemanalyse II		1 Std.	Do Fr	13-14 11-12	HG D1.2 HG E3 IFW A32.1 IFW C42 LFW C4 LFW E15 ML D28 NO C2 VAW B1	D. Imboden, P. Thurnheer
---------------	--	--	--------	----------	----------------	--	---------------------------------

751-6101-01L	Physiologie und Anatomie von Mensch und Tier I	O	2 KP	2V				
751-6101-01 V	Physiologie und Anatomie von Mensch und Tier I ■ <i>gemäss speziellem Programm</i>			2 Std.	Fr	13-15	LFW B1	M. Senn, N. Geary, M. Leonhardt

►► Grundlagenfächer II: Prüfungsblock 2 (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0225-00L	Organische Chemie	O	2 KP	2V				
701-0225-00 V	Organische Chemie			2 Std.	Fr	08-10	CHN C14	W. Angst, G. G. G. Manzardo
751-1551-00L	Ressourcen- und Umweltökonomie	O	3 KP	2V				
751-1551-00 V	Ressourcen- und Umweltökonomie			2 Std.	Di	13-15	HG G3	L. Bretschger

►► Grundlagenfächer II: andere Leistungskontrolle

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
701-0033-00L	Praktikum Physik	O	2 KP	4P				
701-0033-00 P	Praktikum Physik <i>Di Morgen Lebensmittelwissenschaften Di Nachmittag Erdwissenschaften Do Umweltnaturwissenschaften im Wechsel mit 701-0035-00</i>			4 Std.	Di Do	08-17 08-17	HPP HPP	D. Imboden, M. Kost, H. R. Ott
752-4003-00L	Praktikum Mikrobiologie	O	2 KP	3P				
752-4003-00 P	Praktikum Mikrobiologie <i>Beginn 1. Dezember 05 Do 9 - 15 Uhr im HCI E 394/396</i>			3 Std.				M. Künzler

►► Lebensmittelwissenschaftliche Fächer (3. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
752-1001-00L	Lebensmittelchemie I	W+	3 KP	2V				
752-1001-00 V	Lebensmittelchemie I			2 Std.	Mo	13-15	LFO C13	R. Amadò, G. G. G. Manzardo
752-1101-00L	Lebensmittelanalytik I	W+	3 KP	2V				
752-1101-00 V	Lebensmittelanalytik I			2 Std.	Di	15-17	LFW B1	G. G. G. Manzardo

► 5. Semester BSc

►► Wahlfächer (Studiengangsvariante B)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
751-1705-00L	Marktforschung	W	2 KP	2G				
751-1705-00 G	Marktforschung <i>Diese Lerneinheit wird ins Sommersemester verschoben und erstmalig im SS 06 angeboten. Findet dieses Semester nicht statt. Diese LV wird erst im SS 06 angeboten.</i>			2 Std.				B. Lehmann
751-1307-00L	Management Filière Agro-Alimentaire II	W	2 KP	2G				
751-1307-00 G	Management Filière Agro-Alimentaire II			2 Std.	Mo	13-15	LFW C5	B. Lehmann
751-1101-00L	Finanz- und Rechnungswesen	W	2 KP	2G				
751-1101-00 G	Finanz- und Rechnungswesen			2 Std.	Di	10-12 20.01. 08-10 07.02. 10-13	LFW B1 CHN F46 CHN C14	M. Dumondel
751-1010-00L	Projektarbeit	W	1 KP	2A				
751-1010-00 A	Projektarbeit ■			30s Std.				Dozent/innen

►► Lebensmittelwissenschaftliche Fächer (5. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
752-1005-00L	Lebensmittelchemie-Praktikum	W+	4 KP	4P				
752-1005-00 P	Lebensmittelchemie-Praktikum ■ <i>Findet dieses Semester nicht statt. Voraussetzung für die Belegung von Lebensmittel-Chemiepraktikum ist der Erwerb der KP oder der Besuch der LE Lebensmittel-Analytik I (752-1101-00 L) und Lebensmittel-Chemie I (752-1001-00 L).</i>			4 Std.				R. Amadò, G. G. G. Manzardo
752-6001-00L	Humanernährung I	W+	3 KP	2V				
752-6001-00 V	Humanernährung I			2 Std.	Di	08-10 15.02. 08-10	LFW E41 LFW E41	R. F. Hurrell, C. Wenk
752-2001-00L	Lebensmittel-Technologie II	W+	3 KP	3G				
752-2001-00 G	Lebensmittel-Technologie II ■			3 Std.	Do Fr	10-12 09-10	LFO C13 LFO C13	F. Escher, B. J. Conde Petit

752-2101-00L	Lebensmittelsensorik	W+	2 KP	2G					
752-2101-00 G	Lebensmittel-Sensorik			2 Std.	Fr	10-12	LFO C13	F. Escher, J. Nüssli Guth	
752-3001-00L	Lebensmittel-Verfahrenstechnik II	W+	3 KP	3G					
752-3001-00 G	Lebensmittel-Verfahrenstechnik II			3 Std.	Do	13-16	LFV E41	E. J. Windhab	
752-4005-00L	Lebensmittel-Mikrobiologie I	W+	3 KP	2V					
752-4005-00 V	Lebensmittel-Mikrobiologie I			2 Std.	Mo	08-10	LFO C13	M. Loessner	
752-4007-00L	Experimentelle Lebensmittel-Mikrobiologie	W+	2 KP	4P					
752-4007-00 P	Experimentelle Lebensmittel-Mikrobiologie ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Zwei Wochen von Woche 6 bis 9 in 2006.</i>			60s Std.	13.02.- 03.03.		LFV B42.2 LFV C42	M. Schuppler, M. Loessner	
752-1103-00L	Lebensmittelanalytik II	W+	1 KP	1V					
752-1103-00 V	Lebensmittelanalytik II			1 Std.	Fr/1	13-15	LFO C13	G. G. G. Manzardo	
752-5001-00L	Lebensmittel-Biotechnologie I	W+	3 KP	3V					
752-5001-00 V	Lebensmittel-Biotechnologie I <i>Taught in German and English</i>			3 Std.	Mo Do	10-12 09-10	LFV E41 LFV E41	C. Lacroix, G. Le Blay-Laliberté, L. Meile	

►► Bachelorarbeit

►►► Bachelorarbeit (Studiengangsvariante A)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
752-0220-00L	Bachelor-Arbeit A	O	17 KP	36D	
752-0220-00 D	Bachelorarbeit A ■ <i>Themen liegen auf www.agrl.ethz.ch/intranet zur Auswahl bereit.</i>			510s Std.	Dozent/innen

►►► Bachelorarbeit (Studiengangsvariante B)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
752-0220-10L	Bachelor-Arbeit B	O	14 KP	30D	
752-0220-10 D	Bachelorarbeit B ■ <i>Themen liegen auf www.agrl.ethz.ch/intranet zur Auswahl bereit.</i>			420s Std.	Dozent/innen

► Ergänzendes Lehrangebot

Lehrveranstaltungen ohne Möglichkeit, Kreditpunkte zu erwerben

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0003-00L	Mitarbeit in Hochschulgremien: Kritische Reflexion und Kompetenzerwerb	Z	1 KP	1G	
701-0003-00 G	Mitarbeit in Hochschulgremien: Kritische Reflexion und Kompetenzerwerb ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Freiwilliger Kurs für Studierende mit einem Mandat in einem Hochschulgremium. Termine: Montag 7. November 2005 15 - 17 Uhr, CHN P12 Blockkurs 1: Samstag 12.11.2005, 8.30 - 13.00 Uhr, Raum HG D 23, im Medienzentrums der ETH Blockkurs 2: Samstag 3.12. 2005, 8.30 - 13.00 Uhr, Raum HG D 23, im Medienzentrums der ETH</i>			1 Std.	P. Alean-Kirkpatrick
651-1091-00L	Departements-Kolloquium	Z	0 KP	4K	
651-1091-01 K	Geologisches Kolloquium <i>Mo: 18.30-20.00</i>			2 Std.	Mo 18-20 NO C3 J.-P. Burg
651-1091-02 K	Kernbereiche im neuen Schulbereich S-ENETH			2 Std.	Mo 17-19 CHN C14 J.-P. Burg

Lebensmittelwissenschaft Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Agrarwissenschaften, Lebensmittelwissenschaften

► Studiengang Agrarwissenschaft

►► 7. Semester Ing.-Agr., Fachrichtung Agrarbiotechnologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
551-0161-00L	Hormonphysiologie der Pflanzen	OP	2 KP	2V	
551-0161-00 V	Hormonphysiologie der Pflanzen <i>oder n. V.</i>			2 Std. Di 12-14 LFW E13	N. Amrhein
551-1263-00L	Gene and Protein Technology	OP	3 KP	3G	
551-1263-00 G	Gene and Protein Technology			3 Std. Mo 15-17 HG E7 Mi 13-14 HCI J6	D. Neri, H.-M. Fischer, N. Mantei
551-1275-02L	Praktikum I in Biotechnologie: Teil Gentechnologie	OK	10 KP	9P	
551-1275-02 P	Praktikum Mikrobielle Gentechnologie <i>3 Wochen Block (13.02.-03.03.2006) anschliessend ans Wintersemester</i> <i>Lokal: HCI E394, HCI 396</i>			9 Std.	H.-M. Fischer, A. Frey, P. Kallio
551-1301-00L	Biochemisches-molekularbiologisches Praktikum	OK	20 KP	20P	
551-1301-00 P	<i>Beginn des Praktikums: 27.10.2005, 08.00 Uhr, Raum HPK C 1.1/9.</i> Biochemisches-molekularbiologisches Praktikum <i>und nach Vereinbarung</i>			20 Std. Do 08-17 HPK C1.1 Fr 08-17 HPK C9 27.01. 08-10 HPK C1.1 10.02. 15-17 HPK C9 HPK H10 HPK H10	E. Di Iorio, F. Allain, I. Berger, C. Berger-Schaffitzel, R. A. Brunisholz, R. Glockshuber, C. Leontiou, K. Locher, K. Maskos, H. H. Meyer, T. J. Richmond, E. Weber-Ban, G. Wider
751-0225-00L	Biochemie	OP	3 KP	3G	
751-0225-00 G	Biochemie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			3 Std. Mo 11-12 ML E12 Mi 13-15 LFW C1	H. U. Lutz
751-1007-00L	Semesterarbeit I	OK	12 KP	12A	
751-1007-00 A	Semesterarbeit I			12 Std.	Dozent/innen
752-4003-00L	Praktikum Mikrobiologie	WP/K	2 KP	3P	
752-4003-00 P	Praktikum Mikrobiologie <i>Beginn 1. Dezember 05</i> <i>Do 9 - 15 Uhr im HCI E 394/396</i>			3 Std.	M. Künzler

►► 7. Semester Ing.-Agr., Fachrichtung Agrarökologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0533-00L	Bodenchemie	OP	3 KP	2G	
701-0533-00 G	Bodenchemie			2 Std. Mi 13-15 CHN F46	R. Kretzschmar, D. I. Christl
701-0535-00L	Bodenphysik	OP	3 KP	2G	
701-0535-00 G	Bodenphysik			2 Std. Mi 15-17 CHN C14	H. Flühler
751-0241-00L	Agrarmeteorologie	WP/K	2 KP	2V	
751-0241-00 V	Agrarmeteorologie			2 Std. Mo 15-17 LFW E11	C. Defila, H. Richner
751-1007-00L	Semesterarbeit I	OK	12 KP	12A	
751-1007-00 A	Semesterarbeit I			12 Std.	Dozent/innen
751-1155-00L	Ressourcen- und Umweltökonomie I	OP	3 KP	2G	
751-1155-00 G	Ressourcen- und Umweltökonomie I			2 Std. Di 15-17 LFW C4	R. Schubert, W. Hediger
751-1143-00L	Unternehmensorganisation und -führung I	WP/K	2 KP	2G	
751-1143-00 G	Unternehmensorganisation und -führung I			2 Std. Di 13-15 LFW C1	H. U. Pfister
751-1315-00L	Fallstudien Bodenbiologie	OK	2 KP	2G	
751-1315-00 G	Fallstudien Bodenbiologie			2 Std.	M. Bieri
751-1457-00L	Phytopathologie	OP	2 KP	2V	
751-1457-00 V	Phytopathologie			2 Std. Mo 10-12 LFW B3	B. McDonald
751-1459-00L	Phytopathologie II	WP/K	2 KP	2V	
751-1459-00 V	Phytopathologie II			2 Std. Mo 10-12 LFW C1	B. McDonald
751-1513-00L	Alternative Landbaumethoden im Vergleich	OP	2 KP	2V	
751-1513-00 V	Alternative Landbaumethoden im Vergleich			2 Std. Fr 08-10 LFW C1	P. M. Fried, O. Schmid
751-1455-00L	Tropische Pflanzenpathologie	WP/K	2 KP	2V	
751-1455-00 V	Tropische Pflanzenpathologie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i> <i>Im Wechsel mit 751-1481-00 V</i>			2 Std.	
751-1553-00L	Klima und Luft	OK	1 KP	1V	
751-1553-00 V	Klima und Luft <i>14-tägig</i>			1 Std. Mo/2w 13-15 HG E22	J. Fuhrer
751-1797-00L	Systeme zur nachhaltigen Erzeugung	OK	1 KP	1S	

tierischer Produkte									
751-1797-00 S	Systeme zur nachhaltigen Erzeugung tierischer Produkte gemäss speziellem Programm			1 Std.	Mi	08-10	LFW C4		M. Kreuzer , H. N. Kadarmideen, M. Stauffacher
751-1757-00L	Verhalten und Tierhaltung	OP	2 KP	2G					
751-1757-00 G	Verhalten und Tierhaltung			2 Std.	Do	08-10	LFW B1		E. Hillmann
751-1831-00L	Raumnutzungskonzepte I: GL der Raumplanung	OP	2 KP	2V					
751-1831-00 V	Raumnutzungskonzepte I: GL der Raumplanung			2 Std.	Mi	10-12	LFW C1		C. Lüscher
751-1813-00L	Alpwirtschaft	WP/K	2 KP	2V					
751-1813-00 V	Alpwirtschaft			2 Std.	Fr	10-12	LFW C1		H. Leuenberger , W. Dietl, B. A. Durgiai, R. Peterer
751-1301-00L	Seminar	WK	2 KP	2S					
751-1301-00 S	Seminar			2 Std.	Do	15-17	LFW C1		B. McDonald , N. Buchmann, S. Dorn, H. Flüher, E. Frossard, P. Stamp, J. Zeyer
751-1353-01L	Ertragsbildung	WP/K	1 KP	1G					
751-1353-00 G	Ertragsbildung 14-tägig			1 Std.	Mo/2w	08-10	LFW C5		J. Leipner

►► 7. Semester Ing.-Agr., Fachrichtung Agrarpflanzenwissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
701-0533-00L	Bodenchemie	OP	3 KP	2G					
701-0533-00 G	Bodenchemie			2 Std.	Mi	13-15	CHN F46		R. Kretzschmar , D. I. Christl
701-0535-00L	Bodenphysik	OP	3 KP	2G					
701-0535-00 G	Bodenphysik			2 Std.	Mi	15-17	CHN C14		H. Flüher
751-1007-00L	Semesterarbeit I	OK	12 KP	12A					
751-1007-00 A	Semesterarbeit I			12 Std.					Dozent/innen
751-1301-00L	Seminar	OK	2 KP	2S					
751-1301-00 S	Seminar			2 Std.	Do	15-17	LFW C1		B. McDonald , N. Buchmann, S. Dorn, H. Flüher, E. Frossard, P. Stamp, J. Zeyer
751-1333-00L	Kulturpflanzen und ihre Anbausysteme II	OP	3 KP	2V+1G					
751-1333-00 V	Kulturpflanzen und ihre Anbausysteme II			2 Std.	Mo	13-15	LFW C1		P. Stamp
751-1333-00 G	Kulturpflanzen und ihre Anbausysteme II			1 Std.	Mi	10-12	LFO C13		P. Stamp
					Mi/2	10-12	LFW E13		
751-1343-00L	Nutrition des plantes et cycle des éléments nutritifs II	OP	2 KP	2V					
751-1343-00 V	Nutrition des plantes et cycle des éléments nutritifs II			2 Std.	Mi	08-10	LFW C11		E. Frossard , A. J. Gaume, J. Jansa
751-1353-01L	Ertragsbildung	OK	1 KP	1G					
751-1353-00 G	Ertragsbildung 14-tägig			1 Std.	Mo/2w	08-10	LFW C5		J. Leipner
751-1353-00L	Ertragsbildung	OP	3 KP	3V					
751-1353-00 V	Ertragsbildung			3 Std.	Fr	08-11	LFW E15		J. Leipner
751-1405-00L	Systeme von Dauergrünland II	OP	2 KP	2G					
751-1405-00 G	Systeme von Dauergrünland II			2 Std.	Di	15-17	LFW C11		A. Lüscher , D. Suter
					13.12.	15-17	LFW B3		
751-1425-00L	Gemüsebau II	WP/K	2 KP	2V					
751-1425-00 V	Gemüsebau II			2 Std.	Do	13-15	LFW C1		R. Baur , A. Reist, R. Theiler
751-1433-00L	Obstbau II	WP/K	2 KP	2V					
751-1433-00 V	Obstbau II			2 Std.	Do	08-10	LFW C4		L. Bertschinger , E. Höhn
751-1437-00L	Weinbau II	WP/K	2 KP	2V					
751-1437-00 V	Weinbau II			2 Std.	Do	10-12	LFW C1		F. Murisier , H. P. Ruffner
751-1455-00L	Tropische Pflanzenpathologie	WP/K	2 KP	2V					
751-1455-00 V	Tropische Pflanzenpathologie <i>Findet dieses Semester nicht statt. Im Wechsel mit 751-1481-00 V</i>			2 Std.					
751-1459-00L	Phytopathologie II	OP	2 KP	2V					
751-1459-00 V	Phytopathologie II			2 Std.	Mo	10-12	LFW C1		B. McDonald
751-1481-00L	Pflanzenschutz in den Tropen: Entomologie	WP/K	2 KP	2V					
751-1481-00 V	Pflanzenschutz in den Tropen: Entomologie <i>Im Wechsel mit 751-1455-00 V</i>			2 Std.	Di	08-10	LFO C13		S. Dorn , K. Mody
751-1493-00L	Systembez. Schädlingsbekämpfung II	OP	1 KP	1V					
751-1493-00 V	Systembez. Schädlingsbekämpfung II 1. Semesterhälfte			1 Std.	Mi	10-12	LFV B42.1		S. Dorn

►► 7. Semester Ing.-Agr., Fachrichtung Agrarwirtschaft

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
751-1202-00L 751-1202-00 V	Développement du monde rural I Développement du monde rural I <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>	OP	2 KP	2V 2 Std.				Noch nicht bekannt
751-0151-00L 751-0151-00 V	Operations Research II Operations Research II	OP	1 KP	1V 1 Std.	Mo	13-14	LFW E11	C. N. Gerwig
751-0151-01L 751-0151-00 U	Operations Research II Operations Research II	OK	1 KP	1U 1 Std.	Mo	14-15	LFW E11	C. N. Gerwig
751-0349-00L 751-0349-00 G	Ökonometrie II Ökonometrie II	OP	2 KP	2G 2 Std.	Di	08-10	LFW C4	P. Stalder
751-1007-00L 751-1007-00 A	Semesterarbeit I Semesterarbeit I	OK	12 KP	12A 12 Std.				Dozent/innen
751-1123-00L 751-1123-00 G	Production et compétitivité I Production et compétitivité I	OP	3 KP	3G 3 Std.	Mo	09-12	LFW C11	B. Lehmann, C. N. Gerwig
751-1143-00L 751-1143-00 G	Unternehmensorganisation und - führung I Unternehmensorganisation und -führung I	WP/K	2 KP	2G 2 Std.	Di	13-15	LFW C1	H. U. Pfister
751-1155-00L 751-1155-00 G	Ressourcen- und Umweltökonomie I Ressourcen- und Umweltökonomie I	OP	3 KP	2G 2 Std.	Di	15-17	LFW C4	R. Schubert, W. Hediger
751-1161-00L 751-1161-00 V	Agrarmärkte II Agrarmärkte II	OP	2 KP	2V 2 Std.	Mi	08-10	LFW C1	R. Jörin
751-1203-00L 751-1203-00 G	Développement du monde rural II Développement du monde rural II <i>Findet dieses Semester nicht statt. Die Durchführung dieser LV wird auf das Sommersemester 06 verschoben.</i>	OP	2 KP	2G 2 Std.				Noch nicht bekannt
751-1221-00L 751-1221-00 G	Meth. der empirischen Sozialforschung für Agronomen Meth. der empirischen Sozialforschung für Agronomen	OP	2 KP	2G 2 Std.	Mo	15-17	LFW E13	R. Hansmann
751-1233-00L 751-1233-00 V	Agrarpolitik II Agrarpolitik II	OK	2 KP	2V 2 Std.	Di	10-12	LFW C1	R. Jörin
751-1831-00L 751-1831-00 V	Raumnutzungskonzepte I: GL der Raumplanung Raumnutzungskonzepte I: GL der Raumplanung	WP/K	2 KP	2V 2 Std.	Mi	10-12	LFW C1	C. Lüscher

►► 7. Semester Ing.-Agr., Fachrichtung Nutztierwissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
751-1007-00L 751-1007-00 A	Semesterarbeit I Semesterarbeit I	OK	12 KP	12A 12 Std.				Dozent/innen
751-1601-00L 751-1601-00 S	Seminar Nutztierwissenschaften Seminar Nutztierwissenschaften	OK	1 KP	1S 1 Std.	Mi/2w	10-12	LFW C4	C. Wenk, H. N. Kadarmideen, M. Kreuzer, M. Schneeberger, M. Senn
751-1623-00L 751-1623-00 G	Molekulare Genetik II Molekulare Genetik II	OK	3 KP	3G 3 Std.	Mo	09-12	LFW E11	H. Jörg, P. Vögeli
751-1635-00L 751-1635-00 V 751-1635-00 U	Züchtungslehre Züchtungslehre / Livestock Breeding and Genetics Züchtungslehre / Livestock Breeding and Genetics	OP	4 KP	2V+2U 2 Std. 2 Std.	Do	10-12 13-15	LFW C4 LFW C4	H. N. Kadarmideen H. N. Kadarmideen
751-1663-00L 751-1663-00 V	Bienenzucht Bienenzucht <i>14-tägig</i>	WP/K	1 KP	1V 1 Std.	Di/2w	15-17	LFW E11	P. Fluri
751-1707-00L 751-1707-00 V	Ernährung der Nichtwiederkäuer Ernährung der Nichtwiederkäuer	OP	3 KP	3V 3 Std.	Mo	13-16	LFW C11	H. P. Pfirter, C. Wenk
751-1713-00L 751-1713-00 V	Futterzusatzstoffe in der Tierernährung Futterzusatzstoffe in der Tierernährung <i>14-tägig</i>	WP/K	1 KP	1V 1 Std.	Di/2w	10-12	LFW C11	C. Wenk, S. Gebert, H. P. Pfirter
751-1721-00L 751-1721-00 V	Kraftfuttermittel und Wirkstoffe Kraftfuttermittel und Wirkstoffe	OP	2 KP	2V 2 Std.	Di	08-10	LFW C11	H. P. Pfirter, C. Wenk
751-1751-00L 751-1751-00 V	Fortpflanzungsbiologie II Fortpflanzungsbiologie II	OK	1 KP	1V 1 Std.	Di/2w	10-12	LFW C11	U. Witschi
751-1757-00L 751-1757-00 G	Verhalten und Tierhaltung Verhalten und Tierhaltung	OP	2 KP	2G 2 Std.	Do	08-10	LFW B1	E. Hillmann

►► 7. Semester Ing.-Agr., Wahlfächer für alle Fachrichtungen

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
751-1202-00L 751-1202-00 V	Développement du monde rural I Développement du monde rural I <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>	WP/K	2 KP	2V 2 Std.				Noch nicht bekannt

