
Modulhandbuch

Lehramt Geographie Realschule LPO2012

Lehramt

Sommersemester 2023

Die weiteren Verwendungsmöglichkeiten der Module in anderen Studiengängen können Sie im Digicampus einsehen.

Ansprechperson und Studienberatung

Auskünfte zur Struktur des Studiums sowie zu den Prüfungsmodalitäten finden Sie in Ihrer Prüfungsordnung. Sollten dann noch Fragen offen bleiben, wenden Sie sich bitte an zuerst an den Prüfungsausschuss Geographie (die Zusammensetzung des Prüfungsausschusses finden Sie auf der folgenden Webseite: <https://www.uni-augsburg.de/de/fakultaet/fai/geo/studium/ask-me/>).

Hilfe bei der Auswahl der Kurse bietet, natürlich *nach* genauem Studium des Modulhandbuchs, unsere Studienberatung: <https://www.uni-augsburg.de/de/fakultaet/fai/geo/studium/ask-me/>

Bei Fragen und Problemen mit Lehrveranstaltungen wenden Sie sich bitte *in der angegebenen Reihenfolge* an die folgenden Personen:

1. DozentIn der Lehrveranstaltung
2. Den/die Modulbeauftragte/n
3. Den/die Studienberater/-in
4. Den/die Studiengangverantwortliche/n
5. Den/die StudiendekanIn

Bitte geben Sie bei allen Anfragen immer an, welchen Studiengang in welcher Prüfungsordnung Sie studieren und welche Matrikelnummer Sie haben.

Weiterführende Informationen und Ansprechpersonen finden Sie unter <https://www.uni-augsburg.de/de/fakultaet/fai/geo/studium/ask-me/>

Lehramt an Realschulen

Erziehungswissenschaftliches Studium	¹ Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum	5 LP
	Allgemeine Pädagogik, Schulpädagogik, Psychologie ²	30 LP
Pädagogisch-didaktisches Schulpraktikum ³		6 LP
Fach 1	Fachwissenschaft	60 LP
	Fachdidaktik	15 LP
Fach 2	Fachwissenschaft	60 LP
	Fachdidaktik	15 LP
Schriftliche Hausarbeit (Bachelorarbeit)		10 LP
Freier Bereich		9 LP
Gesamtumfang		210 LP
¹ Vgl. § 20 Abs. 4. ² Bestehend aus einem Pflichtbereich (25 LP) und einem optionalen Bereich (5 LP), vgl. § 19 Nr. 2. ³ Vgl. § 20 Abs. 3.		

§ 32

Geographie

Grundlage der Modulprüfungen im Fach Geographie sind die folgenden Module:

2. Unterrichtsfach

2.1 Fachdidaktik

2.1.2 Lehramt an Realschulen

Fachdidaktik Geographie im Lehramt an Realschulen						
Modulgruppe	Modulbezeichnung	Signatur	LP	SWS	Mögliche Lehrformen	Mögliche Prüfungsformen
A	Fachdidaktik Geographie Basismodul	RsGeo-01-DID1 GEO-1003	6	6	Vorlesung, Übung	Portfolioprüfung
B	Fachdidaktik Geographie Aufbaumodul	RsGeo-11-DID2 GEO-2035	9	6	Vorlesung, Seminar, Exkursion	Portfolioprüfung
	Fachdidaktik Geographie Aufbaumodul Geographie Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum Geographie (vgl. § 20 Abs. 4 LPO-UA)	RsGeo-12-PR GEO-3102	5**	6	Praktikum, Seminar	Bericht oder Hausarbeit
Summe der Leistungspunkte:			15 [+5]			
** Das Aufbaumodul Studienbegleitendes Praktikum mit Begleitübung wird in einem der Fächer der Fächerverbindung absolviert. Die 5 Leistungspunkte sind in den 35 LP des Erziehungswissenschaftlichen Studiums enthalten. Das Modul wird nicht benotet.						

§ 32

Geographie

Grundlage der Modulprüfungen im Fach Geographie sind die folgenden Module:

2.2 Fachwissenschaft

2.2.2 Lehramt an Realschulen

Fachwissenschaft Geographie im Lehramt an Realschulen						
Modulgruppe	Modulbezeichnung	Signatur	LP	SWS	Mögliche Lehrformen	Mögliche Prüfungsformen
A	Physische Geographie I	RsGeo-02-PG1 GEO-1018	6	4	Vorlesung	Klausur
	Physische Geographie II	RsGeo-03-PG2 GEO-1021	6	4	Vorlesung	Klausur
	Humangeographie I	RsGeo-04-HG1 GEO-1010	6	4	Vorlesung	Klausur
	Humangeographie II	RsGeo-05-HG2 GEO-1013	6	4	Vorlesung	Klausur
B	Regionalgeographie	RsGeo-13-RG1 GEO-2078	10	6	Vorlesung, Seminar	Klausur, Hausarbeit oder Referat oder kombinierte schriftlich- mündliche Prüfung oder Portfolio-Prüfung
	Hauptseminar Regionalgeographie	RsGeo-14-RG2 GEO-4115	5	2	Hauptseminar	Hausarbeit oder Referat oder kombinierte schriftlich- mündliche Prüfung
	Kleine Exkursionen (8 Tage)	RsGeo-15-EX1 GEO-2053	4	4	Exkursion	ub: Protokoll oder Hausarbeit oder Referat oder praktische Prüfung
	Große Exkursion (mind. 8 Tage)	RsGeo-16-EX2 GEO-3087	6	6	Seminar, Exkursion	ub: Portfolioprüfung
	Geländepraktikum	RsGeo-17-GP GEO-3109	4	2	Praktikum, Projekt	ub: Protokoll oder Hausarbeit oder Referat oder praktische Prüfung
	Wahlpflichtmodul Geostatistik	RsGeo-23-GS GEO-1007	7	4	Vorlesung, Übung	Klausur
	Wahlpflichtmodul Spezialvorlesung	RsGeo-25-SV GEO-3108	7	6	Seminar, Vorlesung	mündliche Prüfung oder Portfolioprüfung
Summe der Leistungspunkte:			60			

