

Leistungseinheiten Geographie (ab HS2011)

Legende

PP = Pflichtveranstaltung (Major), WP = Pflichtveranstaltungen zur Auswahl (Major)

LK = Leistungskontrolle: Pr = Prüfung; SA = schriftliche Arbeit; U = Übungen; R = Referat;

V = Voraussetzung für; p/f = pass/fail

Typ: V= Vorlesung; PS = Proseminar; U = Übung; P = Praktikum; B = Blockkurs; E = Exkursion; K = Kolloquium

SWS: Anzahl Semesterwochenstunden (Anzahl Tage)

ECTS: European Credit Transfer and Accumulation System

Angebot: 1 = jährlich; 2 = zweijährlich

(x) Vorlesung als PodCast

(1) Lehrangebot Geographie Bachelor Einführung (1. Jahr)

	Typ	verantw. Doz.	ECTS	SWS	LK	Wh.	HS 11	FS 12	HS 12	FS 13
Geographisches Institut										
PP	V	Veit	3	2	Pr	1	X		X	
PP	U	Veit	5	2	U	1	X		X	
PP	V	Veit	1.5	1	Pr	1		X		X
PP	U	Veit	2.5	1	U	1		X		X
PP	V	Wastl-Walter	3	2	Pr	1	X		X	
PP	U	Wastl-Walter	5	2	U	1	X		X	
PP	V	Wastl-Walter	1.5	1	Pr	1		X		X
PP	U	Wastl-Walter	2.5	1	U	1		X		X
PP	V	Hurni	3	2	Pr	1		X		X
PP	U	Hurni	3	2	Pr	1		X		X
PP	E	Herweg	2	4 T		1		X		X
PP	V	Wastl-Walter	3	2	Pr	1	X		X	
Auswärtige Veranstaltungen										
PP	V	Pfiffner	6	4	Pr	1	X		X	
PP	P	Nägler	0.75	1	Pr	1	X		X	
PP	V	Pfiffner	3	2	Pr	1		X		X
PP	P	Nägler	0.75	1	Pr	1		X		X
PP	E	Pfiffner	1.5		Pr	1		X		X
PP	V/U	Hüsler	4	3	Pr	1		X		X
PP	V/U	Wihler	3	3	Pr	1	X		X	
PP	U	Wihler	1	1	U	1	X		X	
PP	V	Wihler	1.5	1.5	Pr	1		X		X
PP	U	Wihler	0.5	0.5	U	1		X		X
PP	V/U	Strahm	3	2	Pr	1		X		X
Total Einführungsstudium			60							

(2) Lehrangebot Geographie Bacheloraufbau (2 & 3. Jahr)

	Typ	verantw. Doz.	ECTS	SWS	LK	Wh.	HS 11	FS 12	HS 12	FS 13
Physische Geographie										
Wahlpflichtveranstaltungen: 9 aus 15 ECTS										
WP	Paläo I: Quartäre Geoökologie und Geologie	V	Schlüchter	3	2	Pr	2	X		
WP	Grundlagen der Grenzschicht- und Gebirgsmeteorologie	V	Romppainen/ Brönnimann	3	2	Pr	2		X	
WP	Allg. Bodenkunde I	V	Wilcke	3	2	Pr	2			X
WP	Geomorphologie 1: Geomorphologische Prozesse	V/U	Keiler	3	2	Pr	2		X	
WP	Hydrologie 1: Grundlagen	V	Weingartner	3	2	Pr	2	X		
Wahlveranstaltungen										
Paläogeökologie										
	Paläo II	V	Veit	1.5	1	Pr	2		X	
	Proseminar Paläo III	PS	Veit	5	2	SA	2	X		
Klimatologie / Meteorologie										
	Regionalklimatologie der Erde	V	Luterbacher	3	1	Pr	2	X		
	Wetteranalyse und Wettervorhersage	V	Rickli	1.5	1	Pr	2			X
	Besprechung der aktuellen Wetterlage	V/U	Rickli	1	1	Pr	1	X	X	X
Bodenkunde										
	Allgemeine Bodenkunde II	B	Wilcke	3	2	U	2			X
	Proseminar Bodenkunde	PS	Wilcke	5	2	SA	2			X
Geomorphologie										
	Proseminar in Geomorphologie	PS	Keiler	5	2	SA	2			X
Hydrologie										
	Übungen zur Hydrologie 1	U	Schädler/ Finger	1.5	1	U	2	X		
	Proseminar in und Hydrologie	PS	Schädler	5	2	SA	2			X
Humangeographie										
Wahlpflichtveranstaltungen: 6 aus 9 ECTS										
WP	Wirtschaftsgeographie I	V	Mayer	3	2	Pr	2	X		
WP	Globalisierung der Kulturen und die Herausbildung regionaler und lokaler Differenzen	V	Wastl-Walter	3	2	Pr	2			X
WP	Raumentwicklung & -planung	V	NN	3	2	Pr	2			X
Wahlveranstaltungen										
Wirtschaftsgeographie										
	Übungen zur Wirtschaftsgeographie I, mit Exkursion	U/E	Mayer	2	1	U	2	X		
	Proseminar zur Wirtschaftsgeographie	PS	Mayer	5	2	SA	2		X	
Kulturgeographie										
	Übungen zu Globalisierung der Kulturen, mit Exkursion	U/E	Wastl-Walter	2	1	U	2			X
	Proseminar zu Globalisierung der Kulturen	PS	Wastl-Walter	5	2	SA	2			X
Raumentwicklung & -planung										
	Übungen zu Raumentwicklung & -planung, mit Exkursion	V	NN	2	2	Pr	2			X
	Proseminar zu Raumplanung	PS	NN	5	2	SA	2			X