751-1463-00L	Pflanzenpathologie I (Epidemiologie und Genetik)	WP/K	2 KP	2V					
751-1463-00 V	Pflanzenpathologie I (Epidemiologie und Genetik)			2 Std.	Di/2w	14-18	LFW E11	C. Gessler	
751-1467-00L	Advanced Course in Phytopathology I	E	0 KP	1G					
751-1467-00 G	Advanced Course in Phytopathology I <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.					
551-0271-00L	Physiol. Beziehungen zwischen Pflanzen und Parasiten	WP/K	1 KP	1V					
551-0271-00 V	Physiol. Beziehungen zwischen Pflanzen und Parasiten			1 Std.	Di	13-14	LFW E11	G. Défago	
551-0813-00L	Spezielle Entomologie	WP/K	1 KP	1V					
551-0813-00 V	Spezielle Entomologie			1 Std.	Mi	16-17	LFV B42.1	A. Müller	
701-0987-00L	Technik und Gesellschaft: Technikfolgenabschätzung u. Fallstudien aus der Biotechnologie	WP/K	2 KP	2G					
701-0987-00 G	Technik und Gesellschaft: Technikfolgenabschätzung u. Fallstudien aus der Biotechnologie			2 Std.	Di	10-12	ML H41.1	O. Käppeli, H.-P. Schreiber, weitere Dozierende	
853-0021-00L	Vortrags- und Diskussionstechnik	WP/K	3 KP	2V					
853-0021-00 V	Vortrags- und Diskussionstechnik			2 Std.	Di	15-17	HG F1	R. Steiger	
351-0793-00L	Praxis des Technologiemanagements	WP/K	1 KP	1V					
351-0793-00 V	Praxis des Technologiemanagements <i>14-tägig, Beginn: 25. Oktober 2005</i>			1 Std.	Di/2w	17-19	ML H44	C. E. Bodmer	
751-1143-00L	Unternehmensorganisation und -führung I	WP/K	2 KP	2G					
751-1143-00 G	Unternehmensorganisation und -führung I			2 Std.	Di	13-15	LFW C1	H. U. Pfister	
751-1383-00L	Versuchsplanung Agrarpflanzenwissenschaften	WK	2 KP	2U					
751-1383-00 U	Versuchsplanung Agrarpflanzenwissenschaften			2 Std.	Fr	13-15	LFW E15	W. Eugster	
751-1425-00L	Gemüsebau II	WP/K	2 KP	2V					
751-1425-00 V	Gemüsebau II			2 Std.	Do	13-15	LFW C1	R. Baur, A. Reist, R. Theiler	
751-1433-00L	Obstbau II	WP/K	2 KP	2V					
751-1433-00 V	Obstbau II			2 Std.	Do	08-10	LFW C4	L. Bertschinger, E. Höhn	
751-1437-00L	Weinbau II	WP/K	2 KP	2V					
751-1437-00 V	Weinbau II			2 Std.	Do	10-12	LFW C1	F. Murisier, H. P. Ruffner	
751-1445-00L	Tropischer Pflanzenbau	WP/K	3 KP	3V					
751-1445-00 V	Tropischer Pflanzenbau			3 Std.	Mo	15-18	LFW C4	U. Scheidegger	
751-1455-00L	Tropische Pflanzenpathologie	WP/K	2 KP	2V					
751-1455-00 V	Tropische Pflanzenpathologie <i>Findet dieses Semester nicht statt. Im Wechsel mit 751-1481-00 V</i>			2 Std.					
751-1477-00L	Ökologie der Insekten	WP/K	2 KP	2V					
751-1477-00 V	Ökologie der Insekten			2 Std.	Fr	08-10	LFO G25	A. S. Rott, K. Mody	
751-1481-00L	Pflanzenschutz in den Tropen: Entomologie	WP/K	2 KP	2V					
751-1481-00 V	Pflanzenschutz in den Tropen: Entomologie <i>Im Wechsel mit 751-1455-00 V</i>			2 Std.	Di	08-10	LFO C13	S. Dorn, K. Mody	
751-1663-00L	Bienenzucht	WP/K	1 KP	1V					
751-1663-00 V	Bienenzucht <i>14-tägig</i>			1 Std.	Di/2w	15-17	LFW E11	P. Fluri	
751-1713-00L	Futterzusatzstoffe in der Tierernährung	WP/K	1 KP	1V					
751-1713-00 V	Futterzusatzstoffe in der Tierernährung <i>14-tägig</i>			1 Std.	Di/2w	10-12	LFW C11	C. Wenk, S. Gebert, H. P. Pfrirer	
751-1733-00L	Ernährung der Heimtiere	WP/K	2 KP	2V					
751-1733-00 V	Ernährung der Heimtiere <i>Durchführung nach Vereinbarung</i>			2 Std.				M. Wanner	
751-1831-00L	Raumnutzungskonzepte I: GL der Raumplanung	WP/K	2 KP	2V					
751-1831-00 V	Raumnutzungskonzepte I: GL der Raumplanung			2 Std.	Mi	10-12	LFW C1	C. Lüscher	
751-1813-00L	Alpwirtschaft	WP/K	2 KP	2V					
751-1813-00 V	Alpwirtschaft			2 Std.	Fr	10-12	LFW C1	H. Leuenberger, W. Dietl, B. A. Durgjai, R. Peterer	

►► 9. Semester Ing.-Agr., Fachrichtung Agrarbiotechnologie (AB)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
751-1257-00L	Tropische Landwirtschaft und Ernährungssicherung in Entwicklungsländern	OK	2 KP	2G	

751-1257-00 G	Tropische Landwirtschaft und Ernährungssicherung in Entwicklungsländern <i>Do 13-17 am 10.11.+ 1.12 + 22.12.05</i> <i>Do 8-17 am 2.2.06</i> <i>Fr 13 - 17 am 23.12.05</i> <i>Fr 8 - 17 am 10.2.06</i>	2 Std.	Do Fr	08-17 08-17	LFW E11 LFW E11	U. Egger , B. Becker, C. Sautter
751-1605-00L	Forum Nutztiere	WP/K	1 KP	1S		
751-1605-00 S	Forum Nutztiere			1 Std.	Mi/2w 10-12	LFW C4 C. Wenk , H. N. Kadarmideen, M. Kreuzer
751-1907-00L	Neue Ergebnisse der Biotechnologie	WP/K	1 KP	1K		
751-1907-00 K	Neue Ergebnisse der Biotechnologie			1 Std.	Do 17-18	LFW E11 W. Gruissem , L. Hennig
751-1911-00L	Biotechnologie und Umwelt	OK	1 KP	1G		
751-1911-00 G	Biotechnologie und Umwelt <i>Do am 17.11.+24.11.2005 LFW C5 Do am 9.2.2006 LFW E11 Fr am 20.1.2006 LFW C5</i> <i>Teile dieser Lehrveranstaltung werden in Englisch gelesen.</i>			1 Std.	Do 08-12 Fr 08-12	LFW C5 LFW E11 LFW C5 C. Sautter , J. Fütterer

►► 9. Semester Ing.-Agr., Fachrichtung Agrarökologie (AO)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
751-1157-00L	Ressourcen- und Umweltökonomie III	OP	2 KP	2G				
751-1157-00 G	Ressourcen- und Umweltökonomie III <i>1. Semesterhälfte Agrarökologie: Blockabtausch möglich gemäss Verzeichnis LV</i>			2 Std.	Mo/1 08-12 12.12. 08-12 19.12. 08-12	LFW C4 LFW C4 LFW C4	W. Hediger	
751-1605-00L	Forum Nutztiere	OK	1 KP	1S				
751-1605-00 S	Forum Nutztiere			1 Std.	Mi/2w 10-12	LFW C4	C. Wenk , H. N. Kadarmideen, M. Kreuzer	
701-0785-00L	Medien- und Öffentlichkeitsarbeit für Wissenschaft und Umwelt	WP/K	2 KP	2V				
701-0785-00 V	Medien- und Öffentlichkeitsarbeit für Wissenschaft und Umwelt			2 Std.	Fr 13-15	HG D3.2	H. Bonfadelli , M. Schanne	
751-1041-00L	Nachhaltigkeit verschiedener Produktionssysteme	OK	4 KP	4G				
751-1041-00 G	Nachhaltigkeit verschiedener Produktionssysteme <i>Do 8-17 am 27.10.2005 FEL, 8.12.05 LFW E 13, 19.1.06 LFW C5</i> <i>Do 8-12 am 1.12.2005 SOL A3, 22.12.2005 LFW E13</i> <i>Fr 8-17 am 28.10. + 11.11.2005 FEL</i> <i>2 weitere Tage nach Absprache</i>			4 Std.	Do 08-17 Fr 08-17	LFW E13 LFW E13	A. Oberson Dräyer , M. Brugger, N. Buchmann, M. Kreuzer, B. Lehmann, M. Scherer-Lorenzen, H. R. Wettstein	
751-1145-00L	Unternehmensorganisation und -führung II	WP/K	2 KP	2G				
751-1145-00 G	Unternehmensorganisation und -führung II			2 Std.	Di 10-12	LFW C4	H. U. Pfister	
751-1171-00L	Agrarmarketing II	WP/K	2 KP	2G				
751-1171-00 G	Agrarmarketing II			2 Std.	Mi 13-15	LFW C5	B. Lehmann , D. Barjolle, O. Schmid	
751-1303-00L	Oberseminar und Fallstudien in Agrarpflanzenwissenschaften	WK	2 KP	2S				
751-1303-00 S	Oberseminar			2 Std.	Di/1 14-18	LFO G25	S. Dorn , N. Buchmann, E. Frossard, M. Liedgens, B. McDonald, P. Stamp	
751-1349-00L	Düngerseminar	WP/K	1 KP	1S				
751-1349-00 S	Düngerseminar <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i> <i>Am 3. + 4.11.2005</i>			1 Std.			E. Frossard	
751-1455-00L	Tropische Pflanzenpathologie	WP/K	2 KP	2V				
751-1455-00 V	Tropische Pflanzenpathologie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i> <i>Im Wechsel mit 751-1481-00 V</i>			2 Std.				
751-1481-00L	Pflanzenschutz in den Tropen: Entomologie	WP/K	2 KP	2V				
751-1481-00 V	Pflanzenschutz in den Tropen: Entomologie <i>Im Wechsel mit 751-1455-00 V</i>			2 Std.	Di 08-10	LFO C13	S. Dorn , K. Mody	
751-1911-00L	Biotechnologie und Umwelt	WP/K	1 KP	1G				
751-1911-00 G	Biotechnologie und Umwelt <i>Do am 17.11.+24.11.2005 LFW C5 Do am 9.2.2006 LFW E11 Fr am 20.1.2006 LFW C5</i> <i>Teile dieser Lehrveranstaltung werden in Englisch gelesen.</i>			1 Std.	Do 08-12 Fr 08-12	LFW C5 LFW E11 LFW C5	C. Sautter , J. Fütterer	

►► 9. Semester Ing.-Agr., Fachrichtung Agrarpflanzenwissenschaften (AP)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
751-0323-00L	Beratungslehre	WP/K	2 KP	2G				

751-0323-00 G	Beratungslehre <i>Durchführung am:</i> 10.11.05, 8 - 12 LFW C5 18.11.05, 8 - 12 LFW C5 9.12.05, 13 - 17 LFW E11 20.10.06, 8 - 17 LBL 3.2.06, 8 - 17 LBL 9.2.06, 13 - 17 LFW E11			2 Std.					U. Buess, R. Helfenberger, P. Schwab
751-1041-00L	Nachhaltigkeit verschiedener Produktionssysteme	WP/K	4 KP	4G					
751-1041-00 G	Nachhaltigkeit verschiedener Produktionssysteme <i>Do 8-17 am 27.10.2005 FEL, 8.12.05 LFW E 13, 19.1.06 LFW C5</i> <i>Do 8-12 am 1.12.2005 SOL A3, 22.12.2005 LFW E13</i> <i>Fr 8-17 am 28.10. + 11.11.2005 FEL</i> <i>2 weitere Tage nach Absprache</i>			4 Std.	Do Fr	08-17 08-17	LFW E13 LFW E13		A. Oberson Dräyer, M. Brugger, N. Buchmann, M. Kreuzer, B. Lehmann, M. Scherer-Lorenzen, H. R. Wettstein
751-1071-00L	Projektmanagement	WP/K	1 KP	1G					
751-1071-00 G	Projektmanagement <i>am 12.1. + 10.2.2006</i>			1 Std.	Do Fr	08-17 08-17	LFW E11 LFW E11		H. R. Heinimann
751-1303-00L	Oberseminar und Fallstudien in Agrarpflanzenwissenschaften	OK	2 KP	2S					
751-1303-00 S	Oberseminar			2 Std.	Di/1	14-18	LFO G25		S. Dorn, N. Buchmann, E. Frossard, M. Liedgens, B. McDonald, P. Stamp
751-1349-00L	Düngerseminar	WP/K	1 KP	1S					
751-1349-00 S	Düngerseminar <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i> <i>Am 3. + 4.11.2005</i>			1 Std.					E. Frossard
751-1409-00L	Current topics in Grassland Science II	WP/K	2 KP	2G					
751-1409-00 G	Current topics in Grassland Science II			2 Std.	Mo	15-17	LFW C1		N. Buchmann, A. Lüscher
751-1455-00L	Tropische Pflanzenpathologie	WP/K	2 KP	2V					
751-1455-00 V	Tropische Pflanzenpathologie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i> <i>Im Wechsel mit 751-1481-00 V</i>			2 Std.					
751-1461-00L	Phytopathologie IV	WP/K	3 KP	3G					
751-1461-00 G	Phytopathologie IV			3 Std.					B. McDonald
751-1465-00L	Laborarbeiten in Pflanzenpathologie	WP/K	4 KP	4U					
751-1465-00 U	Laborarbeiten in Pflanzenpathologie			4 Std.	Mi	13-17	LFW B31		B. McDonald, S. Banke
751-1481-00L	Pflanzenschutz in den Tropen: Entomologie	WP/K	2 KP	2V					
751-1481-00 V	Pflanzenschutz in den Tropen: Entomologie <i>Im Wechsel mit 751-1455-00 V</i>			2 Std.	Di	08-10	LFO C13		S. Dorn, K. Mody
751-1709-00L	Mikrobielle Verdauung	WP/K	1 KP	1V					
751-1709-00 V	Mikrobielle Verdauung <i>gemäss speziellem Programm</i>			1 Std.	Di	13-15	LFW C11		M. Kreuzer, C. R. Soliva
751-1723-00L	Theorie und Praxis der Fütterungsplanung	WP/K	2 KP	2G					
751-1723-00 G	Theorie und Praxis der Fütterungsplanung <i>Do 8-17 am 17.11.05</i> <i>Do 13 - 17 am 24.11.05</i> <i>Fr 8-12 am 25.11.05 + 9.12.05 + 23.12.05</i> <i>Fr 8 - 17 am 27.1.06</i>			2 Std.	Do Fr	08-17 08-17	LFW E13 LFW E13		C. Wenk, W. H. Close, S. Gebert, M. Kreuzer, H. P. Pflirter, F. Sutter, H. R. Wettstein
752-2001-00L	Lebensmittel-Technologie II	WP/K	3 KP	3G					
752-2001-00 G	Lebensmittel-Technologie II ■			3 Std.	Do Fr	10-12 09-10	LFO C13 LFO C13		F. Escher, B. J. Conde Petit

►► 9. Semester Ing.-Agr., Fachrichtung Agrarwirtschaft (AW)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende				
751-1157-00L	Ressourcen- und Umweltökonomie III	OP	2 KP	2G					
751-1157-00 G	Ressourcen- und Umweltökonomie III <i>1. Semesterhälfte Agrarökologie: Blockabtausch möglich gemäss Verzeichnis LV</i>			2 Std.	Mo/1 12.12. 19.12.	08-12 08-12 08-12	LFW C4 LFW C4 LFW C4		W. Hediger
751-1053-00L	Öffentliche Verwaltung	WP/K	2 KP	2V					
751-1053-00 V	Öffentliche Verwaltung			2 Std.	Mi	15-17	LFW C1		R. Knoblauch
751-1133-00L	Betriebswirtschaftliche Anwendungen	WP/K	2 KP	2G					
751-1133-00 G	Betriebswirtschaftliche Anwendungen			2 Std.	Di	08-10	ML F40		B. Lehmann, M. Dumondel
751-1145-00L	Unternehmensorganisation und -führung II	WP/K	2 KP	2G					
751-1145-00 G	Unternehmensorganisation und -führung II			2 Std.	Di	10-12	LFW C4		H. U. Pfister
751-1171-00L	Agrarmarketing II	WP/K	2 KP	2G					
751-1171-00 G	Agrarmarketing II			2 Std.	Mi	13-15	LFW C5		B. Lehmann, D. Barjolle, O. Schmid

751-1045-00L	Agrarwirtschaftlicher Workshop	WP/K	3 KP	3G						
751-1045-00 G	Agrarwirtschaftlicher Workshop Do 8-12 am 9.2.06 LFW C5 Do 8-17 am 15.12.05 LFW C5, am 26.1.05 LFW E11 Fr 8-17 am 2.12.+16.12.05 LFW C5 am 27.1.06 LFW E11			3 Std.	Do	08-17	LFW C5 LFW E11		B. Lehmann, W. Meier	
					Fr	08-17	LFW C5 LFW E11			
751-1257-00L	Tropische Landwirtschaft und Ernährungssicherung in Entwicklungsländern	WP/K	2 KP	2G						
751-1257-00 G	Tropische Landwirtschaft und Ernährungssicherung in Entwicklungsländern Do 13-17 am 10.11.+ 1.12 + 22.12.05 Do 8-17 am 2.2.06 Fr 13 - 17 am 23.12.05 Fr 8 - 17 am 10.2.06			2 Std.	Do Fr	08-17 08-17	LFW E11 LFW E11		U. Egger, B. Becker, C. Sautter	

►► 9. Semester Ing.-Agr., Fachrichtung Nutztierwissenschaften (NW)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang							Dozierende
701-0785-00L	Medien- und Öffentlichkeitsarbeit für Wissenschaft und Umwelt	WP/K	2 KP	2V							
701-0785-00 V	Medien- und Öffentlichkeitsarbeit für Wissenschaft und Umwelt			2 Std.	Fr	13-15	HG D3.2		H. Bonfadelli, M. Schanne		
751-1349-00L	Düngerseminar	WP/K	1 KP	1S							
751-1349-00 S	Düngerseminar Findet dieses Semester nicht statt. Am 3. + 4.11.2005			1 Std.							E. Frossard
751-1605-00L	Forum Nutztiere	OK	1 KP	1S							
751-1605-00 S	Forum Nutztiere			1 Std.	Mi/2w	10-12	LFW C4		C. Wenk, H. N. Kadarmideen, M. Kreuzer		
751-1661-00L	Geflügelzucht	WP/K	1 KP	1V							
751-1661-00 V	Geflügelzucht			1 Std.	Mi	13-15	LFW E13				
751-1663-00L	Bienenzucht	WP/K	1 KP	1V							
751-1663-00 V	Bienenzucht 14-tägig			1 Std.	Di/2w	15-17	LFW E11		P. Fluri		
751-1709-00L	Mikrobielle Verdauung	WP/K	1 KP	1V							
751-1709-00 V	Mikrobielle Verdauung gemäss speziellem Programm			1 Std.	Di	13-15	LFW C11		M. Kreuzer, C. R. Soliva		

►► 9. Semester Ing.-Agr., Wahlfächer für alle Fachrichtungen

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang							Dozierende
701-0785-00L	Medien- und Öffentlichkeitsarbeit für Wissenschaft und Umwelt	WP/K	2 KP	2V							
701-0785-00 V	Medien- und Öffentlichkeitsarbeit für Wissenschaft und Umwelt			2 Std.	Fr	13-15	HG D3.2		H. Bonfadelli, M. Schanne		
751-0323-00L	Beratungslehre	WP/K	2 KP	2G							
751-0323-00 G	Beratungslehre Durchführung am: 10.11.05, 8 - 12 LFW C5 18.11.05, 8 - 12 LFW C5 9.12.05, 13 - 17 LFW E11 20.10.06, 8 - 17 LBL 3.2.06, 8 - 17 LBL 9.2.06, 13 - 17 LFW E11			2 Std.							U. Buess, R. Helfenberger, P. Schwab
751-1041-00L	Nachhaltigkeit verschiedener Produktionssysteme	WP/K	4 KP	4G							
751-1041-00 G	Nachhaltigkeit verschiedener Produktionssysteme Do 8-17 am 27.10.2005 FEL, 8.12.05 LFW E 13, 19.1.06 LFW C5 Do 8-12 am 1.12.2005 SOL A3, 22.12.2005 LFW E13 Fr 8-17 am 28.10. + 11.11.2005 FEL 2 weitere Tage nach Absprache			4 Std.	Do Fr	08-17 08-17	LFW E13 LFW E13		A. Oberson Dräyer, M. Brugger, N. Buchmann, M. Kreuzer, B. Lehmann, M. Scherer-Lorenzen, H. R. Wettstein		
751-1045-00L	Agrarwirtschaftlicher Workshop	WP/K	3 KP	3G							
751-1045-00 G	Agrarwirtschaftlicher Workshop Do 8-12 am 9.2.06 LFW C5 Do 8-17 am 15.12.05 LFW C5, am 26.1.05 LFW E11 Fr 8-17 am 2.12.+16.12.05 LFW C5 am 27.1.06 LFW E11			3 Std.	Do	08-17	LFW C5 LFW E11		B. Lehmann, W. Meier		
					Fr	08-17	LFW C5 LFW E11				
751-1053-00L	Öffentliche Verwaltung	WP/K	2 KP	2V							
751-1053-00 V	Öffentliche Verwaltung			2 Std.	Mi	15-17	LFW C1		R. Knoblauch		
751-1071-00L	Projektmanagement	WP/K	1 KP	1G							
751-1071-00 G	Projektmanagement am 12.1. + 10.2.2006			1 Std.	Do Fr	08-17 08-17	LFW E11 LFW E11		H. R. Heinemann		
751-1133-00L	Betriebswirtschaftliche Anwendungen	WP/K	2 KP	2G							
751-1133-00 G	Betriebswirtschaftliche Anwendungen			2 Std.	Di	08-10	ML F40		B. Lehmann, M. Dumondel		
751-1145-00L	Unternehmensorganisation und -	WP/K	2 KP	2G							

führung II								
751-1145-00 G	Unternehmensorganisation und -führung II			2 Std.	Di	10-12	LFW C4	H. U. Pfister
751-1171-00L	Agrarmarketing II	WP/K	2 KP	2G				
751-1171-00 G	Agrarmarketing II			2 Std.	Mi	13-15	LFW C5	B. Lehmann, D. Barjolle, O. Schmid
751-1205-00L	Développement du monde rural IV	WP/K	2 KP	2G				
751-1205-00 G	Développement du monde rural IV <i>Findet dieses Semester nicht statt. Wird nicht durchgeführt</i>			2 Std.				Noch nicht bekannt
751-1213-00L	Agrarsoziologie II	WP/K	2 KP	2G				
751-1213-00 G	Agrarsoziologie II <i>Do am 3. + 4.11.05 Fr am 10.11. + 11.11.05 Durchführung extern</i>			2 Std.	Do Fr	08-17 08-17		T. Abt
751-1257-00L	Tropische Landwirtschaft und Ernährungssicherung in Entwicklungsländern	WP/K	2 KP	2G				
751-1257-00 G	Tropische Landwirtschaft und Ernährungssicherung in Entwicklungsländern <i>Do 13-17 am 10.11.+ 1.12 + 22.12.05 Do 8-17 am 2.2.06 Fr 13 - 17 am 23.12.05 Fr 8 - 17 am 10.2.06</i>			2 Std.	Do Fr	08-17 08-17	LFW E11 LFW E11	U. Egger, B. Becker, C. Sautter
751-1349-00L	Düngerseminar	WP/K	1 KP	1S				
751-1349-00 S	Düngerseminar <i>Findet dieses Semester nicht statt. Am 3. + 4.11.2005</i>			1 Std.				E. Frossard
751-1357-00L	Spezielle Pflanzenzüchtung	WP/K	1 KP	1G				
751-1357-00 G	Spezielle Pflanzenzüchtung <i>Durchführung am 26. und 27. Jan. 06 im LFW C5</i>			1 Std.				P. Stamp
751-1409-00L	Current topics in Grassland Science II	WP/K	2 KP	2G				
751-1409-00 G	Current topics in Grassland Science II			2 Std.	Mo	15-17	LFW C1	N. Buchmann, A. Lüscher
751-1443-00L	Tropischer Futterbau	WP/K	1 KP	1V				
751-1443-00 V	Tropischer Futterbau <i>Am 15. + 16.12.05</i>			1 Std.	Do Fr	08-17 08-17	LFW E11 LFW E11	S. C. Jutzi
751-1455-00L	Tropische Pflanzenpathologie	WP/K	2 KP	2V				
751-1455-00 V	Tropische Pflanzenpathologie <i>Findet dieses Semester nicht statt. Im Wechsel mit 751-1481-00 V</i>			2 Std.				
751-1461-00L	Phytopathologie IV	WP/K	3 KP	3G				
751-1461-00 G	Phytopathologie IV			3 Std.				B. McDonald
751-1465-00L	Laborarbeiten in Pflanzenpathologie	WP/K	4 KP	4U				
751-1465-00 U	Laborarbeiten in Pflanzenpathologie			4 Std.	Mi	13-17	LFW B31	B. McDonald, S. Banke
751-1481-00L	Pflanzenschutz in den Tropen: Entomologie	WP/K	2 KP	2V				
751-1481-00 V	Pflanzenschutz in den Tropen: Entomologie <i>Im Wechsel mit 751-1455-00 V</i>			2 Std.	Di	08-10	LFO C13	S. Dorn, K. Mody
751-1661-00L	Geflügelzucht	WP/K	1 KP	1V				
751-1661-00 V	Geflügelzucht			1 Std.	Mi	13-15	LFW E13	
751-1663-00L	Bienenzucht	WP/K	1 KP	1V				
751-1663-00 V	Bienenzucht <i>14-tägig</i>			1 Std.	Di/2w	15-17	LFW E11	P. Fluri
751-1709-00L	Mikrobielle Verdauung	WP/K	1 KP	1V				
751-1709-00 V	Mikrobielle Verdauung <i>gemäss speziellem Programm</i>			1 Std.	Di	13-15	LFW C11	M. Kreuzer, C. R. Soliva
751-1723-00L	Theorie und Praxis der Fütterungsplanung	WP/K	2 KP	2G				
751-1723-00 G	Theorie und Praxis der Fütterungsplanung <i>Do 8-17 am 17.11.05 Do 13 - 17 am 24.11.05 Fr 8-12 am 25.11.05 + 9.12.05 + 23.12.05 Fr 8 - 17 am 27.1.06</i>			2 Std.	Do Fr	08-17 08-17	LFW E13 LFW E13	C. Wenk, W. H. Close, S. Gebert, M. Kreuzer, H. P. Pfirter, F. Sutter, H. R. Wettstein
751-1771-00L	Nachhaltige Tierzucht in aussereuropäischen Ländern	WP/K	2 KP	2V				
751-1771-00 V	Nachhaltige Tierzucht in aussereuropäischen Ländern			2 Std.	Mi	10-12	LFW E11	M. Goe
751-1773-00L	Tierernährung in den Tropen	WP/K	1 KP	1G				
751-1773-00 G	Tierernährung in den Tropen <i>am 1. + 2.12. 2005</i>			1 Std.	Do Fr	08-17 08-17	LFW E13 LFW E13	C. Wenk, K. Samarasinghe
751-1791-00L	Tierische Nischenproduktion	WP/K	1 KP	1G				
751-1791-00 G	Tierische Nischenproduktion <i>Am 15. und 16.12.05</i>			1 Std.	Do Fr	08-17 08-17	LFW E13 LFW E13	M. Kreuzer, M. Buchmann
751-1817-00L	E Forstwirtschaft (mit Exk.)	WP/K	2 KP	2V				

751-1817-00 V	E Forstwirtschaft (mit Exk.)			2 Std.	Mo	10-12	FOH HG D3.2	M. Sieber
751-1911-00L	Biotechnologie und Umwelt	WP/K	1 KP	1G				
751-1911-00 G	Biotechnologie und Umwelt <i>Do am 17.11.+24.11.2005 LFW C5 Do am 9.2.2006 LFW E11 Fr am 20.1.2006 LFW C5</i> <i>Teile dieser Lehrveranstaltung werden in Englisch gelesen.</i>			1 Std.	Do	08-12	LFW C5 LFW E11 LFW C5	C. Sautter, J. Fütterer
					Fr	08-12		
752-2001-00L	Lebensmittel-Technologie II	WP/K	3 KP	3G				
752-2001-00 G	Lebensmittel-Technologie II ■			3 Std.	Do Fr	10-12 09-10	LFO C13 LFO C13	F. Escher, B. J. Conde Petit
752-4005-00L	Lebensmittel-Mikrobiologie I	WP/K	3 KP	2V				
752-4005-00 V	Lebensmittel-Mikrobiologie I			2 Std.	Mo	08-10	LFO C13	M. Loessner
752-0431-00L	Gentechnik und Lebensmittel	WP/K	1 KP	1V				
752-0431-00 V	Gentechnik und Lebensmittel <i>Findet an folgenden Daten statt: 26.10.05 / 2.11.05 / 16.11.05 / 30.11.05 / 7.12.05 / Dienstag, 13.12.05 13 - 15 im / 18.1.06</i>			1 Std.	Mi/2w	08-10	LFO C13	L. Meile

► Studiengang Lebensmittelwissenschaft

►► 5. Semester

Ausbildung für den Didaktischen Ausweis
sowie Lebensmittelchemiker: Siehe
zusätzliche Ausbildungsmöglichkeiten

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
351-0711-00L	Accounting for Managers (BWL-GL)	OP/K	4 KP	2V+2U		
351-0711-00 V	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>Die Veranstaltung wird doppelt geführt.</i>			2 Std.	Di 17-19 HG F7 Do 10-12 HG F1	J.-P. Chardonens
351-0711-00 U	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>oder Übungen via Profit CD</i>			2 Std.	Do 13-15 HG F1 01.12. 11-15 HG E19 HG E23 12.01. 11-15 HG E19 HG E23 02.02. 11-15 HG E19 HG E23	J.-P. Chardonens

►► 7. Semester, Lm.-Ing.