§ 32

Geographie

Grundlage der Modulprüfungen im Fach Geographie sind die folgenden Module:

2.3 Freier Bereich

2.3.2 Lehramt an Realschulen

Freier Bereich im Unterrichtsfach Geographie						
Modulgruppe	Modulbezeichnung	Signatur	LP	SWS	Mögliche Lehrformen	Mögliche Prüfungsformen
	Geographie Hauptseminar	FB-Rs-UF-Geo6 GEO-3097	5	2	Hauptseminar	Hausarbeit oder Referat oder kombinierte schriftlich-mündliche Prüfung
	Spezielle Methoden der Humangeographie	FB-Rs-UF-Geo7 GEO-2072	5	2	Vorlesung	Klausur
	Spezielle Methoden der Physischen Geographie	FB-Rs-UF-Geo8 GEO-2073	5	2	Vorlesung	Klausur
	GIS/Kartographie	FB-Rs-UF-Geo9 GEO-1008	6	4	Vorlesung, Übung	Klausur o. Prakt. Prüfung
	Vertiefung Geographiedidaktik 1	FB-Rs-UF-Geo10 GEO-3092	5	2	Seminar, Vorlesung	Hausarbeit oder Referat oder kombinierte schriftlich-mündliche Prüfung
	Geographie Praktische Arbeitsmethoden 1	FB-Rs-UF-Geo11 GEO-1023	5	2	Seminar, Übung, Praxisseminar	Ub: Protokoll, Hausarbeit, praktische Prüfung
	Geographie Praktische Arbeitsmethoden 2	FB-Rs-UF-Geo12 GEO-2065	5	2	Seminar, Übung, Praxisseminar	Ub: Protokoll, Hausarbeit, praktische Prüfung
	Aufbaumodul Humangeographie 1	FB-Rs-UF-Geo13 GEO-2026	6	4	Seminar, Spezialvorlesung	mündl. Prüfung oder Klausur oder Portfolio oder Hausarbeit
	Aufbaumodul Humangeographie 2	FB-Rs-UF-Geo14 GEO-3082	6	4	Seminar, Spezialvorlesung	mündl. Prüfung oder Klausur oder Portfolio oder Hausarbeit
	Aufbaumodul Physische Geographie 1	FB-Rs-UF-Geo15 GEO-2027	6	4	Seminar, Spezialvorlesung	mündl. Prüfung oder Klausur oder Portfolio oder Hausarbeit
	Aufbaumodul Physische Geographie 2	FB-Rs-UF-Geo16 GEO-3083	6	4	Seminar, Spezialvorlesung	mündl. Prüfung oder Klausur oder Portfolio oder Hausarbeit
	Geoinformatik	FB-Rs-UF-Geo17 GEO-5128	6	4	Vorlesung, Übung	Klausur

Qualifikationsziel der Module des Freien Bereichs ist es, das erworbene Wissen und die erworbenen Fertigkeiten weitgehend eigenständig forschungs- oder anwendungsorientiert einsetzen zu können. Diese Module verdichten damit die im Gesamtstudium erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten und erlauben eine inhaltliche Einbindung in den Gesamtkomplex der geographischen Fragestellungen und Betrachtungsweisen. Die Module des Freien Bereichs beinhalten Veranstaltungen aus den methodischen, human-, physio- und regionalgeographischen sowie aus den didaktischen Themengebieten. Die Studierenden können daraus eine Auswahl treffen. Diese Wahlmöglichkeiten tragen zu einer individuellen Profilbildung, einer methodischen Grundausbildung, einer Vertiefung human- und physiogeographischer Themen, zur Ausweitung geographiedidaktischer Fähigkeiten und Fertigkeiten oder einer Erweiterung ihrer regionalgeographischen Kenntnisse bei.