		Typ	verantw. Doz.	ECTS	SWS	LK	Wh.	HS 11	FS 12	HS 12	FS 13
Integrative Geographie											
Pflichtveranstaltungen 3 ECTS											
PP	Globale Entwicklungs- und Umweltfragen	V	Wiesmann, Hurni	3	2	Pr	1	(X)		X	
Wahlveranstaltungen											
	Nachhaltige Ressourcennutzung und Regionalentwicklung I	V/U	Rist, Herweg	3	2	Pr	2				X
	Nachhaltige Ressourcennutzung und Regionalentwicklung II	V/U	Rist, Herweg	3	2	Pr	2		X		
	Proseminar Herausforderung nachhaltiger Entwicklung	PS	Hurni, Wiesmann	5	2	SA	1	X		X	
	Feldkurs zu Entwicklung und Umwelt	B	Herweg, Rist, Liniger	3	4 T	SA	1		X		X
	Ökologie der Tropen und Subtropen	V	Veit	3	2	Pr	2	X			
	Regionalkurs	B	Probst	1.5	2	SA	1	X		X	
Methodische Lehrveranstaltungen											
PP	Geoprocessing I	V/U	Wunderle	5	4	Pr	1	X		X	
	Geoprocessing II	V/U	Wunderle	5	4	SA	1		X		X
	Quantitative Methoden	V/U	Brönnimann	3	2	Pr	1			X	
PP	Qualitative Methoden	V/U	Wastl-Walter	6	4	Pr	1		X		X
Bachelorarbeit											
PP	Forschungspraktikum und Bachelorarbeit		alle	10		SA		X	X	X	X

(3) Lehrangebot Geographie Masterstudium

		Typ	verantw. Doz.	ECTS	SWS	LK	Wh.	HS 11	FS 12	HS 12	FS 13
Ringvorlesung											
PP	Alpen und Gebirgsräume der Erde	V	Wiesmann Veit	3	2	Pr	1	X		X	
Forschungsgruppenmodule											
Klimatologie und Meteorologie (St. Brönnimann)											
	Large-scale climate variability	V/U	Brönnimann	3	3	SA	1	X		X	
WP	Seminar in climatlogy and climate risks	S	Romppainen, Brönnimann	5	2	SA	2		X		
	Fernerkundung in der Klimatologie (Remote Sensing in Climatology)	V	Wunderle	3	2	Pr	2	X			
	Einatz der Satelliten-Erdbeobachtung in der Praxis	V	Baumgartner	1.5	1	Pr	2		X		
	Climate Risk Assessment	V/U	Romppainen	3	2	SA	1		X		X
	Mikrometeorologischer Feldkurs (Micrometeorology Field Course)	B	Eugster	3		SA	2				X
	Methods of Climate Reconstruction	B	Luterbacher, Büntgen, Frank	3		SA	2		X		
Paläogeooökologie (H. Veit)											
	Böden, Sedimente und Seen als Indikatoren der Landschafts- und Klimaentwicklung (Paleosols and Paleolimnology)	V	Veit, Grosjean	3	2	Pr	1	X		X	
	Exkursionen	E/P	Veit, Grosjean	1.5	2	p/f	1		X		X
	Quartäre Klimaänderungen (Quaternary Climate Change and Terrestrial Ecosystems)	V	Grosjean, Tinner	3	2	Pr	1		X		X
	Feldkurs Paläo/Boden (Field Course Paleogeoeology and Soils)	B	Veit	2.5		U	1		X		X
WP	Seminar Paläogeooökologie	S	Veit	5	2	SA	2			X	
Boden (W. Wilcke)											
	Bodenbiogeochemie	V	Wilcke	3	2	Pr	2			X	
	Übungen zu Bodenbiogeochemie	B	Wilcke	5	2	U	1	X		X	
WP	Seminar Bodenkunde	S	Wilcke	5	2	SA	2	X			
Geomorphologie											
	Geomorphologie 2	V	Keiler	3	2	Pr	2	X		X	
	Geomorphologie 3	B	Keiler	3		B	2		X		X
WP	Seminar Geomorphologie	S	Keiler	5	2	SA	2				X
Hydrologie (R. Weingartner)											
	Hydrologische Modellierung	V/U	Weingartner	3	2	Pr	2			X	
	Hydrologische Feldmethoden	P	Weingartner, Wernli	2.5		Pr	2		X		
	Hydrologisch-limnologisches Projektpraktikum	P	Weingartner, Finger	2.5		Pr	2				X
	Wasserbeschaffenheit	P	Wernli	1.5	2	U	2			X	
	Tracerhydrologie	P	Wernli	1	1	U	2				X
WP	Seminar ausgewählter Themen der Hydrologie	S	Weingartner, Schädler	5	2	SA	2	X			
	Hydrologische Fachexkursionen	E	Weingartner, Schädler	1.5	3T	p/f	1		X		X