Ausbildung für den Didaktischen Ausweis
sowie Lebensmittelchemiker: Siehe
zusätzliche Ausbildungsmöglichkeiten

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende	
752-0005-00L	Öffentliche lebensmittelwissenschaftliche Kolloquien	E	0 KP	2K		
752-0005-00 K	Öffentliche lebensmittel- und ernährungswissenschaftliche Kolloquien			2 Std.	Di 16-18 LFO C13	F. Escher, R. Amadó, R. F. Hurrell, C. Lacroix, M. Loessner, E. J. Windhab
752-3101-00L	Kontinuumsmechanik Nicht-Newtonscher Bio-Flüssigkeiten	WP/K	3 KP	3G		
752-3101-00 G	Kontinuumsmechanik Nicht-Newtonscher Bio-Flüssigkeiten			3 Std.	Di 09-10 CAB H52 Do 10-11 CAB H52 10-12 CAB G51	M. Dressler
752-0275-00L	Lebensmittel-Biotechnologie IV	OPWP K	2 KP	2G		
752-0275-00 G	Lebensmittel-Biotechnologie IV ■ <i>Findet am 13.12.05 nicht statt, dafür am 21.12.05 von 8 - 10 im LFO C 13</i> <i>Taught in German and English</i>			2 Std.	Di 12-14 LFO C13	C. Lacroix, M. Burkhardt, G. Le Blay-Laliberté, L. Meile, B. Onno
752-0431-00L	Gentechnik und Lebensmittel	OP	1 KP	1V		
752-0431-00 V	Gentechnik und Lebensmittel <i>Findet an folgenden Daten statt: 26.10.05 / 2.11.05 / 16.11.05 / 30.11.05 / 7.12.05 / Dienstag, 13.12.05 13 - 15 im / 18.1.06</i>			1 Std.	Mi/2w 08-10 LFO C13	L. Meile
752-0023-00L	Human Nutrition	OP/K	3 KP	3V		
752-0023-00 V	Human Nutrition			3 Std.	Di 11-12 HG D1.1 Do 08-10 HG D1.1 24.01. 10-11 HG D1.1	R. F. Hurrell, C. Wenk
752-0007-00L	Semesterarbeit I	OK	15 KP	15A		
752-0007-00 A	Semesterarbeit I			15 Std.		Dozent/innen
752-0091-00L	Lebensmittelrecht	OP/K	1 KP	1G		
752-0091-00 G	Lebensmittelrecht <i>Findet an folgenden Daten statt: 9.11.05 / 23.11.05 / 14.12.05 / 11.1.06 / 25.1.06 / 1.2.06 / 8.2.06</i>			1 Std.	Mi/2w 08-10 LFO C13	P. Grütter, U. Klemm
752-0029-00L	Nutrition in Developing Countries	OPWP K	1 KP	1V		
752-0029-00 V	Nutrition in Developing Countries			1 Std.	Mo/2w 10-12 HG D7.1	I. M. Egli

765-0555-00L	M der Ernährungserhebung	OPWP	2 KP	2G					
765-0555-00 G	M der Ernährungserhebung			2 Std.	Fr/2w 09.12. 23.12.	13-17 13-17 13-17	LFV E41 NO F34.1 NO F34.1		S. Jacob, M. K. Wälti
351-0713-00L	BWL 2: Analyse, Planung und Kontrolle	WP/K	3 KP	3G					
351-0713-00 G	BWL 2: Analyse, Planung und Kontrolle			3 Std.	Mi	10-13	HG F1		A. Seiler
752-0113-00L	Physik. Charakterisierung von Lebensmitteln	WK	1 KP	1G					
752-0113-00 G	Physik. Charakterisierung von Lebensmitteln			1 Std.	Fr/2w	10-12	LFV E41		B. J. Conde Petit, P. A. Fischer
752-0157-00L	Trinkwasser und Abwasser	WP/K	3 KP	3G					
752-0157-00 G	Trinkwasser und Abwasser			3 Std.	Mo Di/2w	15-17 15-17	LFO C13 LFV E41		U. von Gunten, T. Egli
752-0181-00L	Lebensmitteltechnologie in Entwicklungsländern	WP/K	1 KP	1V					
752-0181-00 V	Lebensmitteltechnologie in Entwicklungsländern			1 Std.	Mo	13-15	LFW E13		Z. Farah
752-0215-00L	Prozessmesstechnik und Automation	WP/K	2 KP	2G					
752-0215-00 G	Prozessmesstechnik und Automation			2 Std.	Fr	08-10	ML F38		E. J. Windhab
351-0401-00L	Marketing I	OPWP	3 KP	2G					
351-0401-00 G	Marketing I	K		2 Std.	Di	14-16	ML H44		M. Reinhold

► Zusätzliche Ausbildungsmöglichkeiten

►► Ausbildung für den Didaktischen Ausweis

►►► 5./7. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
851-0245-00L	Allgemeine Didaktik (Übungsbetrieb in d, f, e)	O	2 KP	2G						
	<i>Voraussetzung: Immatrikulation für den didaktischen Ausweis oder MAS-SHE und Einschreibung in EE. Übungsbetrieb in d, f, e</i>									
851-0245-00 G	Allgemeine Didaktik (Bedingung: Einschreibung beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE) <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Nur für Studierende, die beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE eingeschrieben sind. Übungsbetrieb in d, f, e</i>			2 Std.	Di	17-19	HG F3		A. A. Abd-el-Razik, P. A. E. Mandrin	
770-2012-00L	Fachdidaktik I Hospitium und erste Lehrerfahrung	O		1G						
770-2012-00 G	Fachdidaktik I Hospitium und erste Lehrerfahrung			10s Std.	27.10.	17-19	LFW C1		K. Koch, U. Lerch	
770-2022-00L	Didactique de l'enseignement professionnel agricole I	O	2 KP	2G						
770-2022-00 G	Didactique de l'enseignement professionnel agricole I			2 Std.					K. Koch	

►►► 7./9. Semester

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
770-2017-00L	Unterrichtspraktikum	O		6P						
770-2017-00 P	Unterrichtspraktikum <i>4 Wochen nach individueller Vereinbarung</i>			80s Std.					U. Lerch, K. Koch	

► Ergänzendes Lehrangebot

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
401-5641-00L	Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik		0 KP	1K						
401-5641-00 K	Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik <i>nach besonderem Programm, Koordination H.-R. Roth Tel. 01 632 3245</i>			1 Std.	Do/2w	16-18	UNI ZH.		P. L. Bühlmann, F. Hampel, H. R. Künsch, M. Mächler, H. R. Roth, W. A. Stahel, Uni-Dozierende	
760-2109-00L	Beratung in Agrometrie für SA und DA			2K						
760-2109-00 K	Beratung in Agrometrie für SA und DA <i>n.V. Tel. 2 3245</i>			2 Std.					H. R. Roth	
752-0005-00L	Öffentliche lebensmittelwissenschaftliche Kolloquien	E	0 KP	2K						
752-0005-00 K	Öffentliche lebensmittel- und ernährungswissenschaftliche Kolloquien			2 Std.	Di	16-18	LFO C13		F. Escher, R. Amadò, R. F. Hurrell, C. Lacroix, M. Loessner, E. J. Windhab	
760-2211-00L	Pflanzenwissenschaften			2K						
760-2211-00 K	Pflanzenwissenschaften			2 Std.	Di	11-13	LFW C5		B. McDonald, N. Amrhein, K. Apel, N. Buchmann, S. Dorn, E. Frossard, W. Grüssler, P. Stamp	

551-1109-00L	Mikrobiologie	2 KP	2K						
551-1109-00 K	Mikrobiologie		2 Std.	Di	17-19	HCI J6		M. Aebi, P. Dimroth, W.-D. Hardt, H. Hennecke	
760-2203-00L	Angewandte Entomologie	0 KP	2S						
760-2203-00 S	Angewandte Entomologie		2 Std.	Fr	12-14	LFO G25		S. Dorn	
760-0029-00L	Öffentliche Kolloquien		2K						
760-0029-00 K	Öffentliche Kolloquien <i>Findet dieses Semester nicht statt. oder nach Vereinbarung Organisation: Agrarwirtschaft und Nutztierwissenschaften</i>		2 Std.					H. N. Kadarmideen, M. Kreuzer, B. Lehmann, C. Wenk	
760-0401-00L	Antimikrobielle Naturstoffe aus Pflanzen und Tieren	0 KP	1V						
760-0401-00 V	Antimikrobielle Naturstoffe aus Pflanzen und Tieren <i>ab 12.12.2005</i>		1 Std.	Mo/2	13-15	LFW E13		M. Teuber	

► Eidgenössisches Lebensmittelchemikerdiplom

Siehe Verordnung über das eidgenössische Lebensmittelchemikerdiplom vom 17.4.1991. Auskünfte durch Bundesamt für Gesundheitswesen, Hauptabteilung Lebensmittel und Gifte oder Inst. f. Lebensmittelwissenschaft Tel. 01/632 3291 (Prof. R. Amadó).

► Doktorat

Angaben finden Sie im Studiengang "Ausbildung während des Doktorates", im Bereich "D-AGRL, D-BIOL, D-UMNW".

Agrarwissenschaften, Lebensmittelwissenschaften - Legende für Typ

KP	Erwerb Kreditpunkt	OPWPK	Obligatorisches Prüfungsfach, wenn der ganze Block geprüft wird, sonst wie WP/K
KE	Krediteinheit	P2	Prüfungsfach 2.VD
TS	Testat für SD	OP/K	Wahlweise Prüfung im Schlussdiplom oder leistungsabhängige KE
T2	Testat für 2.VD	OP	Obligatorisches Prüfungsfach, KE automatisch
E	Empfohlenes Fach, keine KE	OK	Obligatorisches Kernfach ohne Prüfung im SD, KE leistungsabhängig
WK	Wahlfach, kann nicht geprüft werden, KE leistungsabhängig	O	Obligatorisches Fach
WP/K	Wahlfach, wahlweise geprüft oder leistungsabhängige KE	Dr	für Doktoratsstudium geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften

► Philosophie und Wissenschaftsforschung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0143-00L	Geschichte und Philosophie des Wissens		0 KP	2K				
851-0143-00 K	Geschichte und Philosophie des Wissens <i>weitere Dozierende Ort: RAC (Rämistr. 36), E14</i>			2 Std.				M. Hagner , D. Gugerli, M. Hampe, P. Sarasin, J. Tanner
851-0147-00L	Von der hierarchischen Welt zur homogenen Natur: Einführung in die Geschichte der Kosmologie		2 KP	2V				
851-0147-00 V	Von der hierarchischen Welt zur homogenen Natur: Einführung in die Geschichte der Kosmologie			2 Std.	Mo	17-19	ML E12	M. Hampe
851-0145-00L	Bilder in Wissenschaft und Technik: Illusion oder Illustration?		2 KP	2S				
851-0145-00 S	Bilder in Wissenschaft und Technik: Illusion oder Illustration?			2 Std.	Di	17-19	RAC E14	P. Geimer , M. Sommer
851-0149-00L	Geschichte der Technikkritik		2 KP	2K				
851-0149-00 K	Geschichte der Technikkritik			2 Std.	Di	12-14	RAC E14	D. Gugerli , M. Hampe
851-0151-00L	Kunstgeschichte und Naturauffassung		2 KP	2S				
851-0151-00 S	Kunstgeschichte und Naturauffassung			2 Std.	Mi	10-12	RAC E14	M. Hagner , P. Ursprung
851-0125-00L	Einführung in die Naturphilosophie		2 KP	2V				
851-0125-00 V	Einführung in die Naturphilosophie ■ <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				M. Hampe
851-0113-00L	Hermann Weyl: Kontinuumsanschauung, mathematische Handlung, symbolische Konstruktion		2 KP	2S				
851-0113-00 S	Hermann Weyl: Kontinuumsanschauung, mathematische Handlung, symbolische Konstruktion			2 Std.	Do	16-18	RAC E14	E. H. Hörl , N. Sieroka
851-0121-00L	Theorie der Gefühle: Spinozas Ethik		2 KP	2S				
851-0121-00 S	Theorie der Gefühle: Spinozas Ethik <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				M. Hampe
851-0157-00L	Gehirn und Geist		2 KP	2V				
851-0157-00 V	Gehirn und Geist			2 Std.	Mi	17-19	RAC E14	M. Hagner
851-0119-00L	Archäologie der Zukunft. Technowissenschaftliche Utopien und Katastrophenszenarien		2 KP	2V				
851-0119-00 V	Archäologie der Zukunft. Technowissenschaftliche Utopien und Katastrophenszenarien <i>Findet dieses Semester nicht statt. Rudolf Wolf-Saal, Collegium Helveticum Sternwarte</i>			2 Std.				
851-0129-00L	Schreiben für andere		2 KP	2V				
851-0129-00 V	Schreiben für andere <i>Ort: Rämistr. 36</i>			2 Std.	Fr	17-19	RAC	U. J. Wenzel
851-0153-00L	Philosophie der Freiheit - Einführung in die Ethik		2 KP	2V				
851-0153-00 V	Philosophie der Freiheit - Einführung in die Ethik			2 Std.	Do	17-19	LFW B1	O. Höffe
701-0701-00L	E in die Wissenschaftsphilosophie	Dr	3 KP	2V				
701-0701-00 V	E in die Wissenschaftsphilosophie			2 Std.	Di	13-15	HG G26.5	G. Hirsch Hadorn , G. Brun

► Psychologie, Pädagogik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0243-00L	Stress, psychologische Stressreaktionen und Belastungsverarbeitung		2 KP	2V				
851-0243-00 V	Stress, psychologische Stressreaktionen und Belastungsverarbeitung <i>13.12.05 fällt wegen Krankheit aus</i>			2 Std.	Di	17-20	CAB G11 CAB G61	M. Schedlowski
851-0115-00L	Schmerz I		2 KP	4V				
851-0115-00 V	Schmerz I- Perspektiven auf eine menschliche Grunderfahrung <i>Beginn: 25.10.2005, alle 14 Tage am Collegium Helveticum.</i>			2 Std.	Di/2w	19-21		G. Folkers , J. Fehr, G. Schönbächler
851-0115-01 V	Schmerz I - begleitende interdisziplinäre Lehrveranstaltung <i>Beginn: 1.11.2005, alle 14 Tage am Collegium Helveticum</i>			2 Std.	Di/2w	17-19		G. Folkers , J. Fehr, G. Schönbächler
851-0245-00L	Allgemeine Didaktik (Übungsbetrieb in d, f, e)	Dr	2 KP	2G				
	<i>Voraussetzung: Immatrikulation für den didaktischen Ausweis oder MAS-SHE und Einschreibung in EE. Übungsbetrieb in d, f, e</i>							

851-0245-00 G	Allgemeine Didaktik (Bedingung: Einschreibung beim Rektorat für 2 Std. Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE) <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i> <i>Nur für Studierende, die beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE eingeschrieben sind.</i> <i>Übungsbetrieb in d, f, e</i>	2 Std.	Di	17-19	HG F3		A. A. Abd-el-Razik, P. A. E. Mandrin	
851-0246-00L	Allgemeine Didaktik II <i>nur für DA-Bewerber mit Testat in allg. Didaktik I</i>	3 KP				2S		
851-0246-00 S	Allgemeine Didaktik II ■ <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i> <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i> <i>Voraussetzungen: Kreditpunkte aus AD I. Immatrikulation beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE und Einschreibung in EE.</i>					2 Std.		
851-0247-00L	Fachdidaktik (für Stud. aus D-ARCH, D-BAUG, D-MATL, D-MTEC, D-CHAB/Pharm., D-UWIS/Forstw.) <i>Voraussetzung: 2. Vordiplom, Zulassung</i>	2 KP				3G		
851-0247-00 G	Fachdidaktik (für Stud. aus D-ARCH, D-BAUG, D-MATL, D-MTEC, D-CHAB/Pharm., D-UWIS/Forstw.) ■ <i>(Voraussetzung: 2. Vordiplom) Zulassung, Planung: TUR C16, 25.10. und 1.11.2005, 13-15</i>					3 Std.	U. Frey	
851-0249-00L	Forschungskolloquium Verhaltenswissenschaften	Dr				1 KP	1S	
851-0249-00 S	Forschungskolloquium Verhaltenswissenschaften <i>Daten: 1.11., 15.11., 6.12.2005, 10.1. und 24.1.2006</i>			1 Std.	Di	13-15	CAB H52 M. Schedlowski	
853-0021-00L	Vortrags- und Diskussionstechnik	3 KP				2V		
853-0021-00 V	Vortrags- und Diskussionstechnik			2 Std.	Di	15-17	HG F1 R. Steiger	
► Literatur, Sprachen								
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
851-0343-00L	Poemi e poemetti nella letteratura italiana del primo Novecento		2 KP	2V				
851-0343-00 V	Poemi e poemetti nella letteratura italiana del primo Novecento			2 Std.	Mo	17-19 30.01. 09-13 13-19 31.01. 09-13 13-19 06.02. 09-13 13-19 07.02. 09-13 13-19	HG E33.1 CHN G22 CHN G22 CHN G22 CHN G22 CHN G22 CHN G22 CHN G22	I. Botta Abdullah
851-0333-00L	Cabinets-Portraits		2 KP	2V				
851-0333-00 V	Cabinets-Portraits			2 Std.	Mo	17-19	HG G26.5 L. Dällenbach	
851-0309-00L	Literatur und Film: Vergleichende Betrachtungen ausgewählter liter. Werke und deren Verfilmungen	Dr	2 KP	1V+1K				
851-0309-00 V	Literatur und Film: Vergleichende Betrachtungen ausgewählter liter. Werke und deren Verfilmungen			1 Std.	Di	17-18 01.11. 17-19 29.11. 17-19 10.01. 17-19 17.01. 17-19 24.01. 17-18	HG G26.1 HG G5 HG E3 HG E3 HG E3 HG E3	W. Obschlager
851-0309-00 K	Literatur und Film: Vergleichende Betrachtungen ausgewählter liter. Werke und deren Verfilmungen			1 Std.	Di	18-19	HG G26.1 W. Obschlager	
851-0309-01L	Literatur und Film: Vergleichende Betrachtungen ausgewählter liter. Werke und deren Verfilmungen	Dr	2 KP	1V+1K				
851-0309-00 V	Literatur und Film: Vergleichende Betrachtungen ausgewählter liter. Werke und deren Verfilmungen			1 Std.	Di	17-18 01.11. 17-19 29.11. 17-19 10.01. 17-19 17.01. 17-19 24.01. 17-18	HG G26.1 HG G5 HG E3 HG E3 HG E3 HG E3	W. Obschlager
851-0309-00 K	Literatur und Film: Vergleichende Betrachtungen ausgewählter liter. Werke und deren Verfilmungen			1 Std.	Di	18-19	HG G26.1 W. Obschlager	
851-0315-00L	Schreibarbeit: Diskussion eigener Texte		1 KP	1V				
851-0315-00 V	Schreibarbeit: Diskussion eigener Texte ■ <i>Schmelzbergstr. 25 Anmeldung, siehe sep. Anschlag</i>			1 Std.	Do/2w	17-19	STW F. Kretzen	
851-0325-00L	Theater der Moderne - Stücke, Inszenierungen, Schauspielkunst <i>mit Theaterbesuchen in Absprache mit den Studierenden. Besuch von Proben vorgesehen.</i>		1 KP	1V				
851-0325-00 V	Theater der Moderne - Stücke, Inszenierungen, Schauspielkunst <i>(mit Theaterbesuchen)</i> <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.			I. E. Kummer	

851-0327-00L	Theater der Moderne - Stücke und Inszenierungen (mit Lektüre von Stücken) <i>Lektüre, Analyse von Texten und Inszenierungen - v.a. zum aktuellen Spielplan. Wünsche der Studierenden werden berücksichtigt</i>	1 KP	1V						
851-0327-00 V	Theater der Moderne - Stücke und Inszenierung: Vertiefte Bearbeitung mit Lektüre <i>Findet dieses Semester nicht statt. Vertiefte Bearbeitung der Vorlesungs-Themen (mit Lektüre)</i>			1 Std.					I. E. Kummer
851-0361-00L	Literature in English (I)	2 KP	2V						
851-0361-00 V	Literature in English (I) <i>siehe separaten Anschlag</i>			2 Std.	Mi	10-12	HIL E10.1		S. D. Keller
851-0363-00L	Literature in English (I)	2 KP	2V						
851-0363-00 V	Literature in English (I) <i>siehe separaten Anschlag</i>			2 Std.	Mi	10-12	ML J37.1		I. New-Fannenböck
► Kunst, Musik									
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende		
051-0317-01L	Kunst- und Architekturgeschichte		2 KP	2G					
051-0317-01 G	Kunst- und Architekturgeschichte <i>Mitteilung Dozent/Dozentin: Do 16.45 - 18.30</i>			2 Std.	Do	17-19	HIL E9		A. Tönnemann
051-0331-00L	Kulturgeschichte der modernen Architektur I		3 KP	3V					
051-0331-00 V	Kulturgeschichte der modernen Architektur I			3 Std.	Fr	14-17	HIL E3		W. Oechslin, H. W. Happle
051-0313-00L	Architektur- und Kunstgeschichte III		2 KP	2V					
051-0313-00 V	Architektur- und Kunstgeschichte III			2 Std.	Fr	08-10	HPV G4		C. Höcker
051-0315-01L	Architektur- und Kunstgeschichte V		2 KP	1V					
051-0315-01 V	Architektur- und Kunstgeschichte V <i>Mitteilung Dozent/Dozentin: Do 9.00 - 9.45</i>			1 Std.	Do	09-10	HIL E7		A. Tönnemann
051-0315-02L	Architektur- und Kunstgeschichte V		2 KP	1V					
051-0315-02 V	Architektur- und Kunstgeschichte V			1 Std.	Do	08-09	HIL E7		W. Oechslin
051-0317-00L	Kunst- und Architekturgeschichte		2 KP	2G					
051-0317-00 G	Kunst- und Architekturgeschichte			2 Std.	Do	13-15	HIL D60.1		W. Oechslin
051-0351-00L	Einführung Denkmalpflege	Dr	1 KP	1V					
051-0351-00 V	Einführung Denkmalpflege			1 Std.	Fr	13-14	HIL E3		U. Hassler
051-0355-00L	Denkmalpflege I	Dr	2 KP	2G					
051-0355-00 G	Denkmalpflege I <i>Findet im WS 05/06 nur 14-täglich statt. WICHTIG: Diese Vorlesung beginnt jeweils im WS und wird im SS fortgesetzt.</i>			2 Std.	Do	13-15	HIL E1		U. Hassler
051-0357-00L	Denkmalpflege: Neubaufragen		1 KP	1V					
051-0357-00 V	Denkmalpflege: Neubaufragen <i>Findet dieses Semester nicht statt. Zeit und Ort nach Vereinbarung mit dem Dozenten / der Dozentin</i>			1 Std.					U. Hassler
851-0451-00L	Weiterbildung in Denkmalpflege		2 KP	2K					
851-0451-00 K	Weiterbildung in Denkmalpflege <i>Findet dieses Semester nicht statt. Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			2 Std.	Fr	16-18	HG D5.2		U. Hassler, Referent/innen
051-0363-00L	Geschichte des Städtebaus I		1 KP	2V					
051-0363-00 V	Geschichte des Städtebaus I			2 Std.	Do	10-12	HCI J7		V. Magnago Lampugnani
051-0365-00L	Geschichte des Städtebaus III		1 KP	2V					
051-0365-00 V	Geschichte des Städtebaus III			2 Std.	Do	08-10	HIL E1		V. Magnago Lampugnani
051-0367-00L	Geschichte des Städtebaus		1 KP	1G					
051-0367-00 G	Geschichte des Städtebaus <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.					V. Magnago Lampugnani
851-0425-00L	Die Photographie als Medium zeitgenössischer Kunst		1 KP	1V					
851-0425-00 V	Die Photographie als Medium zeitgenössischer Kunst <i>Bibliothek der Graphischen Sammlung Teilnehmerzahl beschränkt</i>			1 Std.	Fr	11-12	HG E51		P. Tanner
851-0461-00L	Figürliches Zeichnen		2 KP	3V					
851-0461-00 V	Figürliches Zeichnen ■ <i>Teilnehmerzahl beschränkt siehe sep. Anschlag</i>			3 Std.	Di	17-20	HIL B18.2		B. Rebetz
851-0465-00L	Plastisches Gestalten		2 KP	3V					
851-0465-00 V	Plastisches Gestalten ■ <i>Teilnehmerzahl beschränkt</i>			3 Std.	Do	17-20	HIL B18.2		T. Stalder
851-0483-00L	Einführung in musikalische Grundphänomene (Musik I)		2 KP	2V					
851-0483-00 V	Einführung in musikalische Grundphänomene (Musik I)			2 Std.	Mo	17-19	HG E3		H. A. Meierhofer
851-0491-00L	Akira Kurosawa		2 KP	2V					