**Musterstudienplan Lehramt Geographie Realschule
LPO-UA 2012 mit Änderungssatzung 2015, Beginn im WS**

Legende		LP		LP		LP		LP	
Fachwissenschaft Pflicht		53		Fachwissenschaft Wahlpflicht		7		Didaktik	
		15		Praktikum		5		Freier Bereich	
		9							
1. Sem. WS	2. Sem. SS	3. Sem. WS	4. Sem. SS	5. Sem. WS	6. Sem. SS	7. Sem. WS	LP	7. Sem. WS	LP
Didaktik der Geographie 1 (RsGeo-01-DID1)	2 Didaktik der Geographie 2 (RsGeo-01-DID1)	2 Medienübung (RsGeo-01-DID1)	2 Spezialvorlesung mit Begleitseminar (RsGeo-25-SV)	7 2 Tage Exkursion aus HG oder PG (Anm. 2) (RsGeo-15-EX1)	1 Vorbereitungseminar zur Großen Exkursion (RsGeo-16-EX2)	3 Große Exkursion (Anm.6) (RsGeo-16-EX2)	3		3
VL Physische Geographie 1 (Anm. 1) (RsGeo-02-PG1)	6 VL Physische Geographie 2 (Anm. 1) (RsGeo-03-PG2)	6 Geländepraktikum (RsGeo-17-GP)	4 3 Tage Exkursionen aus HG oder PG (Anm. 2) (RsGeo-15-EX1)	1,5 Hauptseminar Regionalgeographie (RsGeo-14-RG2)	5 Studienbegleitendes Praktikum (Anm. 4) (RsGeo-12-PR)	3 Geographie Fachdidaktik (FB-Rs-UF-Geo4)	3		5
VL Humangeographie 1 (Anm. 1) (RsGeo-04-HG1)	6 VL Humangeographie 2 (Anm. 1) (RsGeo-05-HG2)	6 Regionalgeographie Europa/Mitteleuropa (RsGeo-13-RG1)	4 1 Tag fachdidaktische Exkursion (Anm. 3) (RsGeo-11-DID2)	0,5 Seminar Fachdidaktik (Anm. 5) (RsGeo-11-DID2)	4 Vorbereitungseminar zum studienbegleitenden Praktikum (RsGeo-12-PR)	2 1 Tag fachdidaktische Exkursion (Anm. 3) (RsGeo-11-DID2)	2		0,5
Seminar/ Vorlesung zur Regionalgeographie (Anm. 8) (RsGeo-13-RG1)	3 Seminar/ Vorlesung zur Regionalgeographie (Anm. 8) (RsGeo-13-RG1)	3 Seminar Fachdidaktik (Anm. 5) (RsGeo-11-DID2)	4		3 Tage Exkursionen aus HG oder PG (Anm. 2) (RsGeo-15-EX1)	1,5			
Summe LP:	17	Summe LP:	10	Summe LP:	13	Summe LP:	10	Summe LP:	9,5
								Summe LP:	8,5

Alternativen zu den im Plan angegebenen Wahlpflichtmodulen sowie Modulen aus dem Freien Bereich, nach empfohlenen Semestern:

Vorlesung mit Übung Geostatistik (RsGeo-23-GS)	7	Prakt. Arbeitsmethoden 1 (FB-Rs-UF-Geo11)	5	GIS/Kartographie (FB-Rs-UF-Geo9)	6	Spezielle Methoden der Humangeographie (FB-Rs-UF-Geo7)	5	Spezielle Methoden der Physischen Geographie (FB-Rs-UF-Geo8)	5	Hauptseminar (FB-Rs-UF-Geo6)	5	Vertiefung Geographiedidaktik 1 (FB-Rs-UF-Geo10)	5
		Prakt. Arbeitsmethoden 2 (FB-Rs-UF-Geo12)	5	Geoinformatik (FB-Rs-UF-Geo17)	6	Aufbaumodul Humangeographie 1 (Spezialvorlesung und Begleitseminar) (Anm.9) (FB-Rs-UF-Geo13)	6	Aufbaumodul Humangeographie 2 (Spezialvorlesung und Begleitseminar) (Anm.9) (FB-Rs-UF-Geo14)	6	Aufbaumodul Physische Geographie 1 (Spezialvorlesung und Begleitseminar) (Anm.9) (FB-Rs-UF-Geo15)	6	Aufbaumodul Physische Geographie 2 (Spezialvorlesung und Begleitseminar) (Anm.9) (FB-Rs-UF-Geo16)	6

Anmerkungen:

Der Musterstudienplan hat lediglich Vorschlagscharakter und gibt e i n e Möglichkeit wie die Studienleistungen über die gesamte Studiendauer verteilt werden können.

(1) VL PG 1&2, HG1 &2 ggf. über die ersten 4 Semester verteilen

(2) Fachwissenschaftliche Exkursionen können über das gesamte Studium hinweg (bevorzugt nach Besuch des Grundkurses) verteilt werden; Es müssen jeweils mind. 3 Exkursionstage in beiden Fachwissenschaften besucht werden. Die übrigen 2 Tage sind frei wählbar.

(3) Fachdidaktische Exkursionstage können ab dem ersten Semester absolviert werden, ein vorheriger Besuch einer fachdidaktischen Vorlesung ist empfehlenswert.

(4) Das studienbegleitende Praktikum kann auch im Zweifach abgeleistet werden.

(5) Fachdidaktische Seminare können erst nach VL Did 1&2 sowie der Medienübung besucht werden

(6) Die Große Exkursion (8Tage) kann erst nach Absolvieren von VL PG 1&2, HG1&2 belegt werden. Vorbereitungskurs und Exkursion finden manchmal im selben Semester statt.

(7) "Freier Bereich": Die zu erzielenden 9 LP verteilen sich auf beide Studienfächer (z.B. Geo/E). Es kann "überpunktet" werden.