		Typ	verantw. Doz.	ECTS	SWS	LK	Wh.	HS 11	FS 12	HS 12	FS 13
Wirtschaftsgeographie (H. Mayer)											
	Urban and Regional Development Theories	V	Mayer	3	2	Pr	2	X			
WP	Seminar Wirtschaftsgeographie	S	Mayer	5	2	SA	2		X		
	Forschungswerkstatt / Studio	B	Mayer	6	4	SA	2				X
	Nachhaltiger Sektorewandel u. Innovationssysteme	V	Truffer	3	2	V	2	X		X	
Raumentwicklung und -planung (Nachfolge H.-R. Egli)											
	Raumentwicklung und -planung	V	NN	3	2	Pr	2		X		
WP	Seminar Raumentwicklung und -planung	S	NN	5	2	SA	2			X	
	Forschungswerkstatt / Studio	B	NN	6		SA	2	X			
Kulturgeographie (D. Wastl-Walter)											
	Politische Geographie	V	Wastl-Walter	3	2	Pr	2			X	
WP	Seminar zur Politischen Geographie	S	Wastl-Walter, Fredrich	5	2	SA	2				X
	Forschungswerkstatt / Studio	B	Wastl-Walter	6		SA	2		X		
Sustainable Regional Development & Sustainable Land Management (H. Hurni und U. Wiesmann)											
	Sustainable Regional Development (Im HS11 als Podcast-Vorlesung)	V	Wiesmann	3	2	Pr	1	(X)		X	
	Sustainable Land Management (Im HS12 als Podcast-Vorlesung)	V	Hurni, Herweg	3	2	Pr	1	X		(X)	
	Concepts and Methods in Integrative Geography I	V,U, E	Hurni, Wiesmann	6	4	Pr	2				X
	Concepts and Methods in Integrative Geography II	V,U, E	Hurni, Wiesmann	6	4	Pr	2		X		
WP	Seminar on Sustainable Development	S	Wiesmann, Hurni, Kläy	5	2	SA	1		X		X
	Forum on Development and Environment I	K	Kläy	1.5	1	SA	2	X			
	Forum on Development and Environment II	K	Kläy	1.5	1	SA	2			X	
	Fachexkursionen Integrative Geographie	E	Rist, Herweg	2		p/f			X		X

		Typ	verantw. Doz.	ECTS	SWS	LK	Wh.	HS 11	FS 12	HS 12	FS 13
Methodenmodul											
WP	Übungen Geoprocessing	U	Wunderle, Krauer, Gerhardinger	6	4	Pr	1		X		X
WP	Seminar Angewandte Statistik	S	Weingartner, Brönnimann, Piot	5	2	SA	1		X		X
WP	Qualitative Methoden/Mixed Methods	U	Mayer, Wastl-Walter	3		Pr	1		X		X
WP	Wissenschaftstheorie	S	Wastl-Walter, Wiesmann	3	2	SA	1	X		X	
WP	Forschungsplanung	V,U	Hurni, Mayer	3	2	Pr	1	X		X	

		Typ	verantw. Doz.	ECTS	SWS	LK	Wh.	HS 11	FS 12	HS 12	FS 13
Feldmodul											
WP	Feldkurs unter Leitung der Abt. Physische Geographie	E	Brönnimann, Veit, Wilke, Weingartner, Keiler	5		SA	1		X		X
WP	Feldkurs unter Leitung der Abt. Humangeographie	E	Mayer, Wastl-Walter, NN	5		SA	1		X		X
WP	Feldkurs unter Leitung der Abt. Integrative Geographie	E	Wiesmann, Hurni	5		SA	1		X		X

		Typ	verantw. Doz.	ECTS	SWS	LK	Wh.	HS 11	FS 12	HS 12	FS 13
Spezialveranstaltungen											
	Nicht wiederkehrende Veranstaltungen nach spezieller Ankündigung (z.B. durch Gastdozenten, u.ä.)		Alle Forschungsgruppen								
Masterarbeit											
PP	Masterarbeit inkl. Kolloquien und Spezialveranstaltungen		alle	60		SA	1	X	X	X	X