► **Geschichte, Soziologie, Politik**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0149-00L	Geschichte der Technikkritik		2 KP	2K				
851-0149-00 K	Geschichte der Technikkritik			2 Std.	Di	12-14	RAC E14	D. Gugerli, M. Hampe
851-0577-00L	Politikwissenschaft: Grundlagen		4 KP	2V+1U				
851-0577-00 V	Politikwissenschaft: Grundlagen			2 Std.	Fr	13-15	HG D1.1	T. Bernauer, L. Caduff
851-0577-01 U	Politikwissenschaft: Grundlagen (Uebungen)			1 Std.	Fr	15-16	HG D1.1	T. Bernauer, L. Caduff
851-0505-00L	Entstehung einer Weltmacht. Geschichte der USA (I)		2 KP	1V+1K				
851-0505-00 V	Entstehung einer Weltmacht. Geschichte der USA (I)			1 Std.	Mi	17-18	HG D16.2	H. W. Tobler
						02.11. 17-18	HG E41	
851-0505-00 K	Entstehung einer Weltmacht. Geschichte der USA (I)			1 Std.	Mi	17-18	HG F26.1	H. W. Tobler
						18-19	HG F26.1	
						07.12. 18-19	HG F26.5	
						21.12. 18-19	HG F26.5	
						18.01. 18-19	HG F26.5	
						01.02. 18-19	HG F26.5	
851-0505-01L	Entstehung einer Weltmacht. Geschichte der USA (I)		1 KP	1V				
851-0505-00 V	Entstehung einer Weltmacht. Geschichte der USA (I)			1 Std.	Mi	17-18	HG D16.2	H. W. Tobler
						02.11. 17-18	HG E41	
851-0507-00L	Moderne Geschichte im Spiegel von Filmdokumenten (II)		2 KP	2V				
851-0507-00 V	Moderne Geschichte im Spiegel von Filmdokumenten (II)			2 Std.	Di	17-19	HG D16.2	H. W. Tobler
851-0509-00L	"Indianer". Indigene Völker in der Geschichte Nord- und Südamerikas		2 KP	2S				
851-0509-00 S	"Indianer". Indigene Völker in der Geschichte Nord- und Südamerikas			2 Std.	Mo	17-19	HG F26.1	S. M. Scheuzger
851-0547-00L	WebClass: Einführung in die Technikgeschichte der Umwelt		2 KP	2K				
851-0547-00 K	WebClass: Einführung in die Technikgeschichte der Umwelt <i>www.tg.ethz.ch</i> <i>Einführungsveranstaltung am 25. Oktober 05, 12-13.00 Uhr</i>			2 Std.	25.10.	12-13	HG F3	D. Gugerli
851-0545-01L	WebClass: Einführung in die Technikgeschichte der Energie	Dr	2 KP	2K				
851-0545-00 K	WebClass: Einführung in die Technikgeschichte der Energie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i> <i>Teilnehmerzahl auf 200 beschränkt</i> <i>www.tg.ethz.ch</i>			2 Std.				D. Gugerli
851-0551-00L	Kolloquium für LizentiandInnen und DoktorandInnen	Dr	4 KP					
851-0551-00 K	Kolloquium für LizentiandInnen und DoktorandInnen <i>n. Vereinbarung</i>			4s Std.				D. Gugerli
851-0599-00L	Ursachen und Folgen demographischer Entwicklungen		2 KP	2V				
851-0599-00 V	Ursachen und Folgen demographischer Entwicklungen			2 Std.	Do	17-19	HG E33.3	H. H. Engelhardt
701-0791-00L	Wald- und Umweltgeschichte		2 KP	2V				
701-0791-00 V	Wald- und Umweltgeschichte			2 Std.	Fr	13-15	CHN F46	A. Schuler, K. Hürlimann
851-0533-00L	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.	Dr	2 KP	2V				
851-0533-00 V	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.			2 Std.	Mi	17-19	HG G3	H. Fähndrich
851-0533-01L	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.	Dr	2 KP	2V				
851-0533-00 V	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.			2 Std.	Mi	17-19	HG G3	H. Fähndrich
801-0330-00L	AK der Wald- und Forstgeschichte		1 KP	1V				
801-0330-00 V	AK der Wald- und Forstgeschichte			1 Std.	Mo	13-14	HG F26.5	A. Schuler
851-0597-00L	Kolloquium Soziologie		2 KP	2K				
851-0597-00 K	Soziologie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				A. Diekmann
851-0585-00L	Rational-Choice Sociology - Theory and Empirical Applications		2 KP	2S				
851-0585-00 S	Rational-Choice Sociology - Theory and Empirical Applications ■ <i>Blockseminar an der Venice International University (VIU) in Venedig durchgeführt mit der LMU München vom 5.12.-9.12.2005</i>			28s Std.				A. Diekmann
851-0591-00L	Freie Software und Nachhaltigkeit in der Wissensgesellschaft	Dr	2 KP	2V				

851-0591-00 V	Freie Software und Nachhaltigkeit in der Wissensgesellschaft		2 Std.	Di	15-17	RZ F21	M. M. Dapp
851-0583-00L	Einführung in die Soziologie I: Gegenstands- und Problembereiche moderner Gesellschaften	2 KP	2V				
851-0583-00 V	Einführung in die Soziologie I: Gegenstands- und Problembereiche moderner Gesellschaften		2 Std.	Di	17-19	HG E5	B. Fux
851-0575-00L	Political Order and Regional Conflict I (Forschungsseminar)	2 KP	2S				
851-0575-00 S	Political Order and Regional Conflict I (Forschungsseminar) <i>Kurs an der UNI Zürich</i>		2 Std.	Mi	10-12	UNI	L.-E. Cederman, S. Hug
851-0593-00L	Introduction to Computational Modeling of Social Systems	2 KP	2S				
851-0593-00 S	Introduction to Computational Modeling of Social Systems		2 Std.	Di	17-19	NO C2	L.-E. Cederman
851-0587-00L	CIS Doktorandenkolloquium	Dr	2 KP				
851-0587-00 K	CIS Doktorandenkolloquium ■ <i>gemeinsam mit der Uni Zürich</i>		2 Std.	Do	12-14	SEI E13	H. Kriesi, T. Bernauer, L.-E. Cederman, S. Hug, U. Klöti, D. Kübler, D. Ruloff, F. Schimmelfennig, A. Wenger
851-0579-00L	Politikwissenschaft: Grundlagen	4 KP	2V+1U				
851-0577-00 V	Politikwissenschaft: Grundlagen		2 Std.	Fr	13-15	HG D1.1	T. Bernauer, L. Caduff
851-0579-00 U	Politikwissenschaft: Grundlagen - Uebungen <i>Tutorat nur für D-UWIS Studierende</i>		1 Std.	Fr	15-16	HG D3.2	W. Zimmermann
701-0463-00L	The Science and Politics of Large Dam Projects, Part II	2 KP	1S				
701-0463-00 S	The Science and Politics of Large Dam Projects, Part II <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Blockkurs, Zeit und Ort nach Vereinbarung</i>		15s Std.	n. V.			T. Bernauer, B. Wehrli, A. Wüest
851-0589-00L	Science, Technology and Public Policy	Dr	2 KP				
851-0589-00 V	Science, Technology and Public Policy		2 Std.	Di	10-12	LFW E11	P. Aerni, L. Caduff
853-0037-00L	Militärpsychologie und -pädagogik I	3 KP	2V				
853-0037-00 V	Militärpsychologie und -pädagogik I		2 Std.	Di	13-15	HG D7.2	H. Annen
► Wirtschaft							
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
851-0607-00L	Ökonomische Strategien des Umgangs mit Risiken	Dr	2 KP	1V+1K			
851-0607-00 V	Ökonomische Strategien des Umgangs mit Risiken <i>Vorbesprechung: 8.11.2005 um 12.00 Uhr, Weinbergstr. 35, WEH D7</i>			1 Std.			R. Schubert, H. Fehr-Duda, S. R. Littmann-Wernli
851-0607-00 K	Ökonomische Strategien des Umgangs mit Risiken <i>Vorbesprechung: 8.11.2005 um 12.00 Uhr, Weinbergstr. 35, WEH D7</i>			1 Std.			R. Schubert, H. Fehr-Duda, S. R. Littmann-Wernli
851-0609-00L	Volkswirtschaftliches Forschungsseminar		0 KP	2S			
851-0609-00 S	Volkswirtschaftliches Forschungsseminar <i>**Kurs an der UNI Zürich**</i>			2 Std.	Do	17-19	UNI ZH. R. Schubert, E. Fehr
851-0625-00L	Entwicklungsländer in der Weltwirtschaft I		2 KP	2V			
851-0625-00 V	Entwicklungsländer in der Weltwirtschaft I			2 Std.	Mi	17-19	HG F3 R. Schubert, R. Kappel
351-0531-00L	Forschungsseminar zur Ressourcenökonomie		2 KP	2S			
351-0531-00 S	Forschungsseminar zur Ressourcenökonomie			2 Std.	Mo	17-19	ZUE G1 L. Bretschger
351-0535-00L	Umweltpolitik und struktureller Wandel		2 KP	2V			
351-0535-00 V	Umweltpolitik und struktureller Wandel			2 Std.	Di	08-10	HG G26.5 K. Pittel
351-0503-00L	Mikroökonomie		3 KP	3G			
351-0503-00 G	Mikroökonomie			3 Std.	Fr	08-11 10-11	ML F36 ML H41.1 M. Filippini
351-0539-00L	Economic Dynamics		2 KP	2V			
351-0539-00 V	Economic Dynamics			2 Std.	Mi	17-19	HG D1.1 T. M. Steger
851-0627-00L	Technischer Fortschritt: Determinanten - Auswirkungen - Technologiepolitik		2 KP	2V			
851-0627-00 V	Technischer Fortschritt: Determinanten - Auswirkungen - Technologiepolitik			2 Std.	Mi	10-12	HG F26.5 S. Arvanitis, H. Hollenstein
151-0197-00L	Energiewirtschaftliches Doktorierenden-Seminar		2 KP	2S			
151-0197-00 S	Energiewirtschaftliches Doktorierenden-Seminar			2 Std.			E. Jochem
351-0719-00L	International Management Asia I		1 KP	1V			
351-0719-00 V	International Management Asia I <i>Blockkurs: Fr 20. Jan. 2006, 13.00 - 18.00 Uhr und Sa 21. Jan. 2006, 9.00 - 18.00 Uhr KPL K14, Kreuzplatz 5</i>			1 Std.			L. C. Chong

351-0711-00L	Accounting for Managers (BWL-GL)	4 KP	2V+2U						
351-0711-00 V	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>Die Veranstaltung wird doppelt geführt.</i>		2 Std.	Di	17-19	HG F7			J.-P. Chardonnens
				Do	10-12	HG F1			
351-0711-00 U	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>oder Übungen via Profit CD</i>		2 Std.	Do	13-15	HG F1			J.-P. Chardonnens
				01.12.	11-15	HG E19			
						HG E23			
						HG E19			
						HG E23			
				02.02.	11-15	HG E19			
						HG E23			

351-0713-00L	BWL 2: Analyse, Planung und Kontrolle	3 KP	3G						
351-0713-00 G	BWL 2: Analyse, Planung und Kontrolle ■		3 Std.	Mi	10-13	HG F1			A. Seiler

351-0793-00L	Praxis des Technologiemanagements	1 KP	1V						
351-0793-00 V	Praxis des Technologiemanagements <i>14-tägig, Beginn: 25. Oktober 2005</i>		1 Std.	Di/2w	17-19	ML H44			C. E. Bodmer

► Recht, Raumordnung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0721-00L	Privatrecht		1 KP	1U				
851-0721-00 U	Privatrecht <i>Gruppeneinteilung nach Absprache mit den Dozierenden</i>			1 Std.	Mo	15-16	HG G3	U. C. Nef, B. Trauffer, C. von Zedtwitz
					Mi	12-13	HG F5	
					Do	13-14	HG F3	
851-0705-00L	Arbeitsrecht	Dr	1 KP	1V				
851-0705-00 V	Arbeitsrecht <i>1. Semesterhälfte</i>			1 Std.	Mi	15-17	HG E5	U. C. Nef
701-0741-00L	Koordination im Umweltrecht		1 KP	1G				
701-0741-00 G	Koordination im Umweltrecht			1 Std.	Di/2	15-17	CHN E46	E. U. Hepperle
851-0731-00L	Patent- und Lizenzvertragsrecht I		2 KP	2V				
851-0731-00 V	Patent- und Lizenzvertragsrecht I			2 Std.	Mo	17-19	HG F3	H. E. Laederach
851-0733-00L	Verkehrsrecht		2 KP	1V+1U				
851-0733-00 V	Verkehrsrecht			1 Std.				S. Scherler S. Scherler
851-0733-00 U	Verkehrsrecht			1 Std.				
851-0719-00L	Grundbuch- und Vermessungsrecht		2 KP	2V				
851-0719-00 V	Grundbuch- und Vermessungsrecht <i>1. Semesterhälfte siehe separaten Anschlag</i>			2 Std.	Di	17-19	HG E1.2	U. C. Nef
851-0703-00L	Grundzüge des Rechts		2 KP	2V				
851-0703-00 V	Grundzüge des Rechts			2 Std.	Mi	10-12	HG G5	U. C. Nef, A. Ruch
851-0707-00L	Raumplanungsrecht		2 KP	2G				
851-0707-00 G	Raumplanungsrecht <i>Internet-Veranstaltung nach speziellem Programm: Fernstudium mit 3 Sitzungen (Beginn: Mitte und Ende des Semesters) im Hörsaal</i>			2 Std.	Mi	17-19	HG F5	A. Ruch
851-0709-00L	Droit civil		2 KP	2V				
851-0709-00 V	Droit civil			2 Std.	Mo	17-19	HG F7	H. Peter
851-0735-00L	Workshop and Lecture Series in Law and Economics	2 KP	2 KP	2S				
851-0735-00 S	Workshop and Lecture Series in Law and Economics <i>**Kurs an der ETH und der UNI Zürich** s. Spezialprogramm www.hertig.ethz.ch</i>			2 Std.	Mo/2w	16-18		G. Hertig, B. S. Frey, A. Stutzer
					Mi/2w	16-18		
851-0705-01L	Umweltrecht: Konzepte und Rechtsgebiete		3 KP	2V				
851-0705-01 V	Umweltrecht: Konzepte und Rechtsgebiete			2 Std.	Di	15-17	HG G26.5	A. Ruch

► Sprachkurse

*Die Sprachkurse sind nicht mehr im Angebot des D-GESS, sondern im Angebot des Sprachenzentrums der Universität und der ETH Zürich enthalten. Adresse: Prediger-gasse 9, 8001 Zürich
Tel. 01 632 2958, Fax 01 632 1221
Mail: sprachen@zuv.unizh.ch
www.sprachenzentrum.unizh.ch*

Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften - Legende für Typ

KP	Anzahl Kreditpunkte	Dr	für Doktoratsstudium geeignete Lehrveranstaltungen gemäss Verordnung vom 24. März 1998
----	---------------------	----	--

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

- Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Pflichtwahlfach GESS

► Lehrveranstaltungen des D-GESS

►► Schwerpunkt 1: Die Schweiz im globalen Kontext

►►► Bereich: Die Schweiz: Gestern, Heute, Morgen

►►►► Ökonomie

►►►► Politik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0577-00L	Politikwissenschaft: Grundlagen		4 KP	2V+1U				
851-0577-00 V	Politikwissenschaft: Grundlagen			2 Std.	Fr	13-15	HG D1.1	T. Bernauer , L. Caduff
851-0577-01 U	Politikwissenschaft: Grundlagen (Uebungen)			1 Std.	Fr	15-16	HG D1.1	T. Bernauer , L. Caduff

►►►► Recht

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0707-00L	Raumplanungsrecht		2 KP	2G				
851-0707-00 G	Raumplanungsrecht <i>Internet-Veranstaltung nach speziellem Programm: Fernstudium mit 3 Sitzungen (Beginn: Mitte und Ende des Semesters) im Hörsaal</i>			2 Std.	Mi	17-19	HG F5	A. Ruch

►►►► Soziologie

►►► Bereich: Internationale Politik und Wirtschaft

►►►► Geschichte

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0505-00L	Entstehung einer Weltmacht. Geschichte der USA (I)		2 KP	1V+1K				
851-0505-00 V	Entstehung einer Weltmacht. Geschichte der USA (I)			1 Std.	Mi	17-18	HG D16.2 HG E41	H. W. Tobler
851-0505-00 K	Entstehung einer Weltmacht. Geschichte der USA (I)			1 Std.	Mi	17-18	HG F26.1 HG F26.1 07.12. 18-19 HG F26.5 21.12. 18-19 HG F26.5 18.01. 18-19 HG F26.5 01.02. 18-19 HG F26.5	H. W. Tobler
851-0505-01L	Entstehung einer Weltmacht. Geschichte der USA (I)		1 KP	1V				
851-0505-00 V	Entstehung einer Weltmacht. Geschichte der USA (I)			1 Std.	Mi	17-18	HG D16.2 HG E41	H. W. Tobler
851-0507-00L	Moderne Geschichte im Spiegel von Filmdokumenten (II)		2 KP	2V				
851-0507-00 V	Moderne Geschichte im Spiegel von Filmdokumenten (II)			2 Std.	Di	17-19	HG D16.2	H. W. Tobler
851-0509-00L	"Indianer". Indigene Völker in der Geschichte Nord- und Südamerikas		2 KP	2S				
851-0509-00 S	"Indianer". Indigene Völker in der Geschichte Nord- und Südamerikas			2 Std.	Mo	17-19	HG F26.1	S. M. Scheuzger
851-0533-00L	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.		2 KP	2V				
851-0533-00 V	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.			2 Std.	Mi	17-19	HG G3	H. Fähndrich
851-0533-01L	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.		2 KP	2V				
851-0533-00 V	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.			2 Std.	Mi	17-19	HG G3	H. Fähndrich

►►►► Ökonomie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0625-00L	Entwicklungsländer in der Weltwirtschaft I		2 KP	2V				
851-0625-00 V	Entwicklungsländer in der Weltwirtschaft I			2 Std.	Mi	17-19	HG F3	R. Schubert , R. Kappel
701-0757-00L	Ökonomie		3 KP	2V				
701-0757-00 V	Ökonomie			2 Std.	Mi	10-12	HG F7	R. Schubert

►►►► Politik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0575-00L	Political Order and Regional Conflict I (Forschungsseminar)		2 KP	2S				
851-0575-00 S	Political Order and Regional Conflict I (Forschungsseminar) <i>Kurs an der UNI Zürich</i>			2 Std.	Mi	10-12	UNI	L.-E. Cederman , S. Hug
851-0593-00L	Introduction to Computational Modeling of Social Systems		2 KP	2S				
851-0593-00 S	Introduction to Computational Modeling of Social Systems			2 Std.	Di	17-19	NO C2	L.-E. Cederman

851-0589-00L	Science, Technology and Public Policy	Dr	2 KP	2V						
851-0589-00 V	Science, Technology and Public Policy			2 Std.	Di	10-12	LFW E11		P. Aerni, L. Caduff	
701-0657-00L	Ressourcenpolitik zwischen Staat, Markt und Selbstorganisation	2 KP	1 KP	1G						
701-0657-00 G	Ressourcenpolitik zwischen Staat, Markt und Selbstorganisation <i>Blockkurs am 3.12.05 von 8.30 bis 16.45 im Seminarraum HG E 21</i>			1 Std.					I. Kissling-Näf	
853-0047-01L	Weltpolitik seit 1945: Geschichte der int. Beziehungen ohne Uebungen	2 KP	2V							
853-0047-00 V	Weltpolitik seit 1945: Geschichte der internationalen Beziehungen (SIPO)			2 Std.	Mi	10-12	HG D1.2		V. Mauer	
853-0051-00L	Gesellschaft & Streitkräfte (Militärsoziologie II)	3 KP	2V							
853-0051-00 V	Gesellschaft & Streitkräfte (Militärsoziologie II) ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			2 Std.	Di/2w	13-17	HG E21		K. W. Haltiner	
853-0057-00L	Asymmetrische Konflikte und Kriege (Strategische Studien)	3 KP	2V							
853-0057-00 V	Asymmetrische Konflikte und Kriege (Strategische Studien) <i>UNIZ SOC-1-106</i>			2 Std.	Fr	10-12			A. A. Stahel	

▶▶▶▶ **Recht**

▶▶▶▶ **Soziologie**

▶▶ **Schwerpunkt 2: Wissenschaft, Technik, Gesellschaft**

▶▶▶ **Wissenschaftsforschung**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0151-00L	Kunstgeschichte und Naturauffassung	2 KP	2S					
851-0151-00 S	Kunstgeschichte und Naturauffassung			2 Std.	Mi	10-12	RAC E14	M. Hagner, P. Ursprung
851-0145-00L	Bilder in Wissenschaft und Technik: Illusion oder Illustration?	2 KP	2S					
851-0145-00 S	Bilder in Wissenschaft und Technik: Illusion oder Illustration?			2 Std.	Di	17-19	RAC E14	P. Geimer, M. Sommer
851-0157-00L	Gehirn und Geist	2 KP	2V					
851-0157-00 V	Gehirn und Geist			2 Std.	Mi	17-19	RAC E14	M. Hagner
851-0119-00L	Archäologie der Zukunft. Technowissenschaftliche Utopien und Katastrophenszenarien	2 KP	2V					
851-0119-00 V	Archäologie der Zukunft. Technowissenschaftliche Utopien und Katastrophenszenarien <i>Findet dieses Semester nicht statt. Rudolf Wolf-Saal, Collegium Helveticum Sternwarte</i>			2 Std.				
851-0129-00L	Schreiben für andere	2 KP	2V					
851-0129-00 V	Schreiben für andere <i>Ort: Rämistr. 36</i>			2 Std.	Fr	17-19	RAC	U. J. Wenzel
851-0591-00L	Freie Software und Nachhaltigkeit in der Wissensgesellschaft	2 KP	2V					
851-0591-00 V	Freie Software und Nachhaltigkeit in der Wissensgesellschaft			2 Std.	Di	15-17	RZ F21	M. M. Dapp

▶▶▶ **Philosophie**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0121-00L	Theorie der Gefühle: Spinozas Ethik	2 KP	2S					
851-0121-00 S	Theorie der Gefühle: Spinozas Ethik <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				M. Hampe
851-0125-00L	Einführung in die Naturphilosophie	2 KP	2V					
851-0125-00 V	Einführung in die Naturphilosophie ■ <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				M. Hampe
851-0147-00L	Von der hierarchischen Welt zur homogenen Natur: Einführung in die Geschichte der Kosmologie	2 KP	2V					
851-0147-00 V	Von der hierarchischen Welt zur homogenen Natur: Einführung in die Geschichte der Kosmologie			2 Std.	Mo	17-19	ML E12	M. Hampe
851-0113-00L	Hermann Weyl: Kontinuumsanschauung, mathematische Handlung, symbolische Konstruktion	2 KP	2S					
851-0113-00 S	Hermann Weyl: Kontinuumsanschauung, mathematische Handlung, symbolische Konstruktion			2 Std.	Do	16-18	RAC E14	E. H. Hörl, N. Sieroka
851-0129-00L	Schreiben für andere	2 KP	2V					
851-0129-00 V	Schreiben für andere <i>Ort: Rämistr. 36</i>			2 Std.	Fr	17-19	RAC	U. J. Wenzel