(8) Es soll ein Proseminar Humangeographie (HG) und ein Proseminar Physische Geographie (PG) belegt werden. Dabei sind HG1 bzw. PG1 bzw. HG2 und PG2 frei kombinierbar.

(9) Alle Aufbaumodule können ab dem 4. Semester belegt werden - die Zuordnung zu Semester 4-7 ist variabel.

Übersicht nach Modulgruppen

1) Geographie Studium Generale

Dieses Modul enthält Veranstaltungen des Instituts für Geographie, die allen Interessierten offen stehen.

GEO-0001: Angebote für alle Geographie-Interessierte (0 ECTS/LP, Wahlfach) * 4

2) Fachdidaktik Geographie im Lehramt an Realschulen: Modulgruppe A und B

GEO-1003 (= RsGeo-01-DID1): Fachdidaktik Geographie Basismodul (6 ECTS/LP, Pflicht) * 6

GEO-2035 (= RsGeo-11-DID2): Fachdidaktik Geographie Aufbaumodul (9 ECTS/LP, Pflicht) * 8

GEO-3102 (= RsGeo-12-PR): Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum (= Fachdidaktik Geographie Aufbaumodul Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum) (5 ECTS/LP, Wahlpflicht) * 11

3) Fachwissenschaft Geographie im Lehramt an Realschulen: Modulgruppe A (Basismodule)

GEO-1018 (= RsGeo-02-PG1): Physische Geographie 1 - 6LP (= Physische Geographie I) (6 ECTS/LP, Pflicht)..... 13

GEO-1021 (= RsGeo-03-PG2): Physische Geographie 2 - 6LP (= Physische Geographie II) (6 ECTS/LP, Pflicht) * 15

GEO-1010 (= RsGeo-04-HG1): Humangeographie 1 6LP (= Humangeographie I) (6 ECTS/LP, Pflicht)..... 17

GEO-1013 (= RsGeo-050HG2): Humangeographie 2 6LP (= Humangeographie II) (6 ECTS/LP, Pflicht) * 19

4) Fachwissenschaft Geographie im Lehramt an Realschulen: Modulgruppe B (Aufbaumodule)

GEO-2078 (= RsGeo-13-RG1): Regionalgeographie (10 LP) LA n.v. (= Regionalgeographie) (10 ECTS/LP, Pflicht) * 21

GEO-4115 (= RsGeo-14-RG2): Hauptseminar Regionalgeographie (5 ECTS/LP, Pflicht) * 24

GEO-2053 (= RsGeo-15-EX1): Kleine Exkursionen (= Kleine Exkursionen (8 Tage)) (4 ECTS/LP, Pflicht) * 26

GEO-3087 (= RsGeo-16-EX2): Exkursionsmodul Geographie (= Große Exkursion (mind. 8 Tage)) (6 ECTS/LP, Pflicht) * 33

GEO-3109 (= RsGeo-17-GP): Geländepraktikum (4 ECTS/LP, Pflicht) * 35

5) Fachwissenschaft Geographie im Lehramt an Realschulen: Modulgruppe C (Wahlpflichtmodule)

* = Im aktuellen Semester wird mindestens eine Lehrveranstaltung für dieses Modul angeboten

Inhaltsverzeichnis

GEO-1007 (= RsGeo-23-GS): Geostatistik 7LP (= Wahlpflichtmodul Geostatistik) (7 ECTS/LP, Wahlpflicht).....	37
GEO-3108 (= RsGeo-25-SV): Wahlpflichtmodul Spezialvorlesung (7LP) (7 ECTS/LP, Wahlpflicht) *	39

* = Im aktuellen Semester wird mindestens eine Lehrveranstaltung für dieses Modul angeboten

Modul GEO-0001: Angebote für alle Geographie-Interessierte <i>General Courses</i>		0 ECTS/LP
Version 1.1.0 (seit SoSe15) Modulverantwortliche/r: Prof. Dr. Sabine Timpf		
Inhalte: Diese Modul enthält eine Reihe von Veranstaltungen im Fach Geographie, die für Studierende und Interessierte des Fachs angeboten werden um die Auseinandersetzung mit fachlichen Fragen auf einem wissenschaftlichen Niveau zu fördern. Die Teilnahme ist freiwillig. Genaue Angaben zu den Themen beziehungsweise einzelnen Vorträgen innerhalb der Angebote entnehmen Sie bitte den Ankündigungen unter Aktuelles auf der Institutshomepage oder den ausgehängten Plakaten.		
Lernziele/Kompetenzen: Wissenschaftliches Diskutieren und Denken, Auseinandersetzung mit dem Fach Geographie		
Voraussetzungen: keine		ECTS/LP-Bedingungen: freiwillige Teilnahme - keine LP/ECTS
Angebotshäufigkeit: jedes Semester	Empfohlenes Fachsemester: 1. - 8.	Minimale Dauer des Moduls: mehrere Semester
	Wiederholbarkeit: siehe PO des Studiengangs	

Moduleile
Moduleil: Geographisches Kolloquium Lehrformen: Kolloquium Sprache: Deutsch
Zugeordnete Lehrveranstaltungen: Geographisches Kolloquium (Kolloquium)
Moduleil: Tutorien Sprache: Deutsch
Zugeordnete Lehrveranstaltungen: Tutorium Geoinformatik (Tutorium) Tutorium HG2 (Tutorium) Tutorium PG2 (Tutorium)
Moduleil: Sonstige Einführungen Sprache: Deutsch
Moduleil: Ringvorlesungen Lehrformen: Vorlesung Sprache: Deutsch
Moduleil: Bachelor- und Masterkolloquium Lehrformen: Kolloquium Sprache: Deutsch / Englisch
Zugeordnete Lehrveranstaltungen: Abschlussseminar Forschungsseminar Biogeographie (Seminar) Forschungsseminar Didaktik der Geographie (Seminar)

Forschungsseminar Geoinformatik (Seminar)

Forschungsseminar Humangeographie (Seminar)

Forschungsseminar Physische Geographie (Seminar)

Forschungsseminar Regionales Klima und Hydrologie (Seminar)

Forschungsseminar Wasser- und Bodenressourcenforschung (Seminar)

Forschungsseminar für außeruniversitäres Forschungssemester Klima-Umwelt-Studierende

Modulteil: Kurs zum Staatsexamen

Lehrformen: Seminar

Sprache: Deutsch

Zugeordnete Lehrveranstaltungen:

Kurs zur Vorbereitung des Staatsexamens (Humangeographie)

Staatsexamenskurs

Modulteil: Vortragsreihen

Lehrformen: Vorlesung

Sprache: Deutsch

Modulteil: Freiwillige Veranstaltung für Master-Studierende

Sprache: Deutsch / Englisch

Modul GEO-1003 (= RsGeo-01-DID1): Fachdidaktik Geographie Basismodul <i>Basic Module Geography Education</i>		6 ECTS/LP
Version 3.0.0 (seit WS22/23) Modulverantwortliche/r: Prof. Dr. Ulrike Ohl		
Inhalte: Ziele, Aufgaben, historische Entwicklung von Geographiedidaktik und Geographieunterricht, lerntheoretische Grundlagen, Raumkonzepte, Raumwahrnehmung und Rauman eignung, Bildung für nachhaltige Entwicklung, interkulturelles Lernen, Lernen an außerschulischen Lernorten; fachliche, didaktische und methodische Entscheidungen bei der Planung und Analyse von Geographieunterricht; begründete Auswahl und zielgerichteter Einsatz geographischer Bildungsmedien		
Lernziele/Kompetenzen: Fachlich: Die Studierenden können Ziele und Aufgaben von Geographiedidaktik und Geographieunterricht sowie grundlegende Ansätze und theoretische Grundlagen der Vermittlung geographischer Inhalte beschreiben und erläutern; grundlegende fachdidaktische Entscheidungen der Planung von Geographieunterricht erklären, begründen und analysieren; methodische Entscheidungen der Planung von Geographieunterricht erklären, begründen und analysieren; die Auswahl und den Einsatz geographischer Bildungsmedien erklären, begründen und analysieren. Methodisch: Sie können wissenschaftliche geographiedidaktische Präsentationen rezipieren sowie wissenschaftliche geographiedidaktische Literatur recherchieren und auswerten und auf dieser Basis fachliche Grundlagen der Geographiedidaktik schriftlich und mündlich beschreiben und erläutern; durch die aktive Teilnahme an Vorträgen und Arbeitsphasen in Lehrveranstaltungen verfügen sie zudem über Präsentationskompetenzen und die Fähigkeit zur konstruktiven Teilnahme an gemeinsamen fachdidaktischen Planungen und Diskussionen. Sozial/personal: Sie können zielführend über geographische Bildungsprozesse und geographiedidaktische Sachverhalte kommunizieren; kooperativ in Gruppen arbeiten, dabei wertschätzendes Gruppenverhalten zeigen; konstruktives Feedback erhalten und geben; ein zielführendes Zeitmanagement bei der Erstellung von Unterrichtskonzeptionen und wissenschaftlichen Arbeiten anwenden.		
Arbeitsaufwand: Gesamt: 180 Std. 60 Std. Teilnahme an Lehrveranstaltungen (Präsenzstudium) 120 Std. Vor- und Nachbereitung des Stoffes inkl. Prüfungsvorbereitung (Selbststudium)		
Voraussetzungen: Vor Besuch der Medienübung sollte eine der beiden Vorlesungen Fachdidaktik I oder II erfolgreich absolviert sein.		ECTS/LP-Bedingungen: Bestehen der Modulprüfung
Angebotshäufigkeit: jedes Semester	Empfohlenes Fachsemester: 1. - 3.	Minimale Dauer des Moduls: 2 Semester
SWS: 6	Wiederholbarkeit: siehe PO des Studiengangs	
Modulteile		
Modulteil: Vorlesung Fachdidaktik I GEO-1003 Lehrformen: Vorlesung Sprache: Deutsch Angebotshäufigkeit: jedes Wintersemester SWS: 2		

Modulteil: Vorlesung Fachdidaktik II GEO-1003

Lehrformen: Vorlesung

Sprache: Deutsch

Angebotshäufigkeit: jedes Sommersemester

SWS: 2

Zugeordnete Lehrveranstaltungen:

Didaktik der Geographie II: Planung und Analyse von Geographieunterricht (Kurs 1) (Vorlesung)

Didaktik der Geographie II: Planung und Analyse von Geographieunterricht (Kurs 2) (Vorlesung)

Didaktik der Geographie II: Planung und Analyse von Geographieunterricht (Kurs 3) (Vorlesung)