▶▶▶ **Geschichte**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0547-00L	WebClass: Einführung in die	2 KP	2K					

Technikgeschichte der Umwelt							
851-0547-00 K	WebClass: Einführung in die Technikgeschichte der Umwelt <i>www.tg.ethz.ch</i> <i>Einführungsveranstaltung am 25. Oktober 05, 12-13.00 Uhr</i>		2 Std.	25.10.	12-13	HG F3	D. Gugerli
851-0545-01L	WebClass: Einführung in die Technikgeschichte der Energie	Dr	2 KP	2K			
851-0545-00 K	WebClass: Einführung in die Technikgeschichte der Energie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i> <i>Teilnehmerzahl auf 200 beschränkt</i> <i>www.tg.ethz.ch</i>		2 Std.				D. Gugerli
851-0149-00L	Geschichte der Technikkritik		2 KP	2K			
851-0149-00 K	Geschichte der Technikkritik		2 Std.	Di	12-14	RAC E14	D. Gugerli, M. Hampe

►►► Ökonomie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
851-0627-00L	Technischer Fortschritt: Determinanten - Auswirkungen - Technologiepolitik		2 KP	2V			
851-0627-00 V	Technischer Fortschritt: Determinanten - Auswirkungen - Technologiepolitik		2 Std.	Mi	10-12	HG F26.5	S. Arvanitis, H. Hollenstein
701-0757-00L	Ökonomie		3 KP	2V			
701-0757-00 V	Ökonomie		2 Std.	Mi	10-12	HG F7	R. Schubert

►►► Soziologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
227-0802-02L	Soziologie		2 KP	2G			
227-0802-02 G	Soziologie		2 Std.	Do	10-12	ETZ E9	H. H. Engelhardt
851-0599-00L	Ursachen und Folgen demographischer Entwicklungen		2 KP	2V			
851-0599-00 V	Ursachen und Folgen demographischer Entwicklungen		2 Std.	Do	17-19	HG E33.3	H. H. Engelhardt
851-0583-00L	Einführung in die Soziologie I: Gegenstands- und Problembereiche moderner Gesellschaften		2 KP	2V			
851-0583-00 V	Einführung in die Soziologie I: Gegenstands- und Problembereiche moderner Gesellschaften		2 Std.	Di	17-19	HG E5	B. Fux
851-0585-00L	Rational-Choice Sociology - Theory and Empirical Applications		2 KP	2S			
851-0585-00 S	Rational-Choice Sociology - Theory and Empirical Applications ■ <i>Blockseminar an der Venice International University (VIU) in Venedig durchgeführt mit der LMU München vom 5.12.-9.12.2005</i>			28s Std.			A. Diekmann
851-0597-00L	Kolloquium Soziologie <i>Findet dieses Ws 05/06 nicht statt.</i> <i>gemeinsam mit Dr. Hanno Scholtz, Uni Z</i>		2 KP	2K			
851-0597-00 K	Soziologie <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>		2 Std.				A. Diekmann
701-0987-00L	Technik und Gesellschaft: Technikfolgenabschätzung u.Fallstudien aus der Biotechnologie		2 KP	2G			
701-0987-00 G	Technik und Gesellschaft: Technikfolgenabschätzung u.Fallstudien aus der Biotechnologie		2 Std.	Di	10-12	ML H41.1	O. Käppeli, H.-P. Schreiber, weitere Dozierende

►► Schwerpunkt 3: Umwelt, Risiken, Gesellschaft

►►► Ökonomie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
851-0607-00L	Ökonomische Strategien des Umgangs mit Risiken		2 KP	1V+1K			
851-0607-00 V	Ökonomische Strategien des Umgangs mit Risiken <i>Vorbesprechung: 8.11.2005 um 12.00 Uhr, Weinbergstr. 35, WEH D7</i>		1 Std.				R. Schubert, H. Fehr-Duda, S. R. Littmann-Wernli
851-0607-00 K	Ökonomische Strategien des Umgangs mit Risiken <i>Vorbesprechung: 8.11.2005 um 12.00 Uhr, Weinbergstr. 35, WEH D7</i>		1 Std.				R. Schubert, H. Fehr-Duda, S. R. Littmann-Wernli
701-0757-00L	Ökonomie		3 KP	2V			
701-0757-00 V	Ökonomie		2 Std.	Mi	10-12	HG F7	R. Schubert

►►► Politik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
851-0575-00L	Political Order and Regional Conflict I (Forschungsseminar)		2 KP	2S			
851-0575-00 S	Political Order and Regional Conflict I (Forschungsseminar) <i>Kurs an der UNI Zürich</i>		2 Std.	Mi	10-12	UNI	L.-E. Cederman, S. Hug
851-0593-00L	Introduction to Computational Modeling of Social Systems		2 KP	2S			
851-0593-00 S	Introduction to Computational Modeling of Social Systems		2 Std.	Di	17-19	NO C2	L.-E. Cederman

▶▶▶ Recht

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0721-00L	Privatrecht		1 KP	1U				
851-0721-00 U	Privatrecht <i>Gruppeneinteilung nach Absprache mit den Dozierenden</i>			1 Std.	Mo Mi Do	15-16 12-13 13-14	HG G3 HG F5 HG F3	U. C. Nef , B. Trauffer, C. von Zedtwitz
851-0733-00L	Verkehrsrecht		2 KP	1V+1U				
851-0733-00 V	Verkehrsrecht			1 Std.				S. Scherler
851-0733-00 U	Verkehrsrecht			1 Std.				S. Scherler
851-0735-00L	Workshop and Lecture Series in Law and Economics		2 KP	2S				
851-0735-00 S	Workshop and Lecture Series in Law and Economics <i>**Kurs an der ETH und der UNI Zürich** s. Spezialprogramm www.hertig.ethz.ch</i>			2 Std.	Mo/2w Mi/2w	16-18 16-18		G. Hertig , B. S. Frey, A. Stutzer
851-0731-00L	Patent- und Lizenzvertragsrecht I		2 KP	2V				
851-0731-00 V	Patent- und Lizenzvertragsrecht I			2 Std.	Mo	17-19	HG F3	H. E. Laederach
851-0705-00L	Arbeitsrecht		1 KP	1V				
851-0705-00 V	Arbeitsrecht <i>1. Semesterhälfte</i>			1 Std.	Mi	15-17	HG E5	U. C. Nef
851-0709-00L	Droit civil		2 KP	2V				
851-0709-00 V	Droit civil			2 Std.	Mo	17-19	HG F7	H. Peter
701-0741-00L	Koordination im Umweltrecht		1 KP	1G				
701-0741-00 G	Koordination im Umweltrecht			1 Std.	Di/2	15-17	CHN E46	E. U. Hepperle
851-0703-00L	Grundzüge des Rechts		2 KP	2V				
851-0703-00 V	Grundzüge des Rechts			2 Std.	Mi	10-12	HG G5	U. C. Nef , A. Ruch
851-0705-01L	Umweltrecht: Konzepte und Rechtsgebiete		3 KP	2V				
851-0705-01 V	Umweltrecht: Konzepte und Rechtsgebiete			2 Std.	Di	15-17	HG G26.5	A. Ruch
851-0707-00L	Raumplanungsrecht		2 KP	2G				
851-0707-00 G	Raumplanungsrecht <i>Internet-Veranstaltung nach speziellem Programm: Fernstudium mit 3 Sitzungen (Beginn: Mitte und Ende des Semesters) im Hörsaal</i>			2 Std.	Mi	17-19	HG F5	A. Ruch

▶▶▶ Soziologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0583-00L	Einführung in die Soziologie I: Gegenstands- und Problembereiche moderner Gesellschaften		2 KP	2V				
851-0583-00 V	Einführung in die Soziologie I: Gegenstands- und Problembereiche moderner Gesellschaften			2 Std.	Di	17-19	HG E5	B. Fux
701-0987-00L	Technik und Gesellschaft: Technikfolgenabschätzung u. Fallstudien aus der Biotechnologie		2 KP	2G				
701-0987-00 G	Technik und Gesellschaft: Technikfolgenabschätzung u. Fallstudien aus der Biotechnologie			2 Std.	Di	10-12	ML H41.1	O. Käppeli , H.-P. Schreiber, weitere Dozierende

▶▶ Schwerpunkt 4: Sprachen, Literaturen, Kulturen

▶▶▶ Bereich: Sprachen und Literaturen

▶▶▶▶ Deutsch

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0309-00L	Literatur und Film: Vergleichende Betrachtungen ausgewählter liter. Werke und deren Verfilmungen		2 KP	1V+1K				
851-0309-00 V	Literatur und Film: Vergleichende Betrachtungen ausgewählter liter. Werke und deren Verfilmungen			1 Std.	Di	17-18 01.11. 17-19 29.11. 17-19 10.01. 17-19 17.01. 17-19 24.01. 17-18	HG G26.1 HG G5 HG E3 HG E3 HG E3 HG E3	W. Obschlager
851-0309-00 K	Literatur und Film: Vergleichende Betrachtungen ausgewählter liter. Werke und deren Verfilmungen			1 Std.	Di	18-19	HG G26.1	W. Obschlager
851-0309-01L	Literatur und Film: Vergleichende Betrachtungen ausgewählter liter. Werke und deren Verfilmungen		2 KP	1V+1K				
851-0309-00 V	Literatur und Film: Vergleichende Betrachtungen ausgewählter liter. Werke und deren Verfilmungen			1 Std.	Di	17-18 01.11. 17-19 29.11. 17-19 10.01. 17-19 17.01. 17-19 24.01. 17-18	HG G26.1 HG G5 HG E3 HG E3 HG E3 HG E3	W. Obschlager
851-0309-00 K	Literatur und Film: Vergleichende Betrachtungen ausgewählter liter. Werke und deren Verfilmungen			1 Std.	Di	18-19	HG G26.1	W. Obschlager

851-0315-00L	Schreibarbeit: Diskussion eigener Texte	1 KP	1V						
851-0315-00 V	Schreibarbeit: Diskussion eigener Texte ■ <i>Schmelzbergstr. 25 Anmeldung, siehe sep. Anschlag</i>			1 Std.	Do/2w	17-19	STW		F. Kretzen
851-0325-00L	Theater der Moderne - Stücke, Inszenierungen, Schauspielkunst	1 KP	1V						
	<i>mit Theaterbesuchen in Absprache mit den Studierenden. Besuch von Proben vorgesehen.</i>								
851-0325-00 V	Theater der Moderne - Stücke, Inszenierungen, Schauspielkunst (mit Theaterbesuchen) <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.					I. E. Kummer
851-0327-00L	Theater der Moderne - Stücke und Inszenierungen (mit Lektüre von Stücken)	1 KP	1V						
	<i>Lektüre, Analyse von Texten und Inszenierungen - v.a. zum aktuellen Spielplan. Wünsche der Studierenden werden berücksichtigt</i>								
851-0327-00 V	Theater der Moderne - Stücke und Inszenierung: Vertiefte Bearbeitung mit Lektüre <i>Findet dieses Semester nicht statt. Vertiefte Bearbeitung der Vorlesungs-Themen (mit Lektüre)</i>			1 Std.					I. E. Kummer

▶▶▶▶ Französisch

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
851-0333-00L	Cabinets-Portraits		2 KP	2V					
851-0333-00 V	Cabinets-Portraits			2 Std.	Mo	17-19	HG G26.5		L. Dällenbach

▶▶▶▶ Italienisch

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
851-0343-00L	Poemi e poemetti nella letteratura italiana del primo Novecento		2 KP	2V					
851-0343-00 V	Poemi e poemetti nella letteratura italiana del primo Novecento			2 Std.	Mo	17-19	HG E33.1		I. Botta Abdullah
					30.01.	09-13	CHN G22		
						13-19	CHN G22		
					31.01.	09-13	CHN G22		
						13-19	CHN G22		
					06.02.	09-13	CHN G22		
						13-19	CHN G22		
					07.02.	09-13	CHN G22		
						13-19	CHN G22		

▶▶▶▶ Englisch

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
851-0361-00L	Literature in English (I)		2 KP	2V					
851-0361-00 V	Literature in English (I) <i>siehe separaten Anschlag</i>			2 Std.	Mi	10-12	HIL E10.1		S. D. Keller
851-0363-00L	Literature in English (I)		2 KP	2V					
851-0363-00 V	Literature in English (I) <i>siehe separaten Anschlag</i>			2 Std.	Mi	10-12	ML J37.1		I. New-Fannenböck

▶▶▶▶ Spanisch

▶▶▶▶ Sprachkurse

Bitte beachten Sie, dass eine gleichzeitige online Anmeldung am Sprachenzentrum (www.sprachenzentrum.unizh.ch) unbedingt notwendig ist, sonst ist Ihre Kursanmeldung nicht gültig.

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang					Dozierende
851-0821-00L	Français niveau avancé I		2 KP	4U					
851-0815-00 U	Français niveau avancé I ■ <i>Le détail du cours est disponible sur le site http://www.sprachenzentrum.unizh.ch</i>			2 Std.	Di	17-19	HG D5.1		J.-P. Coen
851-0815-01 U	Français niveau avancé I ■ <i>Le détail du cours est disponible sur le site http://www.sprachenzentrum.unizh.ch</i>			2 Std.	Di	19-21	HG D5.1		J.-P. Coen
851-0820-00L	Français niveau avancé II (B2/C1)		2 KP	4U					
851-0813-00 U	Français niveau avancé II (B2/C1) ■			2 Std.	Di	12-14	ML J34.3		J.-P. Coen
851-0813-01 U	Français niveau avancé II (B2/C1) ■			2 Std.	Mo	12-14	HG D5.3		J.-P. Coen
851-0827-00L	Français niveau avancé III		2 KP	2U					
851-0817-00 U	Français niveau avancé III			2 Std.	Mi	17-19	HG D5.3		G.-P. Duvillard
851-0825-00L	Corso superiore di lingua italiana		2 KP	2U					
851-0825-00 U	Corso superiore di lingua italiana <i>Sprachlabor RAI J21</i>			2 Std.	Mi	17-19	UNI		N. Rivetto
851-0829-00L	English Language, Advanced C1		2 KP	6U					
851-0829-00 U	English Language, Advanced C1			2 Std.	Mo	17-19	HG F26.5		I. New-Fannenböck
851-0829-01 U	English Language, Advanced C1 <i>Sprachlabor RAI J15</i>			2 Std.	Mo	12-14	RAI		I. New-Fannenböck

851-0829-02 U	English Language, Advanced C1	2 Std.	Do	18-20	ML J34.1	I. New-Fannenböck
851-0823-00L	English Language C1: Language and Literature	2 KP				2U
851-0823-00 U	English Language C1: Language and Literature	2 Std.	Mi	17-19	ML F40	I. New-Fannenböck
851-0831-00L	English Language, Upper Intermediate B2	2 KP				2U
851-0831-00 U	English Language, Upper Intermediate B2	2 Std.	Do	17-19	HG F26.3	A. C. Torr
851-0833-00L	English Language, Upper Intermediate B2	2 KP				6U
851-0833-00 U	English Language, Upper Intermediate B2	2 Std.	Do	12-14	HG E22	I. New-Fannenböck
851-0833-01 U	English Language, Upper Intermediate B2 ■	2 Std.	Do	16-18	ML J34.1	I. New-Fannenböck
851-0833-03 U	English Language, Upper Intermediate B2	2 Std.	Mi	15-17	ML F40	I. New-Fannenböck
851-0839-00L	English Language, Upper Intermediate	2 KP				4U
851-0839-00 U	English Language, Upper Intermediate	2 Std.	Mo	17-19	ML J34.3	P. Maher
851-0839-01 U	English Language, Upper Intermediate	2 Std.	Mi	12-14	ML J34.3	P. Maher
851-0835-00L	Scientific and Technical English: Fundamentals I	2 KP				4U
851-0835-00 U	Scientific and Technical English: Fundamentals I	2 Std.	Do	10-13	HG E33.3	J. C. Guess
851-0835-01 U	Scientific and Technical English: Fundamentals I	2 Std.	Fr	14-17	HG E33.3	J. C. Guess
851-0837-00L	Scientific and Technical English: Fundamentals II	2 KP				4U
851-0837-00 U	Scientific and Technical English: Fundamentals II	2 Std.	Do	14-17	HG E33.3	J. C. Guess
851-0837-01 U	Scientific and Technical English: Fundamentals II	2 Std.	Fr	10-13	HG E33.3	J. C. Guess
851-0845-00L	Español, Lengua y cultura IV	2 KP				2U
851-0845-00 U	Español, Lengua y cultura IV <i>Lehrsprache: Spanisch</i>	2 Std.	Mi	19-21	HG G5	A. Herrmann
851-0845-01L	Español, Lengua y cultura IV	2 KP				4U
851-0845-03 U	Español, Lengua y cultura IV <i>Lehrsprache: spanisch</i>	2 Std.	Do	17-19	HG D5.3	M. Iturrizaga Slosiar
851-0845-04 U	Español, Lengua y cultura IV <i>Lehrsprache: Spanisch</i>	2 Std.	Di	19-21	HG E33.3	M. Iturrizaga Slosiar
851-0847-01L	Español, Lengua y cultura V	2 KP				2U
851-0847-01 U	Español, Lengua y cultura V	2 Std.	Di	17-19	HG E33.3	M. Iturrizaga Slosiar
851-0851-00L	Russisch I	2 KP				4U
851-0851-00 U	Russisch I	2 Std.	Mi	17-19	HG D7.1	T. Grob
851-0851-01 U	Russisch I	2 Std.	Di	18-20	HG D1.2	T. Grob
851-0853-00L	Russisch III	2 KP				2U
851-0853-00 U	Russisch III	2 Std.	Mi	19-21	HG D7.2	T. Grob
851-0855-00L	Russisch V	2 KP				2U
851-0855-00 U	Russisch V ■	2 Std.	Mi	12-14	ML E12	T. Grob
851-0861-00L	Arabisch I	2 KP				4U
851-0861-00 U	Arabisch I	2 Std.	Mi	19-21	HG D5.2	H. Fährndrich
851-0861-01 U	Arabisch I	2 Std.	Mi	12-14	HG E33.3	H. Fährndrich
851-0863-00L	Arabisch III	2 KP				2U
851-0863-00 U	Arabisch III	2 Std.	Do	18-20	HG E33.1	H. Fährndrich
851-0865-00L	Arabisch V: Lektüre von Zeitungstexten mit Konversationsübungen	1 KP				1U
851-0865-00 U	Arabisch V: Lektüre von Zeitungstexten mit Konversationsübungen	1 Std.	Do	17-18	HG E33.1	H. Fährndrich
851-0877-00L	Chinesisch I	4 KP				8U
851-0877-00 U	Chinesisch I ■	4 Std.	Mo Mi	16-18 11-13	ML H41.1 ML H37.1	C. Kühne
851-0877-01 U	Chinesisch I	4 Std.	Mo Mi	18-20 18-20	ML H41.1 ML H41.1	C. Kühne
851-0879-00L	Chinesisch III <i>LK-Sprache: Chinesisch</i>	2 KP				2U
851-0879-00 U	Chinesisch III <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>	2 Std.	Di	17-19	HG D3.3	Q. Hu
851-0881-00L	Japanisch I <i>LK-Sprache: Japanisch</i>	4 KP				4U
851-0881-00 U	Japanisch I ■	4 Std.	Mo Do	17-19 17-19	HG G26.1 HG G26.1	H. Reinfried
851-0883-00L	Japanisch III <i>LK-Sprache: Japanisch</i>	2 KP				2U
851-0883-00 U	Japanisch III ■	2 Std.	Di	18-20	HG F26.1	H. Reinfried

▶▶▶ Bereich: Kulturen und Werte

▶▶▶▶ Musik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
--------	-------	-----	------	--------	------------

851-0483-00L	Einführung in musikalische Grundphänomene (Musik I)	2 KP	2V						
851-0483-00 V	Einführung in musikalische Grundphänomene (Musik I)			2 Std.	Mo	17-19	HG E3		H. A. Meierhofer

▶▶▶▶ Kunst

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
851-0425-00L	Die Photographie als Medium zeitgenössischer Kunst		1 KP	1V				
851-0425-00 V	Die Photographie als Medium zeitgenössischer Kunst <i>Bibliothek der Graphischen Sammlung Teilnehmerzahl beschränkt</i>			1 Std.	Fr	11-12	HG E51	P. Tanner
851-0461-00L	Figürliches Zeichnen		2 KP	3V				
851-0461-00 V	Figürliches Zeichnen ■ <i>Teilnehmerzahl beschränkt siehe sep. Anschlag</i>			3 Std.	Di	17-20	HIL B18.2	B. Rebetz
851-0465-00L	Plastisches Gestalten		2 KP	3V				
851-0465-00 V	Plastisches Gestalten ■ <i>Teilnehmerzahl beschränkt</i>			3 Std.	Do	17-20	HIL B18.2	T. Stalder
851-0491-00L	Akira Kurosawa		2 KP	2V				
851-0491-00 V	Akira Kurosawa			2 Std.	Mi	17-19	HG F7	F. Van der Kooij

▶▶▶▶ Geschichte

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
851-0533-00L	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.		2 KP	2V				
851-0533-00 V	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.			2 Std.	Mi	17-19	HG G3	H. Fähndrich
851-0533-01L	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.		2 KP	2V				
851-0533-00 V	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.			2 Std.	Mi	17-19	HG G3	H. Fähndrich

▶▶▶▶ Philosophie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
851-0153-00L	Philosophie der Freiheit - Einführung in die Ethik		2 KP	2V				
851-0153-00 V	Philosophie der Freiheit - Einführung in die Ethik			2 Std.	Do	17-19	LFW B1	O. Höffe

▶▶ Schwerpunkt 5: "Lernen, Denken, Verhalten"

▶▶▶ Didaktik

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
851-0245-00L	Allgemeine Didaktik (Übungsbetrieb in d, f, e)		2 KP	2G				
	<i>Voraussetzung: Immatrikulation für den didaktischen Ausweis oder MAS-SHE und Einschreibung in EE. Übungsbetrieb in d, f, e</i>							
851-0245-00 G	Allgemeine Didaktik (Bedingung: Einschreibung beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE) <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Nur für Studierende, die beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE eingeschrieben sind. Übungsbetrieb in d, f, e</i>			2 Std.	Di	17-19	HG F3	A. A. Abd-el-Razik, P. A. E. Mandrin
851-0249-00L	Forschungskolloquium Verhaltenswissenschaften		1 KP	1S				
851-0249-00 S	Forschungskolloquium Verhaltenswissenschaften <i>Daten: 1.11., 15.11., 6.12.2005, 10.1. und 24.1.2006</i>			1 Std.	Di	13-15	CAB H52	M. Schedlowski
851-0246-00L	Allgemeine Didaktik II		3 KP	2S				
	<i>nur für DA-Bewerber mit Testat in allg. Didaktik I</i>							
851-0246-00 S	Allgemeine Didaktik II ■ <i>Findet dieses Semester nicht statt. Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Voraussetzungen: Kreditpunkte aus AD I. Immatrikulation beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE und Einschreibung in EE.</i>			2 Std.				