Modulteil: GEO-1003 Medienübung

Lehrformen: Übung

Sprache: Deutsch

SWS: 2

Zugeordnete Lehrveranstaltungen:

Einsatz von Medien im Geographieunterricht (Kurs 1) alle Schularten (Übung)

Einsatz von Medien im Geographieunterricht (Kurs 2) alle Schularten (Übung)

Einsatz von Medien im Geographieunterricht (Kurs 3) alle Schularten (Übung)

Einsatz von Medien im Geographieunterricht (Kurs 4) alle Schularten (Übung)

Einsatz von Medien im Geographieunterricht (Kurs 5) alle Schularten (Übung)

Prüfung

Modulgesamtprüfung Fachdidaktik Geographie Basismodul

Portfolioprüfung / Bearbeitungsfrist: 12 Wochen

Prüfungshäufigkeit:

jedes Semester

Modul GEO-2035 (= RsGeo-11-DID2): Fachdidaktik Geographie Aufbaumodul <i>Advanced Module Geography Education</i>		9 ECTS/LP
Version 1.2.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: AR Martin Xaver Müller		
Inhalte: Spezifische Ziele und Herangehensweisen ausgewählter geographiedidaktischer Ansätze und Konzeptionen in Theorie und Praxis; gezielte Auswahl von Unterrichtsmethoden und Medien bei der schulartübergreifenden und schulartspezifischen Planung von Geographieunterricht; Ansätze forschenden Lernens; geographisches Lernen an außerschulischen Lernorten / auf Exkursionen		
Lernziele/Kompetenzen: Fachlich: Die Studierenden können ausgewählte geographiedidaktische Ansätze und Konzeptionen erläutern, theoriegeleitet beurteilen und zielgerichtet auswählen; ausgewählte Zugänge des Lernens an außerschulischen Lernorten bzw. auf Exkursionen erläutern und bewerten. Methodisch: Sie können eine eigene geographiedidaktische Konzeption entwickeln, mündlich und schriftlich darstellen, punktuell erproben und den praktischen Einsatz evaluieren; fachbezogene wissenschaftliche Literatur recherchieren und auswerten; zielführend über geographische Bildungsprozesse und Sachverhalte kommunizieren. Sozial/personal: Sie können kooperativ in Gruppen arbeiten, dabei wertschätzendes Gruppenverhalten zeigen; konstruktives Feedback erhalten und geben; ein zielführendes Zeitmanagement bei der Erstellung von Unterrichtskonzeptionen und wissenschaftlichen Arbeiten anwenden.		
Arbeitsaufwand: Gesamt: 270 Std. 180 Std. Vor- und Nachbereitung des Stoffes durch Literatur (Selbststudium) 90 Std. Teilnahme an Lehrveranstaltungen (Präsenzstudium)		
Voraussetzungen: <ul style="list-style-type: none"> für die fachdidaktische Exkursion: keine Voraussetzungen, der Besuch von einer der Vorlesungen im Basismodul ist empfehlenswert für die Seminare Fachdidaktik: bestandenenes Fachdidaktik Basismodul 		ECTS/LP-Bedingungen: Bestehen der Modulprüfung
Angebotshäufigkeit: jedes Semester	Empfohlenes Fachsemester: 3. - 6.	Minimale Dauer des Moduls: 2 Semester
	Wiederholbarkeit: siehe PO des Studiengangs	

Modulteile
Modulteil: Seminar Fachdidaktik Lehrformen: Seminar Sprache: Deutsch SWS: 2 ECTS/LP: 4.0
Zugeordnete Lehrveranstaltungen: BNE spielerisch lehren und lernen (Seminar) Erklärvideo Seminar (Seminar)

<p>Forschendes Lernen zu Themen im Kontext des Klimawandels (RS/GY) (Seminar)</p> <p>Innovative Methoden im Geographieunterricht (Kurs 1) (Seminar)</p> <p>Innovative Methoden im Geographieunterricht (Kurs 2) (Seminar)</p> <p>Nachhaltigkeitsthemen motivierend unterrichten (nur GS) (Seminar)</p> <p>Transformatives Lernen zu Themen im Kontext des Klimawandels (RS/GY) (Seminar)</p>
<p>Modulteil: Seminar Fachdidaktik</p> <p>Lehrformen: Seminar</p> <p>Sprache: Deutsch</p> <p>SWS: 2</p> <p>ECTS/LP: 4.0</p>
<p>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</p> <p>BNE spielerisch lehren und lernen (Seminar)</p> <p>Erklärvideo Seminar (Seminar)</p> <p>Forschendes Lernen zu Themen im Kontext des Klimawandels (RS/GY) (Seminar)</p> <p>Innovative Methoden im Geographieunterricht (Kurs 1) (Seminar)</p> <p>Innovative Methoden im Geographieunterricht (Kurs 2) (Seminar)</p> <p>Nachhaltigkeitsthemen motivierend unterrichten (nur GS) (Seminar)</p> <p>Transformatives Lernen zu Themen im Kontext des Klimawandels (RS/GY) (Seminar)</p>
<p>Modulteil: 1 Tag Fachdidaktische Exkursion</p> <p>Lehrformen: Exkursion</p> <p>Sprache: Deutsch</p> <p>SWS: 0,5</p>
<p>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</p> <p>Fachdidaktische Exkursion 1 "Augsburg - Stadt am Lech" (Exkursion)</p> <p>Fachdidaktische Exkursion 2 "Botanischer Garten als außerschulische Lernorte in Augsburg" (Exkursion)</p> <p>Fachdidaktische Exkursion 2 "Das Nördlinger Ries und seine Möglichkeiten für einen geowissenschaftlichen Geographieunterricht" (Exkursion)</p> <p>Fachdidaktische Exkursion 2 "Forschendes Lernen im Augsburger Stadtwald" (Exkursion)</p> <p>Fachdidaktische Exkursion 2 "Forschendes Lernen im Augsburger Stadtwald" (Exkursion)</p>
<p>Modulteil: 1 Tag Fachdidaktische Exkursion</p> <p>Lehrformen: Exkursion</p> <p>Sprache: Deutsch</p> <p>SWS: 0,5</p>
<p>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</p> <p>Fachdidaktische Exkursion 1 "Augsburg - Stadt am Lech" (Exkursion)</p> <p>Fachdidaktische Exkursion 2 "Botanischer Garten als außerschulische Lernorte in Augsburg" (Exkursion)</p> <p>Fachdidaktische Exkursion 2 "Das Nördlinger Ries und seine Möglichkeiten für einen geowissenschaftlichen Geographieunterricht" (Exkursion)</p> <p>Fachdidaktische Exkursion 2 "Forschendes Lernen im Augsburger Stadtwald" (Exkursion)</p> <p>Fachdidaktische Exkursion 2 "Forschendes Lernen im Augsburger Stadtwald" (Exkursion)</p>

Prüfung

Fachdidaktik Geographie Aufbaumodul (9 LP)

Portfolioprüfung / Bearbeitungsfrist: 12 Wochen

Prüfungshäufigkeit:

wenn LV angeboten

Beschreibung:

je 4 Wochen Bearbeitungszeit für die Seminararbeiten & Beiträge, 2 Wochen für Exkursionsnachbereitung;

Modul GEO-3102 (= RsGeo-12-PR): Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum (= Fachdidaktik Geographie Aufbaumodul Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum) <i>Practical Training for Geography Education (During Term)</i>		5 ECTS/LP
Version 2.0.0 (seit SoSe16) Modulverantwortliche/r: Prof. Dr. Ulrike Ohl		
Inhalte: Planung, Durchführung und kritische Reflexion von Geographieunterricht		
Lernziele/Kompetenzen: Schulartspezifischen Unterricht planen, durchführen und reflektieren können; einen schriftlichen Unterrichtsentswurf verfassen können		
Arbeitsaufwand: Gesamt: 150 Std.		
Voraussetzungen: Bestandenes Fachdidaktik Basismodul		ECTS/LP-Bedingungen: Bestehen der Modulprüfung
Angebotshäufigkeit: jährlich	Empfohlenes Fachsemester: 5. - 9.	Minimale Dauer des Moduls: 1 Semester
SWS: 6	Wiederholbarkeit: siehe PO des Studiengangs	

Modulteile		
Modulteil: Studienbegleitendes Praktikum GS		
Lehrformen: Praktikum		
Sprache: Deutsch		
SWS: 4		
Zugeordnete Lehrveranstaltungen:		
Studienbegleitendes Praktikum für Grundschule (Kurs 1) (Praktikum)		
Studienbegleitendes Praktikum für Grundschule (Kurs 2) (Praktikum)		
Studienbegleitendes Praktikum für Grundschule (Kurs 3) (Praktikum)		
Studienbegleitendes Praktikum für Grundschule (Kurs 4) (Praktikum)		
Modulteil: Vorbereitungsseminar zum studienbegleitenden Praktikum GS		
Lehrformen: Seminar		
Sprache: Deutsch		
Angebotshäufigkeit: jedes Semester		
SWS: 2		
Zugeordnete Lehrveranstaltungen:		
Vorbereitungsseminar zum studienbegleitenden Praktikum Grundschule (Kurs 1)		
Vorbereitungsseminar zum studienbegleitenden Praktikum Grundschule (Kurs 2)		
Vorbereitungsseminar zum studienbegleitenden Praktikum Grundschule (Kurs 3)		
Vorbereitungsseminar zum studienbegleitenden Praktikum Grundschule (Kurs 4)		
Modulteil: Studienbegleitendes Praktikum HS		
Lehrformen: Praktikum		
Sprache: Deutsch		
SWS: 4		