▶▶▶ Psychologie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende	
227-0802-01L	Sozialpsychologie		2 KP	2G				
227-0802-01 G	Sozialpsychologie			2 Std.	Do	08-10	HG D5.2	H.-D. Daniel, R. Mutz
851-0243-00L	Stress, psychologische Stressreaktionen und Belastungsverarbeitung		2 KP	2V				

851-0243-00 V	Stress, psychologische Stressreaktionen und Belastungsverarbeitung 13.12.05 fällt wegen Krankheit aus	2 Std.	Di 17.01.	17-20 17-20	CAB G11 CAB G61	M. Schedlowski
---------------	--	--------	--------------	----------------	--------------------	-----------------------

► **Weitere Lehrveranstaltungen aus dem geistes-, sozial- und staatswissenschaftlichen Bereich**

►► **Angebot des D-ARCH**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
051-0317-01L	Kunst- und Architekturgeschichte		2 KP	2G			
051-0317-01 G	Kunst- und Architekturgeschichte <i>Mitteilung Dozent/Dozentin: Do 16.45 - 18.30</i>			2 Std.	Do	17-19	HIL E9 A. Tönnemann
051-0331-00L	Kulturgeschichte der modernen Architektur I		3 KP	3V			
051-0331-00 V	Kulturgeschichte der modernen Architektur I			3 Std.	Fr	14-17	HIL E3 W. Oechslin, H. W. Happle
051-0615-00L	Entwurf und Strategie im urbanen Raum I		2 KP	2V			
051-0615-00 V	Entwurf und Strategie im urbanen Raum I			2 Std.	Do	10-12	HIL E3 K. Christiaanse, C. Blaser
051-0187-00L	Konstruktive Konzepte der Moderne		2 KP	2G			
051-0187-00 G	Konstruktive Konzepte der Moderne			2 Std.	Fr	13-15	HIL D60.1 A. Rüegg
051-0189-00L	Geschichte der Bautechnik in Fallstudien		1 KP	1G			
051-0189-00 G	Geschichte der Bautechnik in Fallstudien			1 Std.	Mo	13-15	HIL D60.1 U. Pfammatter
051-0235-00L	Architekturtheorie		2 KP	2G			
051-0235-00 G	Architekturtheorie			2 Std.	Fr	13-15	HIL C10.2 A. Moravanszky
051-0311-00L	Kunst- und Architekturgeschichte I		3 KP	3V			
051-0311-00 V	Kunst- und Architekturgeschichte I <i>12.45 bis 14.30: Prof. A. Tönnemann; 14.45 bis 15.30: Christoph Höcker</i>			3 Std.	Do	13-16	HIL E3 A. Tönnemann, C. Höcker
051-0313-00L	Architektur- und Kunstgeschichte III		2 KP	2V			
051-0313-00 V	Architektur- und Kunstgeschichte III			2 Std.	Fr	08-10	HPV G4 C. Höcker
051-0315-01L	Architektur- und Kunstgeschichte V		2 KP	1V			
051-0315-01 V	Architektur- und Kunstgeschichte V <i>Mitteilung Dozent/Dozentin: Do 9.00 - 9.45</i>			1 Std.	Do	09-10	HIL E7 A. Tönnemann
051-0315-02L	Architektur- und Kunstgeschichte V		2 KP	1V			
051-0315-02 V	Architektur- und Kunstgeschichte V			1 Std.	Do	08-09	HIL E7 W. Oechslin
051-0317-00L	Kunst- und Architekturgeschichte		2 KP	2G			
051-0317-00 G	Kunst- und Architekturgeschichte			2 Std.	Do	13-15	HIL D60.1 W. Oechslin
051-0355-00L	Denkmalpflege I		2 KP	2G			
051-0355-00 G	Denkmalpflege I <i>Findet im WS 05/06 nur 14-tägig statt. WICHTIG: Diese Vorlesung beginnt jeweils im WS und wird im SS fortgesetzt.</i>			2 Std.	Do	13-15	HIL E1 U. Hassler
051-0357-00L	Denkmalpflege: Neubaufragen		1 KP	1V			
051-0357-00 V	Denkmalpflege: Neubaufragen <i>Findet dieses Semester nicht statt. Zeit und Ort nach Vereinbarung mit dem Dozenten / der Dozentin</i>			1 Std.			U. Hassler
051-0363-00L	Geschichte des Städtebaus I		1 KP	2V			
051-0363-00 V	Geschichte des Städtebaus I			2 Std.	Do	10-12	HCI J7 V. Magnago Lampugnani
051-0365-00L	Geschichte des Städtebaus III		1 KP	2V			
051-0365-00 V	Geschichte des Städtebaus III			2 Std.	Do	08-10	HIL E1 V. Magnago Lampugnani
051-0367-00L	Geschichte des Städtebaus		1 KP	1G			
051-0367-00 G	Geschichte des Städtebaus <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			1 Std.			V. Magnago Lampugnani
051-0651-00L	Stadt- und Raumplanung in der Schweiz seit 1950		2 KP	2G			
051-0651-00 G	Stadt- und Raumplanung in der Schweiz seit 1950			2 Std.	Fr	13-15	HIL E9 M. Koch, A. Eisinger

►► **Angebot des D-MTEC**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
351-0717-02L	Unternehmensführung: praktisch und sustainable (Ü2: Unternehmensplanspiel)		1 KP	1U			
351-0717-02 U	Unternehmensführung: praktisch und sustainable (Ü2: Unternehmensplanspiel)			1 Std.	Fr	11-12	HG G3 P. Frauenfelder
351-0301-00L	Human Resource Management: Work process design		3 KP	2G			
351-0301-00 G	Human Resource Management: Work process design			2 Std.	Di 22.11. 13.12.	10-12 10-12 10-12	HG E1.1 CAB G11 CAB G61 CAB H56 CAB H57 G. Grote
351-0401-00L	Marketing I		3 KP	2G			

351-0401-00 G	Marketing I		2 Std.	Di	14-16	ML H44	M. Reinhold
351-0711-00L	Accounting for Managers (BWL-GL)	4 KP	2V+2U				
351-0711-00 V	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>Die Veranstaltung wird doppelt geführt.</i>		2 Std.	Di	17-19	HG F7	J.-P. Chardonens
351-0711-00 U	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>oder Übungen via Profit CD</i>		2 Std.	Do	10-12	HG F1	J.-P. Chardonens
				Do	13-15	HG F1	
				01.12.	11-15	HG E19	
						HG E23	
				12.01.	11-15	HG E19	
						HG E23	
				02.02.	11-15	HG E19	
						HG E23	
351-0503-00L	Mikroökonomie	3 KP	3G				
351-0503-00 G	Mikroökonomie		3 Std.	Fr	08-11	ML F36	M. Filippini
					10-11	ML H41.1	
351-0757-00L	Umwelt-Management	2 KP	2G				
351-0757-00 G	Umwelt-Management		2 Std.	Mi	17-19	HG D7.2	R. Züst
351-0535-00L	Umweltpolitik und struktureller Wandel	2 KP	2V				
351-0535-00 V	Umweltpolitik und struktureller Wandel		2 Std.	Di	08-10	HG G26.5	K. Pittel
351-0531-00L	Forschungsseminar zur Ressourcenökonomie	2 KP	2S				
351-0531-00 S	Forschungsseminar zur Ressourcenökonomie		2 Std.	Mo	17-19	ZUE G1	L. Bretschger
351-0713-00L	BWL 2: Analyse, Planung und Kontrolle	3 KP	3G				
351-0713-00 G	BWL 2: Analyse, Planung und Kontrolle ■		3 Std.	Mi	10-13	HG F1	A. Seiler
351-0717-00L	Unternehmensführung: praktisch und sustainable	2 KP	2V				
351-0717-00 V	Unternehmensführung: praktisch und sustainable		2 Std.	Fr	08-10	HG G3	F. Fahrni, P. Frauenfelder, V. Hoffmann
351-0719-00L	International Management Asia I	1 KP	1V				
351-0719-00 V	International Management Asia I <i>Blockkurs: Fr 20. Jan. 2006, 13.00 - 18.00 Uhr und Sa 21. Jan. 2006, 9.00 - 18.00 Uhr KPL K14, Kreuzplatz 5</i>		1 Std.				L. C. Chong

►► Angebot Umweltnaturwissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
701-0705-00L	Lektüre ethischer Texte		2 KP	2S	
701-0705-00 S	Lektüre ethischer Texte ■ <i>Kurs an der Uni Zürich** Blockkurs 18. Februar bis 25. Februar 2006</i>			2 Std.	M. Huppenbauer, J. Fischer
701-0791-00L	Wald- und Umweltgeschichte		2 KP	2V	
701-0791-00 V	Wald- und Umweltgeschichte			2 Std.	Fr 13-15 CHN F46 A. Schuler, K. Hürlimann
701-0701-00L	E in die Wissenschaftsphilosophie		3 KP	2V	
701-0701-00 V	E in die Wissenschaftsphilosophie			2 Std.	Di 13-15 HG G26.5 G. Hirsch Hadorn, G. Brun
701-0721-00L	Psychologie		3 KP	2V	
701-0721-00 V	Psychologie			2 Std.	Di 13-15 CHN C14 M. Siegrist, R. Hansmann
701-0729-00L	Methoden der empirischen Sozialforschung		2 KP	2G	
701-0729-00 G	Methoden der empirischen Sozialforschung			2 Std.	Mo 13-15 CHN E46 19.12. 13-15 NO F34.1 09.01. 13-15 NO F34.1 M. Stauffacher, K. T. Seeland, M. Siegrist
701-0729-01L	Methoden der empirischen Sozialforschung		2 KP	2G	
701-0729-01 G	Methoden der empirischen Sozialforschung			2 Std.	Mo 13-15 CHN F42 19.12. 13-15 HG E26.3 09.01. 13-15 HG E26.3 16.01. 13-15 NO F34.1 B. R. A. Jann
701-0703-00L	Ethik und Umwelt		2 KP	2V	
701-0703-00 V	Ethik und Umwelt			2 Std.	Fr 13-15 CHN E46 M. Huppenbauer
701-0707-00L	Methoden der Textanalyse		2 KP	2G	
701-0707-00 G	Methoden der Textanalyse			2 Std.	Mo 13-15 HG E33.1 G. Hirsch Hadorn, G. Brun
701-0725-00L	Umweltveränderung und sozialer Wandel		2 KP	2V	
701-0725-00 V	Umweltveränderung und sozialer Wandel <i>oder n. V.</i>			2 Std.	Mo 17-19 HG D3.2 T. Abt
701-0727-00L	Politics of environmental problem solving in developing countries		2 KP	2G	
701-0727-00 G	Politics of environmental problem solving in developing countries			2 Std.	Di 17-19 HG D7.2 P. Egger
701-0785-00L	Medien- und Öffentlichkeitsarbeit für Wissenschaft und Umwelt		2 KP	2V	
701-0785-00 V	Medien- und Öffentlichkeitsarbeit für Wissenschaft und Umwelt			2 Std.	Fr 13-15 HG D3.2 H. Bonfadelli, M. Schanne
701-0771-00L	Formen der Umweltkommunikation		2 KP	2G	

701-0771-00 G	Formen der Umweltkommunikation		2 Std.	Do	17-19	CHN E46	R. Locher
851-0579-00L	Politikwissenschaft: Grundlagen	4 KP	2V+1U				
851-0577-00 V	Politikwissenschaft: Grundlagen		2 Std.	Fr	13-15	HG D1.1	T. Bernauer, L. Caduff
851-0579-00 U	Politikwissenschaft: Grundlagen - Uebungen <i>Tutorat nur für D-UWIS Studierende</i>		1 Std.	Fr	15-16	HG D3.2	W. Zimmermann

►► Angebot des D-AGRL

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
751-0349-00L	Ökonometrie II		2 KP	2G			
751-0349-00 G	Ökonometrie II			2 Std.	Di	08-10	LFW C4 P. Stalder
751-1501-01L	Entwicklungsökonomie II		2 KP	2V			
751-1501-00 V	Entwicklungsökonomie II			2 Std.	Mi	10-12	LFW B1 I. Schluemp Campo
751-1053-00L	Öffentliche Verwaltung		2 KP	2V			
751-1053-00 V	Öffentliche Verwaltung			2 Std.	Mi	15-17	LFW C1 R. Knoblauch
751-1155-00L	Ressourcen- und Umweltökonomie I		3 KP	2G			
751-1155-00 G	Ressourcen- und Umweltökonomie I			2 Std.	Di	15-17	LFW C4 R. Schubert, W. Hediger
751-1161-00L	Agrarmärkte II		2 KP	2V			
751-1161-00 V	Agrarmärkte II			2 Std.	Mi	08-10	LFW C1 R. Jörin
751-1651-00L	Welternährung und Agrarmärkte		2 KP	2V			
751-1651-00 V	Welternährung und Agrarmärkte			2 Std.	Di	15-17	ML F38 P. Rieder

►► Angebot Forstwissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
801-0330-00L	AK der Wald- und Forstgeschichte		1 KP	1V			
801-0330-00 V	AK der Wald- und Forstgeschichte			1 Std.	Mo	13-14	HG F26.5 A. Schuler
801-0507-00L	Forstliche Ressourcenökonomie III		1 KP	1G			
801-0507-00 G	Forstliche Ressourcenökonomie III			1 Std.	Mo/2	10-12	HG E32 L. Bretschger, K. Pittel
801-0527-00L	Wald- und Naturschutzrecht II		2 KP	2G			
801-0527-00 G	Wald- und Naturschutzrecht II			2 Std.	Do	11-13	HG E32 W. Zimmermann, U. C. Nef, A. Ruch
801-0537-00L	Seminar Wald und Politik: Wald- und naturschutzpolitische Steuerungsprozesse I		2 KP	2S			
801-0537-00 S	Seminar Wald und Politik: Wald- und naturschutzpolitische Steuerungsprozesse I <i>1 Tag + 6-mal 9-12</i>			2 Std.	Fr	08-17 09-12	HG E32 HG D1.1 K. T. Seeland
801-0557-00L	Kulturelle Aspekte der Walderhaltung und der Waldnutzung		2 KP	2G			
801-0557-00 G	Kulturelle Aspekte der Walderhaltung und der Waldnutzung <i>Mo alle 14 Tage</i>			2 Std.	Mo Do	15-17 10-11	HG E32 HG D3.1 K. T. Seeland

►► Angebot des Collegium Helveticum

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
851-0115-00L	Schmerz I		2 KP	4V			
851-0115-00 V	Schmerz I- Perspektiven auf eine menschliche Grunderfahrung <i>Beginn: 25.10.2005, alle 14 Tage am Collegium Helveticum.</i>			2 Std.	Di/2w	19-21	G. Folkers, J. Fehr, G. Schönbächler
851-0115-01 V	Schmerz I - begleitende interdisziplinäre Lehrveranstaltung <i>Beginn: 1.11.2005, alle 14 Tage am Collegium Helveticum</i>			2 Std.	Di/2w	17-19	G. Folkers, J. Fehr, G. Schönbächler
851-0119-00L	Archäologie der Zukunft. Technowissenschaftliche Utopien und Katastrophenszenarien		2 KP	2V			
851-0119-00 V	Archäologie der Zukunft. Technowissenschaftliche Utopien und Katastrophenszenarien <i>Findet dieses Semester nicht statt. Rudolf Wolf-Saal, Collegium Helveticum Sternwarte</i>			2 Std.			

►► Angebot D-ITET

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
227-0802-02L	Soziologie		2 KP	2G			
227-0802-02 G	Soziologie			2 Std.	Do	10-12	ETZ E9 H. H. Engelhardt

Pflichtwahlfach GESS - Legende für Typ

Dr	für Doktoratsstudium geeignete Lehrveranstaltungen gemäss Verordnung vom 24. März 1998	KP	Anzahl Kreditpunkte
----	--	----	---------------------

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

- Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Berufsoffizier Bachelor

► Basisjahr 1. Semester

►► Kernfächer Basisjahr (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
851-0703-02L	Grundzüge des Rechts	O	3 KP	2V+1U	
851-0703-00 V	Grundzüge des Rechts			2 Std. Mi 10-12 HG G5	U. C. Nef, A. Ruch
851-0721-00 U	Privatrecht <i>Gruppeneinteilung nach Absprache mit den Dozierenden</i>			1 Std. Mo 15-16 HG G3 Mi 12-13 HG F5 Do 13-14 HG F3	U. C. Nef, B. Trauffer, C. von Zedtwitz
851-0709-00L	Droit civil	O	2 KP	2V	
851-0709-00 V	Droit civil			2 Std. Mo 17-19 HG F7	H. Peter
851-0241-00L	Psychophysiologische Grundlagen menschlichen Verhaltens	O	2 KP	2G	
851-0241-00 G	Psychophysiologische Grundlagen menschlichen Verhaltens			2 Std. Mi 14-16 CAB G11	M. Schedlowski
853-0021-00L	Vortrags- und Diskussionstechnik	O	3 KP	2V	
853-0021-00 V	Vortrags- und Diskussionstechnik			2 Std. Di 15-17 HG F1	R. Steiger
853-0037-00L	Militärpsychologie und -pädagogik I	O	3 KP	2V	
853-0037-00 V	Militärpsychologie und -pädagogik I			2 Std. Di 13-15 HG D7.2	H. Annen
853-0041-00L	Mikroökonomie (VWL)	O	3 KP	3V	
853-0041-00 V	Mikroökonomie (VWL)			3 Std. Mo 13-16 HG D1.1	S. Wieser
851-0577-00L	Politikwissenschaft: Grundlagen	O	4 KP	2V+1U	
851-0577-00 V	Politikwissenschaft: Grundlagen			2 Std. Fr 13-15 HG D1.1	T. Bernauer, L. Caduff
851-0577-01 U	Politikwissenschaft: Grundlagen (Übungen)			1 Std. Fr 15-16 HG D1.1	T. Bernauer, L. Caduff

►► Pflichtfächer Basisjahr (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
853-0043-00L	Forschungsmethodik und Statistik I	O	3 KP	3G	
853-0043-00 G	Forschungsmethodik und Statistik I ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			3 Std. Di 09-11 HG F26.5 11-12 HG E26.3	P. Boss
853-0205-00L	Proseminar I	O	2 KP	2S	
853-0205-00 S	Proseminar I ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			2 Std. Do 10-12 HG G26.1 26.01. 08-10 HG D3.3	W. Schenkel

►► Fremdsprachen (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
853-0401-00L	Sprachunterricht für BOF, Deutsch, 1. Semester	O	2 KP	2G	
853-0401-00 G	Sprachunterricht für BOF, Deutsch, 1. Semester ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig wird doppelt geführt</i>			2 Std. Do 13-15 HG D3.1 15-17 HG D3.1	O. Gwerder
853-0403-00L	Sprachunterricht für BOF, Französisch, 1. Semester	O	2 KP	2G	
853-0403-00 G	Sprachunterricht für BOF, Französisch, 1. Semester ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig wird doppelt geführt</i>			2 Std. Do 13-15 ML J37.1 15-17 ML J37.1	O. Gwerder
853-0405-00L	Sprachunterricht für BOF, Englisch, 1. Semester	O	3 KP	2G	
853-0405-00 G	Sprachunterricht für BOF, Englisch, 1. Semester ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig wird mehrfach geführt</i>			2 Std. Fr 08-10 HG D3.1 10-12 ML J37.1 HG D3.1 ML J37.1	O. Gwerder

►► Wahlfächer (1. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
851-0533-00L	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.	W	2 KP	2V	
851-0533-00 V	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.			2 Std. Mi 17-19 HG G3	H. Fähndrich
851-0533-01L	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.	W	2 KP	2V	
851-0533-00 V	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.			2 Std. Mi 17-19 HG G3	H. Fähndrich
351-0767-00L	Logistik im praktischen Einsatz	W	2 KP	2V	
351-0767-00 V	Logistik im praktischen Einsatz			2 Std. Mo 17-19 HG E1.1	M. Baertschi
851-0243-00L	Stress, psychologische Stressreaktionen und Belastungsverarbeitung	W	2 KP	2V	
851-0243-00 V	Stress, psychologische Stressreaktionen und Belastungsverarbeitung <i>13.12.05 fällt wegen Krankheit aus</i>			2 Std. Di 17-20 CAB G11 17.01. 17-20 CAB G61	M. Schedlowski

851-0507-00L	Moderne Geschichte im Spiegel von Filmdokumenten (II)	W	2 KP	2V					
851-0507-00 V	Moderne Geschichte im Spiegel von Filmdokumenten (II)			2 Std.	Di	17-19	HG D16.2	H. W. Tobler	
851-0505-00L	Entstehung einer Weltmacht. Geschichte der USA (I)	W	2 KP	1V+1K					
851-0505-00 V	Entstehung einer Weltmacht. Geschichte der USA (I)			1 Std.	Mi	17-18	HG D16.2	H. W. Tobler	
					02.11.	17-18	HG E41		
851-0505-00 K	Entstehung einer Weltmacht. Geschichte der USA (I)			1 Std.	Mi	17-18	HG F26.1	H. W. Tobler	
						18-19	HG F26.1		
						07.12.	18-19	HG F26.5	
						21.12.	18-19	HG F26.5	
						18.01.	18-19	HG F26.5	
						01.02.	18-19	HG F26.5	

557-0615-00L	Training und Coaching I	W	2 KP	2G					
557-0615-00 G	Training und Coaching I			2 Std.	Do	16-19	ML E12	O. Buholzer	

►► Projektarbeiten (1.Sem)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
853-0501-00L	Projektarbeit, gross, 1. Semester	W	2 KP	2A	
853-0501-00 A	Projektarbeit, gross, 1. Semester ■			2 Std.	Dozent/innen
853-0503-00L	Projektarbeit, klein 1, 1. Semester	W	1 KP	1A	
853-0503-00 A	Projektarbeit, klein 1, 1. Semester ■			1 Std.	Dozent/innen
853-0505-00L	Projektarbeit, klein 2, 1. Semester	W	1 KP	1A	
853-0505-00 A	Projektarbeit, klein 2, 1. Semester ■			1 Std.	Dozent/innen
853-0507-00L	Projektarbeit, gross mit Fremdsprache, 1. Semester	W	3 KP	3A	
853-0507-00 A	Projektarbeit, gross mit Fremdsprache, 1. Semester ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			3 Std.	Dozent/innen

► Bachelor-Studium, 3. Semester

►► Praktikum MILAK

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
853-0601-00L	Praktikum MILAK	O	30 KP	26P	
853-0601-00 P	Praktikum MILAK ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			26 Std.	Dozent/innen

►► Projektarbeiten (3.Sem)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
853-0521-00L	Projektarbeit, gross, 3. Semester	W	2 KP	2A	
853-0521-00 A	Projektarbeit, gross, 3. Semester ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			2 Std.	Dozent/innen
853-0523-00L	Projektarbeit, klein 1, 3. Semester	W	1 KP	1A	
853-0523-00 A	Projektarbeit, klein 1, 3. Semester ■			1 Std.	Dozent/innen
853-0525-00L	Projektarbeit, klein 2, 3. Semester	W	1 KP	1A	
853-0525-00 A	Projektarbeit, klein 2, 3. Semester ■			1 Std.	Dozent/innen
853-0527-00L	Projektarbeit, gross mit Fremdsprache, 3. Semester	W	3 KP	3A	
853-0527-00 A	Projektarbeit, gross mit Fremdsprache, 3. Semester ■			3 Std.	Dozent/innen

► Bachelor-Studium, 5. Semester

Bachelorarbeit

►► Kernfächer (5. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
853-0047-00L	Weltpolitik seit 1945: Geschichte der internationalen Beziehungen	O	3 KP	2V+1U	
853-0047-00 V	Weltpolitik seit 1945: Geschichte der internationalen Beziehungen (SIPO)			2 Std.	Mi 10-12 HG D1.2 V. Mauer
853-0047-00 U	Uebungen zu SIPO ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			1 Std.	Mi 09-10 HG D1.2 V. Mauer
853-0015-00L	Kriegsursachen im historischen Kontext (Konfliktforschung I)	O	3 KP	2V+1U	
853-0015-00 V	Kriegsursachen im historischen Kontext (Konfliktforschung I)			2 Std.	Mi 14-16 HG D1.2 L.-E. Cederman
853-0015-00 U	Kriegsursachen im historischen Kontext (Konfliktforschung I) ■			1 Std.	Mi 16-17 HG D1.2 L.-E. Cederman
853-0049-00L	Staatsrechtliche Grundlagen der Sicherheitspolitik	O	3 KP	2V	
853-0049-00 V	Staatsrechtliche Grundlagen der Sicherheitspolitik ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			2 Std.	Fr 13-15 ML F38 U. Siegrist
853-0051-00L	Gesellschaft & Streitkräfte (Militärsoziologie II)	O	3 KP	2V	

853-0051-00 V	Gesellschaft & Streitkräfte (Militärsoziologie II) ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			2 Std.	Di/2w	13-17	HG E21	K. W. Haltiner
853-0063-00L	Militärsgeschichte I	O	3 KP	2V				
853-0063-00 V	Streitkräftebildung und Kriegführung im 20. und 21. Jh (Militärsgeschichte I)			2 Std.	Mo	16-18	HG D1.2	R. Jaun
351-0711-00L	Accounting for Managers (BWL-GL)	O	4 KP	2V+2U				
351-0711-00 V	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>Die Veranstaltung wird doppelt geführt.</i>			2 Std.	Di	17-19	HG F7	J.-P. Chardonens
					Do	10-12	HG F1	
351-0711-00 U	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>oder Übungen via Profit CD</i>			2 Std.	Do	13-15	HG F1	J.-P. Chardonens
					01.12.	11-15	HG E19	
							HG E23	
					12.01.	11-15	HG E19	
							HG E23	
					02.02.	11-15	HG E19	
							HG E23	

►► Pflichtfächer (5. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
853-0055-00L	Zeitgeschichte II	O	2 KP	2G				
853-0055-00 G	Zeitgeschichte II ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			2 Std.	Di	10-12	HG F26.1	H. W. Tobler
853-0057-00L	Asymmetrische Konflikte und Kriege (Strategische Studien)	O	3 KP	2V				
853-0057-00 V	Asymmetrische Konflikte und Kriege (Strategische Studien) <i>UNIZ SOC-1-106</i>			2 Std.	Fr	10-12		A. A. Stahel
853-0311-00L	Seminar II	O	3 KP	3S				
853-0311-00 S	Seminar II ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			3 Std.	Mo	09-12	SEI E13	V. Mauer
853-0321-00L	Seminar II	O	3 KP	3S				
853-0321-00 S	Seminar II ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			3 Std.	Mo	09-12	HG G26.5	H. Annen, K. W. Haltiner
853-0323-00L	Seminar II	O	3 KP	3S				
853-0323-00 S	Seminar II ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			3 Std.	Mo	09-12	HG G26.3	A. A. Stahel
853-0315-00L	Bachelor-Kolloquium	O	2 KP	2K				
853-0315-00 K	Bachelor-Kolloquium ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			2 Std.	Di/2w	13-17	HG E21	K. W. Haltiner,
						22.11.	17-18	T. Szvircev Tresch
						29.11.	17-18	HG E21
						06.12.	17-18	HG E21
						13.12.	17-18	HG E21

►► Wahlfächer (5. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
103-0233-02L	GIS I / GIS-Labor (für Berufsoffiziere)	W+	4 KP	2G+1U				
103-0233-00 G	GIS I			2 Std.	Do	08-10	HIL E8	A. Carosio
103-0233-03 U	GIS-Labor ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			1 Std.	Mo/2w	13-15	HIL E10.1	A. Carosio
851-0547-00L	WebClass: Einführung in die Technikgeschichte der Umwelt	W	2 KP	2K				
851-0547-00 K	WebClass: Einführung in die Technikgeschichte der Umwelt <i>www.tg.ethz.ch</i> <i>Einführungsveranstaltung am 25. Oktober 05, 12-13.00 Uhr</i>			2 Std.	25.10.	12-13	HG F3	D. Gugerli
851-0505-00L	Entstehung einer Weltmacht. Geschichte der USA (I)	W	2 KP	1V+1K				
851-0505-00 V	Entstehung einer Weltmacht. Geschichte der USA (I)			1 Std.	Mi	17-18	HG D16.2	H. W. Tobler
						22.11.	17-18	HG E41
851-0505-00 K	Entstehung einer Weltmacht. Geschichte der USA (I)			1 Std.	Mi	17-18	HG F26.1	H. W. Tobler
						18-19	HG F26.1	
						07.12.	18-19	HG F26.5
						21.12.	18-19	HG F26.5
						18.01.	18-19	HG F26.5
						01.02.	18-19	HG F26.5
851-0507-00L	Moderne Geschichte im Spiegel von Filmdokumenten (II)	W	2 KP	2V				
851-0507-00 V	Moderne Geschichte im Spiegel von Filmdokumenten (II)			2 Std.	Di	17-19	HG D16.2	H. W. Tobler
351-0341-00L	General Management I	W	3 KP	2G				
351-0341-00 G	General Management I			2 Std.	Do	15-17	HG F1	R. Boutellier
						08.12.	19-21	HG F1
						19.01.	15-19	HG E3
							17-21	HG F30
851-0533-00L	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.	W	2 KP	2V				
851-0533-00 V	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.			2 Std.	Mi	17-19	HG G3	H. Fähndrich

851-0533-01L	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.	W	2 KP	2V				
851-0533-00 V	Kontakte und Konflikte - Europa und die islamische Welt seit dem 7. Jh.			2 Std.	Mi	17-19	HG G3	H. Fährdrich

►► Projektarbeiten (5. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
853-0511-00L	Projektarbeit, gross, 5. Semester	W	2 KP	2A	
853-0511-00 A	Projektarbeit, gross, 5. Semester ■			2 Std.	Dozent/innen
853-0513-00L	Projektarbeit, klein 1, 5. Semester	W	1 KP	1A	
853-0513-00 A	Projektarbeit, klein 1, 5. Semester ■			1 Std.	Dozent/innen
853-0515-00L	Projektarbeit, klein 2, 5. Semester	W	1 KP	1A	
853-0515-00 A	Projektarbeit, klein 2, 5. Semester ■			1 Std.	Dozent/innen
853-0517-00L	Projektarbeit, gross mit Fremdsprache, 5. Semester	W	3 KP	3A	
853-0517-00 A	Projektarbeit, gross mit Fremdsprache, 5. Semester ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			3 Std.	Dozent/innen

►► Bachelorarbeit (5. Sem.)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
853-0651-00L	Bachelor-Arbeit	O	8 KP	8D	
853-0651-00 D	Bachelorarbeit ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			8 Std.	Dozent/innen

Berufsoffizier Bachelor - Legende für Typ

O	Obligatorisch	E-	Empfohlen, nicht wählbar für KP
W+	Wählbar für KP und empfohlen	Z	Zusatzangebot zum VLV
W	Wählbar für KP	Dr	Für Doktorat geeignet

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
KP	Kreditpunkte
■	Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Ausbildung während des Doktorates

► D-MATH

►► Graduate School / Graduiertenkolleg

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-5200-00L	Algebra-Seminar		6 KP	2S	
401-5200-00 S	Algebra-Seminar: C*-Algebren und K-Theorie			2 Std. Di 10-12 HG G26.1	G. Mislin
401-4050-00L	Advanced Topics in Discrete Mathematics	Dr	6 KP	2S	
401-4050-00 S	Advanced Topics in Discrete Mathematics: Polytopes <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.	E. M. Feichtner
401-4923-00L	Mathematische Modelle in den Naturwissenschaften	Dr	5 KP	2V	
401-4923-00 V	Mathematische Modelle in den Naturwissenschaften			2 Std. Di 10-12 HG E41	R. Sperb
401-4600-00L	Seminar über Wahrscheinlichkeitstheorie WS05/06	Dr	6 KP	2S	
401-4600-00 S	Studentenseminar in Wahrscheinlichkeitstheorie <i>Das Seminar wird im WS 05/06 jeweils Montags 13-15 an der Uni Irchel stattfinden.</i>			2 Std.	A.-S. Sznitman, E. Bolthausen
401-4625-00L	Räumliche Statistik und Bildanalyse		5 KP	2V	
401-4625-00 V	Räumliche Statistik und Bildanalyse <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.	H. R. Künsch
401-3629-00L	Quantitative Risk Management I		6 KP	3G	
401-3629-00 G	Quantitative Risk Management I			3 Std. Mi 15-16 Do 15-17 HG D7.2 HG D1.2	A. J. McNeil

►► Kolloquien

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
401-5000-00L	Zurich Colloquium in Mathematics		0 KP	1K	
401-5000-00 K	Zurich Colloquium in Mathematics <i>gemäss Anschlag oder im Internet unter http://www.math.ethz.ch/news_events/mkzh</i>			1 Std. Di 17-19 HG G3	G. Wüstholtz, T. Kappeler, Dozent/innen
401-5990-00L	Zurich Graduate Colloquium		0 KP	1K	
401-5990-00 K	Zurich Graduate Colloquium <i>The Zurich Graduate Colloquium takes place on those Tuesdays on which the Zurich Colloquium in Mathematics does not meet.</i>			1 Std. Di 18-20 HG	E. M. Feichtner, A. Iozzi
401-5550-00L	Seminar über Algebra und Topologie		0 KP	2K	
401-5550-00 K	Seminar über Algebra und Topologie			2 Std. Mo 17-19 HG G43	G. Mislin, P. Balmer, M.-A. Knus
401-5530-00L	Geometrie-Seminar		0 KP	2K	
401-5530-00 K	Geometrie-Seminar			2 Std. Mi 15-17 HG G43	M. Burger, U. Lang, V. Schroeder
401-5580-00L	Seminar über symplektische Geometrie	Dr	0 KP	2K	
401-5580-00 K	Seminar über symplektische Geometrie			2 Std. Mo 15-17 HG G43	D. A. Salamon, E. Zehnder
401-5350-00L	Analysis-Seminar		0 KP	2K	
401-5350-00 K	<i>Forschungsseminar mit eingeladenen Referenten</i> Analysis-Seminar			2 Std. Di 15-17 HG G43	D. Christodoulou, T. Ilmanen, T. Kappeler, O. E. Lanford III, T. Riviere, D. A. Salamon, M. Struwe, E. Zehnder
401-5330-00L	Seminar über mathematische Physik		0 KP	2K	
401-5330-00 K	Seminar über mathematische Physik <i>nach Ankündigung</i>			2 Std. Do 15-17 Fr 11-13 HG G43 HPZ G2	A. Cattaneo, G. Felder, J. Fröhlich, G. M. Graf, H. Knörrer, E. Trubowitz
401-5600-00L	Seminar über stochastische Prozesse		0 KP	1K	
401-5600-00 K	Seminar über stochastische Prozesse			1 Std. Mi 17-18 HG G43	A. Barbour, E. Bolthausen, F. Delbaen, P. Embrechts, M. Schweizer, A.-S. Sznitman
401-5910-00L	Kolloquium über Versicherungs- und Finanzmathematik		0 KP	2K	
401-5910-00 K	Kolloquium über Versicherungs- und Finanzmathematik <i>nach Ankündigung</i>			2 Std. Mo 12-13 Di 12-13 Do 17-19 HG G43 HG G43 HG G43	F. Delbaen, P. Embrechts, A. J. McNeil, M. Schweizer, P. Schönbucher
401-5620-00L	Forschungsseminar über Statistik		0 KP	2K	
401-5620-00 K	Forschungsseminar über Statistik			2 Std. Fr 13.01. 15-17 15-17 LEO C15 HG E41	A. Barbour, P. L. Bühlmann, F. Hampel, H. R. Künsch
401-5650-00L	Angewandte und numerische Mathematik	Dr,	0 KP	2K	
401-5650-00 K	Angewandte und numerische Mathematik <i>nach Ankündigung</i>			2 Std. Mo 16-18 Mi 16-18 HG E1.2 HG E1.1	K. Nipp, M. Gutknecht, R. Hiptmair, R. Jeltsch, A. Prohl, C. Schwab, R. Sperb

► D-CHAB

►► Doktoratsausbildung in anorganischer Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0160-00L	Festkörperchemie			2S				
529-0160-00 S	Festkörperchemie			2 Std.	Mo Do	11-12 08-10	HCI F8 HCI F8	R. Nesper
529-0169-00L	Instrumentelle Analytik			2S				
529-0169-00 S	Instrumentelle Analytik			2 Std.				D. Günther

►► Doktoratsausbildung in organischer Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0290-00L	Organische Chemie			3S				
529-0290-00 S	Organische Chemie ■ <i>Jeder Dozent hält dieses Seminar getrennt.</i>			3 Std.	Fr	16-18	HCI H8.1	E. M. Carreira, P. Chen, F. Diederich, D. Hilvert, A. Vasella, R. Zenobi
529-0280-00L	Analytische Chemie			4K				
529-0280-00 K	Analytische Chemie ■			4 Std.	Do	16-18	HCI H8.1	R. Zenobi, E. Pretsch
529-0275-00L	Neuere Aspekte der Naturstoffsynthese			1V				
529-0275-00 V	Neuere Aspekte der Naturstoffsynthese			1 Std.	Do	12-13	HCI J8	H. J. Borschberg
529-0271-00L	Mass Spectrometry for Organic Chemistry I		1 KP	1V				
529-0271-00 V	Mass Spectrometry for Organic Chemistry I			1 Std.	Di	09-10	HCI D2	W. Amrein

►► Doktoratsausbildung in physikalischer Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0427-00L	Elektronenspektroskopie			2S				
529-0427-00 S	Elektronenspektroskopie			2 Std.	Mo	10-12	HCI J243	F. Merkt
529-0435-00L	Analyse und Entwurf Multidimensionaler NMR Experimente in Flüssigkeiten			5s Std.				keine Angaben
529-0435-00 V	Analyse und Entwurf Multidimensionaler NMR Experimente in Flüssigkeiten <i>(Raum und genaue Zeit n.V. mit dem Dozenten)</i>							
529-0441-01L	Elektronenspinresonanz			3S				
529-0441-00 S	Elektronenspinresonanz ■			3 Std.	Do	09-12	HCI J243	Noch nicht bekannt
529-0451-00L	Nano-Optics			2S				
529-0451-00 S	Nano-Optics			2 Std.	Fr	09-11	HCI J243	V. Sandoghdar
529-0475-00L	Numerische Quantenchemie			2V				
529-0475-00 V	Numerische Quantenchemie			2 Std.	Mi	14-16	HCI J8	T.-K. Ha
529-0479-00L	Theoretische Chemie, Molekülspektroskopie und -Dynamik			2S				
529-0479-00 S	Theoretische Chemie, Molekülspektroskopie und -Dynamik			2 Std.	Fr	16-18	HCI J4	F. Merkt, M. Quack
529-0480-00L	Kernresonanz			3S				
	<i>Current research problems in solid-state magnetic resonance</i>							
529-0480-00 S	Kernresonanz ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			3 Std.				B. H. Meier
529-0487-00L	Signalanalyse in Spektroskopie und Biomedizin		0 KP	2V				
529-0487-00 V	Signalanalyse in Spektroskopie und Biomedizin			2 Std.	23.01. 16-19 24.01. 10-13 13-15 16-19 25.01. 10-13 13-15 16-19 26.01. 10-13 13-15 16-19 27.01. 10-13 13-15	10-13 16-19 10-13 13-15 16-19 10-13 13-15 16-19 10-13 13-15 16-19 10-13 13-15 16-19 10-13 13-15	CAB G11 CAB G11 CAB G11 CAB G11 CAB G11 CAB G56 CAB G11 CAB G11 CAB G11 CAB G56 CAB G11 CAB G11 CAB G56 CAB G11 CAB G11	A. Amann
529-0489-00L	Phys.-chem. Apparatebau			2P				
	<i>Einführung in die Grundlagen und die Praxis des phys.-chem. Apparatebaus</i>							
529-0489-00 P	Phys.-chem. Apparatebau ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			2 Std.				B. H. Meier
529-0499-00L	Physikalische Chemie			1K				
529-0499-00 K	Physikalische Chemie			1 Std.	Di	16-19	HCI J3	B. H. Meier, P. H. Hünenberger, F. Merkt, K. V. Pervushin, M. Quack, V. Sandoghdar, W. F. van Gunsteren

529-0491-00L	Computational Chemistry			2S						
529-0491-00 S	Computational Chemistry			2 Std.	Do	12-13 13-15	HCI J3 HCI J3		W. F. van Gunsteren, P. H. Hünenberger, H. P. Lüthi- Diploudis, E. Pretsch, M. Quack	
529-0495-00L	Spezielle PR der Physik.Chemie			3S						
529-0495-00 S	Spezielle PR der Physik.Chemie			3 Std.	Mi	16-19	HCI J6		M. Quack	
402-0551-00L	Laserseminar	0 KP		1S						
402-0551-00 S	Laserseminar			1 Std.	Mo	17-18	HPF G6		T. Esslinger, C. A. Bosshard, P. Günter, A. Imamoglu, U. Keller, F. Merkt, M. Quack, V. Sandoghdar, M. Sigrist	

►► Doktoratsausbildung in Chemie-Ing.-Wesen und Techn. Chemie

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0071-00L	Chemische Verfahrenstechnik			2S				
529-0071-00 S	Chemische Verfahrenstechnik			2 Std.	Mi	15-17	HCI D8	M. Morbidelli
529-0599-01L	Sicherheit und Umweltschutz in der Chemie			2S				
529-0599-01 S	Sicherheit und Umweltschutz in der Chemie			2 Std.	Fr	10-12	HCI H2.1	K. Hungerbühler, U. Fischer, S. Hellweg, M. Scheringer
529-0670-00L	Chemische Reaktionstechnik			2S				
529-0670-00 S	Chemische Reaktionstechnik			2 Std.	Fr	15-17	HCI F2	A. Baiker
529-0672-00L	Heterogene Katalyse			2S				
529-0672-00 S	Heterogene Katalyse			2 Std.	Fr	08-10	HCI H2.1	A. Baiker

►► Doktoratsausbildung in Polymerwissenschaften

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
327-0710-00L	Polymerphysik			2S				
327-0710-00 S	Polymerphysik <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>			2 Std.	Mi	10-12	HCI J8	H. C. Öttinger
529-0585-00L	Reactivity in Micelles and Vesicles	1 KP		1V				
529-0585-00 V	Reactivity in Micelles and Vesicles			1 Std.	Fr	09-10	HCI F8	P. J. Walde
327-0797-00L	Materialwissenschaft	0 KP		2K				
327-0797-00 K	Materialwissenschaft <i>s. auch spez. Ankündigung</i>			2 Std.	Mi	16-18	HCI D2	R. Spolenak, L. J. Gauckler, G. Kostorz, J. F. Löffler, U. Meier, D. Schlüter, P. Smith, N. Spencer, W. Steurer, V. Vogel-Scheidemann, H. C. Öttinger

►► Doktoratsausbildung D-CHAB

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
529-0841-00L	Advances in Molecular Biotechnology	0 KP		2S				
529-0840-00 S	Advances in Molecular Biotechnology			2 Std.	Do	08-10	HCI J143	M. Fussenegger

► Ausbildung für den Didaktischen Ausweis

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
851-0245-00L	Allgemeine Didaktik (Übungsbetrieb in d, f, e)	2 KP		2G				
851-0245-00 G	<i>Voraussetzung: Immatrikulation für den didaktischen Ausweis oder MAS-SHE und Einschreibung in EE. Übungsbetrieb in d, f, e</i> Allgemeine Didaktik (Bedingung: Einschreibung beim Rektorat für 2 Std. Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE) <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i> <i>Nur für Studierende, die beim Rektorat für Didaktischen Ausweis oder MAS-SHE eingeschrieben sind.</i> <i>Übungsbetrieb in d, f, e</i>			2 Std.	Di	17-19	HG F3	A. A. Abd-el-Razik, P. A. E. Mandrin
529-0953-00L	Fachdidaktik Chemie	2 KP		2G				
529-0953-00 G	Fachdidaktik Chemie			2 Std.	Mo	14-16	HCI J7	U. Wuthier
529-0955-00L	Das Experiment im Chemieunterricht	1 KP		1V				
529-0955-00 V	Das Experiment im Chemie-Unterricht			1 Std.	Mo	16-17	HCI J7	U. Wuthier
529-0982-00L	Vertiefung der Mittelschulchemie	3 KP		3G				
529-0982-00 G	Vertiefung der Mittelschulchemie <i>Repetitorium für den Didaktischen Ausweis Richtung Chemie</i>			3 Std.	Mo	09-12	HCI J7	U. Wuthier

► D-AGRL, D-BIOL, D-UMNW

►► Graduate-Program in Plant Sciences

*Kursangebot und Anmeldung unter www.plantscience.unizh.ch. Gewisse Kurse können kostenpflichtig sein.
Kontakt: Dr. Diana Soldo, Zurich-Basel Plant Science Center, ETH Zentrum, LFW, 8092 Zürich
Tel. 044 632 23 33*

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
751-1409-00L 751-1409-00 G	Current topics in Grassland Science II Current topics in Grassland Science II		2 KP	2G 2 Std. Mo 15-17 LFW C1	N. Buchmann, A. Lüscher
764-2001-00L 764-2001-00 K	Colloquium: Spectrum in Plant Sciences Colloquium: Spectrum in Plant Sciences		0 KP	2K 2 Std. Mo 16-18 HG D16.2	W. Gruissem, N. Amrhein, K. Apel, N. Buchmann, S. Dorn, P. Edwards, E. Frossard, B. McDonald, P. Stamp, Uni-Dozierende
764-2003-00L 764-2003-00 S	Seminar in Plant Population Biology and Biodiversity Research Seminar in Plant Population Biology and Biodiversity Research ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>		1 KP	1s Std.	P. Edwards, Uni-Dozierende
764-2101-00L 764-2101-00 S	Symposium Symposium		0 KP		Dozent/innen, Uni-Dozierende
764-2201-00L 764-2201-00 G	Viticulture Viticulture: Practical aspects of production, phytosanitary aspects and current research priorities ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>		1 KP	2G 24s Std.	Dozent/innen
764-2203-00L 764-2203-00 V	Epigenetic regulation in plants Epigenetic regulation in plants ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>		0 KP		Dozent/innen
764-2501-00L 764-2501-00 G	Statistical methods in biology Statistical methods in biology ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>		0 KP		Dozent/innen
764-2503-00L 764-2503-00 P	Introduction to microscopy Introduction to microscopy ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>		0 KP		Dozent/innen
764-2505-00L 764-2505-00 P	Introduction into the application of chlorophyll fluorescence in plant biology Introduction into the application of chlorophyll fluorescence in plant biology ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>		0 KP		Dozent/innen
764-2507-00L 764-2507-00 G	Analysis and diversity of plant non-structural carbohydrates Analysis and diversity of plant non-structural carbohydrates ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>		0 KP		Dozent/innen
764-2509-00L 764-2509-00 V	Statistics for free: Linear models in R Statistics of free: Linear models in R ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>		0 KP		Dozent/innen
764-2511-00L 764-2511-00 G	Photoshop, FrameMaker, Powerpoint Photoshop, FrameMaker, Powerpoint: generation, processing and presentation of digital data and docu ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>		1 KP	1G 16s Std.	Dozent/innen
764-2513-00L 764-2513-00 V	The essence of business & management The essence of business & management ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>		0 KP		Dozent/innen
764-2531-00L 764-2531-00 G	Scientific Writing Practice Scientific Writing Practice ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i>		1 KP	1s Std.	Uni-Dozierende

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System
 KP Kreditpunkte
 ■ Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Weiterbildungsmasterprogramme und Nachdiplomstudien

► D-ARCH

►► MAS-Programm Architektur

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
065-0003-00L	MAS-Programm "Geschichte und Theorie der Architektur"		0 KP	4V				
065-0003-00 V	MAS-Programm "Geschichte und Theorie der Architektur" ■ <i>Mitteilung Dozent/Dozentin: Das Seminar findet im Wintersemester 2005/06 donnerstags von 10.00 - 13.00 im Raum HIL C 40.7 statt.</i>			4 Std.	Do 10.11.	10-13 10-13	HIL C40.7 HIL D10.2	S. Claus, W. Oechslin
065-0005-00L	MAS-Programm "Computer Aided Architectural Design"		0 KP	4G				
065-0005-00 G	MAS-Programm "Computer Aided Architectural Design"			4 Std.	Di	14-18	HIL E65 HIL E67	L. Hovestadt
065-0005-0aL	CAAD MAS-Forum		0 KP	2S				
065-0005-0a S	CAAD MAS-Forum			2 Std.	Di	10-12	HIL E65 HIL E67	L. Hovestadt
065-0009-00L	MAS-Programm "Denkmalpflege"		0 KP	3V				
065-0009-00 V	MAS-Programm "Denkmalpflege" <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig Zeit/Ort nach Vereinbarung</i>			3 Std.				U. Hassler, M. Wohlleben
065-0053-00L	Individuelles MAS-Programm "Gebäudetypologie der Grossstadt"		0 KP	6K				
065-0053-00 K	Individuelles MAS-Programm "Gebäudetypologie der Grossstadt"			6 Std.				H. Kollhoff, P. Chladek, I. Vollenweider
065-0055-00L	Individuelles MAS-programm "Tektonische Konstruktionssystematik"		0 KP	6K				
065-0055-00 K	Individuelles MAS-Programm "Tektonische Konstruktionssystematik"			6 Std.				H. Kollhoff, P. Chladek, I. Vollenweider
065-0059-00L	MAS-Programm "Wohnen"		0 KP	2K				
065-0059-00 K	MAS-Programm "Wohnen" ■ <i>Kolloquien und individuelle Besprechungen zu Nachdiplomarbeiten wöchentlich</i>			2 Std.	n. V.			D. Eberle, S. Gysi
065-0067-00L	MAS-Programm "Urban Transformation in Developing Territories"		0 KP	4K				
065-0067-00 K	MAS-Programm "Urban Transformation in Developing Territories"			4 Std.				M. Angéilil
065-0069-00L	Individuelles MAS-Programm "CAAD"		0 KP					
065-0069-00 K	Individuelles MAS-Programm "CAAD"							L. Hovestadt

►► MAS-Programm Landschaftsarchitektur

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
065-0063-00L	MAS-LA-Programm "Landschaftsarchitektur"		0 KP					
065-0063-00 K	MAS-LA-Programm "Landschaftsarchitektur"							C. Girot
065-0063-0bL	MAS-Programm "Landschaftsarchitektur": Theorie und Geschichte		0 KP					
065-0063-0b K	MAS-LA-Programm "Landschaftsarchitektur": Theorie und Geschichte							Noch nicht bekannt
065-0063-0cL	MAS-Programm "Landschaftsarchitektur": Video und Medien		0 KP					
065-0063-0c K	MAS-LA-Programm "Landschaftsarchitektur": Video und Medien							Noch nicht bekannt
065-0063-0dL	MAS-Programm "Landschaftsarchitektur": Stadtnatur		0 KP					
065-0063-0d K	MAS-LA-Programm "Landschaftsarchitektur": Stadtnatur							Noch nicht bekannt

► D-BAUG

►► MAS-Programm Raumplanung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
115-0355-00L	Studienprojekt 1 (Teil 1)	O	5 KP	7A				
115-0355-00 A	Studienprojekt 1 (Teil 1) ■			100s Std.				P. Keller, Dozent/innen
115-0341-00L	Präsenzwoche 1: Einführung ins MAS-Programm/Einführung in das Studienprojekt 1	O	1 KP	2G				
115-0341-00 G	Präsenzwoche 1: Einführung ins MAS-Programm/Einführung in das Studienprojekt 1 ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig 26. - 28.9.2005, 08:30h - 18:00h, HIL H 35.1</i>			24s Std.				W. A. Schmid, P. Keller, weitere Dozierende
115-0325-00L	Kommunale Raumplanung in der	W	1.2 KP	1G				

Schweiz								
115-0325-00 G	Kommunale Raumplanung in der Schweiz (individ. Vertiefungsangebot) ■ 4.-5.10.2005			16s Std.				T. Matta, K. Gilgen
115-0303-00L	Präsenzwoche 2: Raumplanung als Aufgabe und Methode	O	2 KP	3G				
115-0303-00 G	Präsenzwoche 2: Raumplanung als Aufgabe und Methode ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i> 24. - 28.10.2005, 08:30h - 12:30h, HIL H 35.1			40s Std.				B. Scholl
115-0315-00L	Präsenzwoche 3: Städtebau und Stadtplanung	O	2 KP	3G				
115-0315-00 G	Präsenzwoche 3: Städtebau und Stadtplanung ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i> 21. - 25.11.2005, HIL H 35.1, gem. besonderem Programm			40s Std.				K. Christiaanse, N. Schüller
115-0337-00L	Präsenzwoche 4: Landschaftsarchitektur/Landschaftsplanung	O	2 KP	3G				
115-0337-00 G	Präsenzwoche 4: Landschaftsarchitektur/Landschaftsplanung ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i> 9. - 13.1.2006, 08:30h-12:30h, HIL H 35.1			40s Std.				W. A. Schmid, C. Girot, M. Keiner
115-0339-00L	Präsenzwoche 5: Technische Infrastrukturen	O	2 KP	3G				
115-0339-00 G	Präsenzwoche 5: Technische Infrastrukturen ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i> 6.-10.2.2006			40s Std.				K. W. Axhausen, U. A. Weidmann
115-0319-00L	Präsenzwoche 6: Räumliche Ökonomie	O	2 KP	3G				
115-0319-00 G	Präsenzwoche 6: Räumliche Ökonomie ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i> 6. - 8.3.2006, HIL H 35.1, gem. besonderem Programm			40s Std.				R. L. Frey, M. Gmünder, S. Schaltegger
115-0343-00L	Projektsupport: Informations- und Wissensmanagement		0 KP	1K				
115-0343-00 K	Projektsupport: Informations- und Wissensmanagement ■ <i>nach Absprache</i>			8s Std.	n. V.			L. G. Lutz
115-0353-00L	Projektsupport: Psychologie der Arbeit und Management von Wissen und kooperativem Handeln		0 KP	1K				
115-0353-00 K	Projektsupport: Psychologie der Arbeit und Management von Wissen und kooperativem Handeln ■ <i>nach Absprache</i>			12s Std.	n. V.			T. Wehner
115-0345-00L	Projektsupport: Wissenschaftliches Arbeiten		0 KP	1K				
115-0345-00 K	Projektsupport: Wissenschaftliches Arbeiten ■ <i>nach Absprache</i>			16s Std.	n. V.			S. E. Shephard
115-0347-00L	Projektsupport: Quantitative Methoden in der Raumplanung		0 KP	1K				
115-0347-00 K	Projektsupport: Quantitative Methoden in der Raumplanung ■ <i>nach Absprache</i>			20s Std.	n. V.			R. Signer
115-0349-00L	Projektsupport: Kommunikation und Präsentation		0 KP	1K				
115-0349-00 K	Projektsupport: Kommunikation und Präsentation ■ <i>nach Absprache</i>			16s Std.	n. V.			W. Wellstein
115-0351-00L	Projektsupport: Systems Engineering		0 KP	1K				
115-0351-00 K	Projektsupport: Systems Engineering ■ <i>nach Absprache</i>			16s Std.	n. V.			R. Züst

► D-MTEC

►► Master of Advanced Studies MTEC/BWI

►►► 1. Semester, Kurs 2005/2007

Einführung ins MAS-Studium am Dienstag, 25. Oktober 2005, 12.15 - 13.00, HG E1.1

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
351-0541-00L	Systems Dynamics and Complexity	EW	3 KP	2G	
351-0541-00 G	Systems Dynamics and Complexity			2 Std.	Do 08-10 18-19 HG E1.2 15.12. 18-19 HG E26.3 12.01. 18-19 HG E22
351-0711-03L	Accounting for Managers (BWL-GL) UEBUNGEN via Profit CD	EW	4 KP	2V	
351-0711-00 V	Accounting for Managers (BWL-GL) <i>Die Veranstaltung wird doppelt geführt.</i>			2 Std.	Di 17-19 HG F7 Do 10-12 HG F1
351-0445-00L	Logistics, Operations, and Supply Chain Management I	EW	3 KP	2G	

351-0445-00 G	Logistics, Operations, and Supply Chain Management I		2 Std.	Do 03.11.	13-15 11-15 11-16	HG D1.1 HG E21 HG D3.3 HG D5.3 HG G60	P. Schönsleben , R. M. Alard, M. J. Schnetzler
351-0341-00L	General Management I	EW	3 KP	2G			
351-0341-00 G	General Management I		2 Std.	Do 08.12. 19.01.	15-17 19-21 15-19 17-21	HG F1 HG F1 HG E3 HG F30	R. Boutellier
351-0421-00L	Management und Informationsverarbeitung	EW	3 KP	2G			
351-0421-00 G	Management und Informationsverarbeitung		2 Std.	Di	08-10	HG E1.1	E. Fleisch
351-0301-00L	Human Resource Management: Work process design	EW	3 KP	2G			
351-0301-00 G	Human Resource Management: Work process design		2 Std.	Di 22.11. 13.12.	10-12 10-12 10-12	HG E1.1 CAB G11 CAB G61 CAB H56 CAB H57	G. Grote
351-0401-00L	Marketing I	EW	3 KP	2G			
351-0401-00 G	Marketing I		2 Std.	Di	14-16	ML H44	M. Reinhold
351-0777-00L	Technologietransfer	E	1 KP	1V			
351-0777-00 V	Technologietransfer <i>14-tägig, Beginn: 1. November 2005</i>		1 Std.	Di/2w	17-19	ML H44	T. von Waldkirch
351-0793-00L	Praxis des Technologiemanagements	E	1 KP	1V			
351-0793-00 V	Praxis des Technologiemanagements <i>14-tägig, Beginn: 25. Oktober 2005</i>		1 Std.	Di/2w	17-19	ML H44	C. E. Bodmer
351-0343-00L	Ringvorlesung: Wachstum durch Innovation	W	1 KP	1V			
351-0343-00 V	Ringvorlesung: Wachstum durch Innovation		1 Std.				R. Boutellier
▶▶▶ 3. Semester, Kurs 2004/2006							
Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang			Dozierende
351-0389-00L	Technology and Innovation Management	EW	3 KP	2G			
351-0389-00 G	Technology and Innovation Management		2 Std.	Mi	08-10	HG D1.1	R. Boutellier
351-0303-00L	Organizational Development, Change Management	EW	3 KP	2G			
351-0303-00 G	Organizational Development, Change Management		2 Std.	Mo	15-17	HG F3	T. Wehner
351-0423-00L	Modellierung und Einführung von Informationssystemen	EW	3 KP	2G			
351-0423-00 G	Modellierung und Einführung von Informationssystemen <i>Informationsmanagement B</i>		2 Std.	Mo	13-15	HG F3	A. Specker
851-0703-00L	Grundzüge des Rechts	EW	2 KP	2V			
851-0703-00 V	Grundzüge des Rechts		2 Std.	Mi	10-12	HG G5	U. C. Nef , A. Ruch
851-0721-00L	Privatrecht	EW	1 KP	1U			
851-0721-00 U	Privatrecht <i>Gruppeneinteilung nach Absprache mit den Dozierenden</i>		1 Std.	Mo Mi Do	15-16 12-13 13-14	HG G3 HG F5 HG F3	U. C. Nef , B. Trauffer, C. von Zedtwitz
351-0713-00L	BWL 2: Analyse, Planung und Kontrolle	W	3 KP	3G			
351-0713-00 G	BWL 2: Analyse, Planung und Kontrolle ■		3 Std.	Mi	10-13	HG F1	A. Seiler
351-0771-00L	Projektmanagement II	W	2 KP	2G			
351-0771-00 G	Projektmanagement II		2 Std.	Mo	11-13	ML H37.1	P. Frauenfelder
351-0385-00L	Technology-Market Integration	W	3 KP	2G			
351-0385-00 G	Technology-Market Integration		2 Std.	Mi	17-19	ML F39	R. Boutellier
351-0767-00L	Logistik im praktischen Einsatz	W	2 KP	2V			
351-0767-00 V	Logistik im praktischen Einsatz		2 Std.	Mo	17-19	HG E1.1	M. Baertschi
351-0861-00L	Management zwischenbetrieblicher Kooperationen	W	2 KP	2G			
351-0861-00 G	Management zwischenbetrieblicher Kooperationen		2 Std.	Do	17-19	HG E21	F. Fahrni , P. Link
351-0755-00L	Business and Technology Intelligence	E	1 KP	1G			
351-0755-00 G	Business and Technology Intelligence <i>Blockkurs nach separater Ankündigung</i>		1 Std.	24.02.- 25.02.		ML F39	R. Boutellier , E. R. V. Lichtenthaler, P. Savioz
351-0719-00L	International Management Asia I	E	1 KP	1V			
351-0719-00 V	International Management Asia I <i>Blockkurs: Fr 20. Jan. 2006, 13.00 - 18.00 Uhr und Sa 21. Jan. 2006, 9.00 - 18.00 Uhr KPL K14, Kreuzplatz 5</i>		1 Std.				L. C. Chong
851-0705-00L	Arbeitsrecht		1 KP	1V			

►► **MAS Arbeit + Gesundheit**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
365-0738-00L	Präsentations- und Kommunikationstraining		0 KP	2G				
365-0738-00 G	Präsentations- und Kommunikationstraining ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i> 3 Kurstage, 6.3.-8.3. <i>Blockprogramm</i>			24s Std.	Mo Di Mi	08-17 08-17 08-17	ETH ZH. ETH ZH. ETH ZH.	Dozent/innen
365-0748-00L	Technik des Auditierens		0 KP	1G				
365-0748-00 G	Technik des Auditierens ■ <i>Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig</i> 2 Kurstage, 9.3.-10.3 <i>Blockprogramm</i>			16s Std.	Do Fr	08-17 08-17	ETH ZH. ETH ZH.	Dozent/innen

► **D-MATH**

►► **Master of Advanced Studies in Finance**

For information and admission see <http://www.msfinance.ch>.

Abkürzungen / Abbreviations: O obligatorisches Fach / obligatory course; W Wahlpflichtfach / elective course; E empfohlenes Fach / recommended or optional course

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
401-8925-00L	Real Options	W	3 KP	2V				
401-8925-00 V	Real Options			2 Std.	Mi	10-12	UNI	R. Gibson
401-8927-00L	Dynamics on Financial Markets	W	0 KP	2V				
401-8927-00 V	Dynamics on Financial Markets			2 Std.	Mi	16-18	RAI	Uni-Dozierende
401-8927-00L	Dynamics on Financial Markets	W	3 KP	2V				
401-8927-00 V	Dynamics on Financial Markets			2 Std.	Mi	16-18	RAI	Uni-Dozierende
401-3600-01L	Topics in incomplete markets - SE WS 05/06		6 KP	2S				
401-3600-00 S	Topics in incomplete markets - SE WS 05/06			2 Std.	Fr	14-16	HG E33.5	M. Schweizer
401-8923-00L	Introduction to financial econometric and mathematical statistics	O	3 KP	2V				
401-8923-00 V	Introduction to financial econometrics and mathematical statistics			2 Std.	Mo	14-16	UNI	
401-8921-00L	Introduction to mathematical finance and derivatives	O	3 KP	2V+1U				
401-8921-00 V	Introduction to mathematical finance and derivatives			2 Std.	Di	10-12	UNI	Uni-Dozierende
401-8921-00 U	Introduction to mathematical finance and derivatives			1 Std.	Di	12-13	UNI ZH.	
401-3909-00L	Markov Decision Processes and Valuation of Real Options	W	6 KP	2V+1U				
401-3909-00 V	Markov Decision Processes and Valuation of Real Options			2 Std.	Di	13-15	HG D5.2	J. Hinz
401-3909-00 U	Markov Decision Processes and Valuation of Real Options			1 Std.	Mo/2w	15-17	HG D7.2	J. Hinz
401-4911-00L	Mathematical Finance: Discrete and Continuous Time Models	O	5 KP	2V				
401-4911-00 V	Mathematical Finance: Discrete and Continuous Time Models <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.				keine Angaben
401-3913-00L	Mathematical Foundations of Finance	O	5 KP	2V+1U				
401-3913-00 V	Mathematical Foundations of Finance			2 Std.	Fr	09-11	HG D3.2	F. Delbaen, S. Maass
401-3913-00 U	Mathematical Foundations of Finance			1 Std.	Fr	11-12	HG D3.2	F. Delbaen, S. Maass
401-8913-00L	Advanced Corporate Finance I	O	3 KP	2V				
401-8913-00 V	Advanced Corporate Finance I			2 Std.				
401-8915-00L	Financial Economics	O	3 KP	2V				
401-8915-00 V	Financial Economics			2 Std.	Do	10-12	UNI ZH.	
401-3629-00L	Quantitative Risk Management I	O	6 KP	3G				
401-3629-00 G	Quantitative Risk Management I			3 Std.	Mi Do	15-16 15-17	HG D7.2 HG D1.2	A. J. McNeil
401-8917-00L	Financial Institutions and Financial Markets	O	3 KP	2V				
401-8917-00 V	Financial Institutions and Financial Markets			2 Std.	Do	17-19	UNI ZH.	Uni-Dozierende
401-8919-00L	Behavioral Finance	E	3 KP	2V				
401-8919-00 V	Behavioral Finance			2 Std.	Mo	08-10	UNI ZH.	Uni-Dozierende
401-4915-00L	Risikotheorie (Risk Theory)	E	5 KP	2V				
401-4915-00 V	Risikotheorie (Risk Theory)			2 Std.	Do	13-15	HG E1.1	P. Embrechts

► **D-PHYS**

►► **MAS-Programm Medizinphysik**

►►► **Fachrichtung A**

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang				Dozierende
--------	-------	-----	------	--------	--	--	--	------------

402-0341-00L	Medizinische Physik I		6 KP	2V+1U					
402-0341-00 V	Medizinische Physik I			2 Std.	Do	15-17	HCI J6		R. Mini
402-0341-00 U	Medizinische Physik I <i>oder n V</i>			1 Std.	Do	17-18	HCI J6		R. Mini
402-0951-00L	Strahlenbiologie	Dr		1V					
402-0951-00 V	Strahlenbiologie			1 Std.	Do	14-15	HCI J6		W. Burkard
402-0953-00L	Biostatistik	Dr		2V					
402-0953-00 V	Biostatistik <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.					
402-0967-00L	Aktuelle Trends in der Orthopädie/Unfallchirurgie	Dr	0 KP	2V					
402-0967-00 V	Aktuelle Trends in der Orthopädie/Unfallchirurgie			2 Std.	Fr	10-12	HG E1.1		J. Goldhahn, D. Herren
402-0673-00L	Physics in Medical Research: From Humans to Cells		4 KP	2V+1U					
402-0673-00 V	Physics in Medical Research: From Humans to Cells			2 Std.	Fr	13-15	HPP H1		B. K. R. Müller, A. J. Lomax
402-0673-00 U	Physics in Medical Research: From Humans to Cells			1 Std.	n. V.				B. K. R. Müller, A. J. Lomax
402-0956-00L	Dosimetrie	Dr		6G					
402-0956-00 G	Dosimetrie <i>Blockprogramm nach Vereinbarung Findet am Inselspital Bern statt.</i>			80s Std.					R. Mini, E. Born, B. Isaak, P. Manser, D. Vetterli
402-0957-00L	Anatomie und Physiologie I	Dr		2V					
402-0957-00 V	Anatomie und Physiologie I <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i>			2 Std.					
402-0962-00L	Computer in der Medizin	Dr		6G					
402-0962-00 G	Computer in der Medizin <i>Findet dieses Semester nicht statt. Blockprogramm nach Vereinbarung</i>			80s Std.					R. Müller

►►► Fachrichtung B

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
227-0387-00L	Biomedizinische Technik I		6 KP	4G						
	<i>4 KP für den ungestuften Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie</i>									
227-0387-00 G	Biomedizinische Technik I			4 Std.	Di	13-17 15-17	ETZ E6 ETZ K91		P. Bösiger, U. Moser, P. Niederer	
402-0673-00L	Physics in Medical Research: From Humans to Cells		4 KP	2V+1U						
402-0673-00 V	Physics in Medical Research: From Humans to Cells			2 Std.	Fr	13-15	HPP H1		B. K. R. Müller, A. J. Lomax	
402-0673-00 U	Physics in Medical Research: From Humans to Cells			1 Std.	n. V.				B. K. R. Müller, A. J. Lomax	
327-0714-00L	Biocompatible Materials I: Molecular Aspects and Fundamentals		3 KP	3V						
327-0714-00 V	Biocompatible Materials I: Fundamentals <i>1 n. V.</i>			3 Std.	Fr	09-12 19.01. 16-17 26.01. 16-17	HPP G5 HCI E2 HCI E2		H. Hall-Bozic, K. Maniura	
402-0807-00L	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics		6 KP	2V+1U						
402-0807-00 V	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			2 Std.	Mi	10-12	UNI		R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure	
402-0807-00 U	Biophysics of Neural Computation: Introduction to Neuroinformatics <i>Uni Irchel Y35 F51</i>			1 Std.	Mi	13-14	UNI		R. J. Douglas, K. A. Martin, P. Verschure	

► D-AGRL

►► Nachdiplomstudium in Humanernährung

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang						Dozierende
765-0531-00L	Ausgewählte Aspekte der Physiologie des Menschen	O	2 KP	2V						
765-0531-00 V	Ausgewählte Aspekte der Physiologie des Menschen <i>Teile dieser Lehrveranstaltung werden in Englisch gelesen.</i>			2 Std.	Fr	10-12	LFW C11		W. Langhans, N. Geary	
765-0525-00L	Nutrition of different population groups	PF	3 KP	3V						
765-0525-00 V	Nutrition of different population groups			3 Std.	Do	14-17	LFW E15		R. F. Hurrell	
765-0527-00L	Ernährungsepidemiologie und Prävention	PF	3 KP	2V						
765-0527-00 V	Ernährungsepidemiologie und Prävention			2 Std.	Fr	08-10	LFW C11		M. Eichholzer	
765-0521-01L	Lebensmittellehre	PF	6 KP	3S						
765-0521-00 S	Lebensmittellehre			3 Std.	Do	09-12	LFW C11		R. Amadò, E. Arrigoni	
765-0521-00L	Nährstoffanalyse in Lebensmitteln	PF	4 KP	4P						
765-0521-00 P	Nährstoffanalyse in Lebensmitteln ■ <i>Laborteil von 9 - 17 Uhr, Laborzuteilung nach Vereinbarung,</i>			4 Std.	Mi	09-11 01.02. 09-11	HG D5.1 LFV E41		R. F. Hurrell, T. R. Walczyk, M. B. Zimmermann	
765-0555-00L	M der Ernährungserhebung	O/W	2 KP	2G						

765-0555-00 G	M der Ernährungserhebung			2 Std.	Fr/2w	13-17	LFV E41	S. Jacob, M. K. Wälti
					09.12.	13-17	NO F34.1	
					23.12.	13-17	NO F34.1	

765-0557-00L	Forschungsmethoden der Ernährungswissenschaft	O/W	2 KP	2V				
---------------------	--	------------	-------------	-----------	--	--	--	--

765-0557-00 V	Forschungsmethoden der Ernährungswissenschaft			2 Std.	Fr/2w	13-17	LFV E41	T. R. Walczyk
---------------	---	--	--	--------	-------	-------	---------	----------------------

►► Vorausgesetzte Grundlagen (Belegung nach individuellen Erfordernissen, aber vor Beginn des Nachdiplomstudiums)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
752-1001-00L	Lebensmittelchemie I	GL	3 KP	2V	
752-1001-00 V	Lebensmittelchemie I			2 Std.	Mo 13-15 LFO C13
752-2001-00L	Lebensmittel-Technologie II	GL	3 KP	3G	
752-2001-00 G	Lebensmittel-Technologie II ■			3 Std.	Do 10-12 LFO C13 Fr 09-10 LFO C13
752-4005-00L	Lebensmittel-Mikrobiologie I	GL	3 KP	2V	
752-4005-00 V	Lebensmittel-Mikrobiologie I			2 Std.	Mo 08-10 LFO C13

► D-GESS

►► MAS Entwicklung und Zusammenarbeit (NADEL)

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
865-0003-00L	Entwicklungsökonomie und internationale Wirtschaftsbeziehungen	0	0 KP	4G	
865-0003-00 G	Entwicklungsökonomie und internationale Wirtschaftsbeziehungen <i>Findet dieses Semester nicht statt. Blockprogramm n.V. VOA</i>			4 Std.	R. Kappel
865-0005-00L	Bevölkerung, Umwelt und Ressourcen	0	0 KP	4G	
865-0005-00 G	Bevölkerung, Umwelt und Ressourcen <i>Findet dieses Semester nicht statt. Blockprogramm n.V. VOA</i>			4 Std.	R. Kappel
865-0007-00L	Formen und Schwerpunkte der Entwicklungszusammenarbeit	0	0 KP	4G	
865-0007-00 G	Formen und Schwerpunkte der Entwicklungszusammenarbeit <i>Findet dieses Semester nicht statt. Blockprogramm n.V. VOA</i>			4 Std.	
865-0009-00L	Projektzyklusmanagement und Informationserhebung	0	0 KP	2G	
865-0009-00 G	Projektzyklusmanagement und Informationserhebung <i>Findet dieses Semester nicht statt. Blockprogramm n. V. VOA</i>			2 Std.	
865-0011-00L	Gesundheit und Entwicklung	0	0 KP	2G	
865-0011-00 G	Gesundheit und Entwicklung <i>Findet dieses Semester nicht statt. Blockprogramm n.V. VOA</i>			2 Std.	
865-0013-00L	Wasserwirtschaft und Siedlungshygiene	0	0 KP	2G	
865-0013-00 G	Wasserwirtschaft und Siedlungshygiene <i>Findet dieses Semester nicht statt. Blockprogramm n.V. VOA</i>			2 Std.	
865-0015-00L	Agrar- und Forstwirtschaft	0	0 KP	2G	
865-0015-00 G	Agrar- und Forstwirtschaft <i>Findet dieses Semester nicht statt. Blockprogramm n.V. VOA</i>			2 Std.	
865-0017-00L	Konfliktprävention und Friedenserhaltung	0	0 KP	1G	
865-0017-00 G	Konfliktprävention und Friedenserhaltung <i>Findet dieses Semester nicht statt. Blockprogramm n.V. VOA</i>			1 Std.	
865-0019-00L	Entwicklung und Systemtransformation	0	0 KP	1G	
865-0019-00 G	Entwicklung und Systemtransformation <i>Findet dieses Semester nicht statt. Blockprogramm n.V. VOA</i>			1 Std.	
865-0022-00L	Planung II: Planung auf den Stufen Projekt, Sektor- und Landesprogramm	0	0 KP	3G	
865-0022-00 G	Planung II: Planung auf den Stufen Projekt, Sektor- und Landesprogramm <i>5 Kurstage Blockprogramm vom 16.1.-20.1.2006 VOA</i>			40s Std.	R. Baumgartner, W. Egli, weitere Referent/innen
865-0027-00L	OE II: Organisationsentwicklung in Projekten und Programmen der Entwicklungszusammenarbeit	0	0 KP	3G	

865-0027-00 G	OE II: Organisationsentwicklung in Projekten und Programmen der Entwicklungszusammenarbeit <i>Findet dieses Semester nicht statt.</i> 5 Kurstage Blockprogramm vom 24.10.-28.10. VOA			40s Std.	
865-0034-00L	Monitoring in der Projekt- und Programmsteuerung in der Entwicklungszusammenarbeit	O	0 KP	3G	
865-0034-00 G	Monitoring in der Projekt- und Programmsteuerung in der Entwicklungszusammenarbeit 5 Kurstage Blockprogramm vom 5.12.-9.12.2005 VOA			40s Std.	W. Egli, H. R. Felber
865-0044-00L	Resultate und Prozesse von Projekten und Programmen evaluieren	O	0 KP	3G	
865-0044-00 G	Resultate und Prozesse von Projekten und Programmen evaluieren 5 Kurstage Blockprogramm vom 23.1.-27.1.2006 VOA			40s Std.	H. R. Felber, D. Zürcher, Referent/innen
865-0042-00L	Einführung ins Finanzmanagement von Entwicklungsprojekten	O	0 KP	3G	
865-0042-00 G	Einführung ins Finanzmanagement von Entwicklungsprojekten 4 Kurstage Blockprogramm vom 1.11.-4.11.2005 VOA			40s Std.	M. Störmer
865-0066-00L	Assessing Impacts of Development Projects and Programmes	O	0 KP	3G	
865-0066-00 G	Assessing Impacts of Development Projects and Programmes 5 Kurstage Blockprogramm vom 21.11.-25.11.2005 VOA			40s Std.	D. Zürcher, R. Baumgartner

►► MAS Intellectual Property

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
851-0711-00L	Introduction to Law and Basic IP Issues <i>Deutsch kann auch Sprache der Leistungskontrolle sein</i>	O	6 KP	4G	
851-0711-00 G	Introduction to Law and Basic IP Issues Blockprogramm, WET C1, Anpassung MAS IP			60s Std.	G. Hertig, H. E. Laederach
851-0715-00L	European (EPC) Patent Prosecution <i>Deutsch kann auch Sprache der Leistungskontrolle sein</i>	O	8 KP	6G	
851-0715-00 G	European (EPC) Patent Prosecution Blockprogramme, WET C1			80s Std.	G. Hertig, H. E. Laederach, weitere Dozierende
851-0717-00L	Comparative Patent Issues	O	6 KP	4G	
851-0717-00 G	Comparative Patent Issues Blockprogramme, WET C1			60s Std.	G. Hertig, H. E. Laederach, weitere Dozierende
851-0725-00L	Patent Protection and Litigation in Europe <i>Deutsch kann auch Sprache der Leistungskontrolle sein</i>	O	6 KP	4G	
851-0725-00 G	Patent Protection and Litigation in Europe Blockprogramme, WET C1			60s Std.	G. Hertig, H. E. Laederach
851-0737-00L	Copyright, Industrial Design, Trademarks and Unfair Competition <i>Deutsch kann auch Sprache der Leistungskontrolle sein</i>		8 KP	6G	
851-0737-00 G	Copyright, Industrial Design, Trademarks and Unfair Competition			80s Std.	G. Hertig, H. E. Laederach

Weiterbildungsmasterprogramme und Nachdiplomstudien - Legende für Typ

GL	Grundlagenfach	E	Empfohlen
Dr	für Doktoratsstudium geeignet	W	Wahlfach
PF	Prüfungsfach	O	Obligatorisch

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

- Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig

Mobilitätsstudierende

► Lerneinheiten für Mobilitätsstudierende

nach individueller Absprache

Legende für Umfang

V	Vorlesung	P	Praktikum
G	Vorlesung mit Übung	A	Arbeit / selbständige Arbeit
U	Übung	D	Diplomarbeit
S	Seminar	R	Repetitorium / Selbststudium
K	Kolloquium		

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

KP Kreditpunkte

- Für Hörerinnen und Hörer ist eine Spezialbewilligung der Dozierenden notwendig