<p>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</p> <p>Studienbegleitendes Praktikum für Mittelschule (Praktikum)</p>
<p>Modulteil: Vorbereitungsseminar zum studienbegleitenden Praktikum HS</p> <p>Lehrformen: Seminar Sprache: Deutsch SWS: 2</p>
<p>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</p> <p>Vorbereitungsseminar zum studienbegleitenden Praktikum Mittelschule</p>
<p>Modulteil: Studienbegleitendes Praktikum RS</p> <p>Lehrformen: Praktikum Sprache: Deutsch Angebotshäufigkeit: jedes Wintersemester SWS: 4</p>
<p>Modulteil: Vorbereitungsseminar zum studienbegleitenden Praktikum RS</p> <p>Lehrformen: Seminar Sprache: Deutsch Angebotshäufigkeit: jedes Wintersemester SWS: 2</p>
<p>Modulteil: Studienbegleitendes Praktikum GY</p> <p>Lehrformen: Praktikum Sprache: Deutsch Angebotshäufigkeit: jedes Sommersemester SWS: 4</p>
<p>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</p> <p>Studienbegleitendes Praktikum für das Gymnasium (Kurs 1) (Praktikum) Studienbegleitendes Praktikum für das Gymnasium (Kurs 2) (Praktikum)</p>
<p>Modulteil: Vorbereitungsseminar zum studienbegleitenden Praktikum GY</p> <p>Lehrformen: Seminar Sprache: Deutsch Angebotshäufigkeit: jedes Sommersemester SWS: 2</p>
<p>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</p> <p>Vorbereitungsseminar zum studienbegleitenden Praktikum Gymnasium (Kurs 1) Vorbereitungsseminar zum studienbegleitenden Praktikum Gymnasium (Kurs 2)</p>
<p>Prüfung</p> <p>Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum Hausarbeit/Seminararbeit, über eine selbst gehaltene erfolgreiche Unterrichtsstunde, unbenotet</p> <p>Beschreibung: 30h aktive Teilnahme am Begleitseminar 65h aktive Teilnahme am Praktikum mit Besprechung 55h Vorbereitung der selbst gehaltenen Stunden mit schriftlicher Dokumentation</p>

Modul GEO-1018 (= RsGeo-02-PG1): Physische Geographie 1 - 6LP (= Physische Geographie I) <i>Physical Geography 1 - 6 ECTS</i>		6 ECTS/LP
Version 1.11.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: PD Dr. Andreas Philipp		
Inhalte: Gegenstand der Pflichtvorlesung sind die Grundlagen der physisch-geographischen Teilgebiete Klimatologie, Hydrogeographie und Geomorphologie.		
Lernziele/Kompetenzen: <u>Fachlich:</u> Nach Abschluss dieses Moduls haben die Studierenden einen Überblick über die ersten drei Teilgebiete der Physischen Geographie und kennen die grundlegenden Begriffe, Konzepte, Modelle und Methoden der Klimatologie, Hydrogeographie Geomorphologie. Sie besitzen erweitertes Fachwissen in einem dieser Teilbereiche und können dieses Fachwissen schriftlich kommunizieren. Sie sind in der Lage, charakteristische Fragestellungen der Physischen Geographie mit dem korrekten Fachvokabular zu bearbeiten und die Lösungsansätze für Probleme aus diesen Themenbereichen in einzelnen Fällen zu erläutern. Die Studierenden verfügen über grundlegende Kenntnisse in den oben genannten Teilbereichen. Sie sind in der Lage, fachbezogene Lernprozesse theoretisch zu begründen. <u>Methodisch:</u> Die Studierenden lernen, auch längere Instruktionsphasen konzentriert zu verfolgen und eigenständige Mitschriften anzufertigen. Sie können mit fachwissenschaftlicher Grundlagenliteratur selbständig umgehen und wissen diese im Rahmen der Vor- bzw. Nachbereitung von Lehrveranstaltungen erfolgreich zu nutzen. <u>Sozial/personal:</u> Die Studierenden lernen grundlegende Formen wissenschaftlicher Kommunikation kennen. Sie erfassen die Differenz ihrer alltagsweltlichen Vorerfahrung und wissenschaftlichem Arbeiten. Fachliche Neugier wird geweckt, eigene wissenschaftliche Positionen können begründet werden.		
Arbeitsaufwand: Gesamt: 180 Std. 30 Std. Prüfungsvorbereitung (Selbststudium) 90 Std. laufende Vor- und Nachbereitung (Selbststudium) 60 Std. Vorlesung (Präsenzstudium)		
Voraussetzungen: keine		ECTS/LP-Bedingungen: Bestehen der Modulprüfung
Angebotshäufigkeit: jedes Wintersemester	Empfohlenes Fachsemester:	Minimale Dauer des Moduls: 1 Semester
SWS: 4	Wiederholbarkeit: siehe PO des Studiengangs	
Modulteile		
Modulteil: Vorlesung Physische Geographie 1 Lehrformen: Vorlesung Sprache: Deutsch SWS: 4		

Literatur:

Weischet, W. & W.Endlicher (2012): Einführung in die Klimatologie. 8. Aufl. Borntraeger. Berlin-Stuttgart.

Zepp, H. (2014): Geomorphologie. 6. Aufl. UTB. Paderborn.

Fohrer, N. et al. (2016): Hydrologie. UTB basics, Stuttgart.

Gebhardt H., Glaser R., Radtke U., Reuber P. (Hg.)(2016): Geographie: Physische Geographie und Humangeographie. 2. Aufl. Heidelberg.

Prüfung

Physische Geographie 1 (6 LP)

Klausur / Prüfungsdauer: 60 Minuten

Modul GEO-1021 (= RsGeo-03-PG2): Physische Geographie 2 - 6LP (= Physische Geographie II) <i>Physical Geography 2 - 6 ECTS</i>		6 ECTS/LP
Version 1.6.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: PD Dr. Andreas Philipp		
Inhalte: Gegenstand der Pflichtvorlesung sind die Grundlagen der physisch-geographischen Teilgebiete Klimatologie, Hydrogeographie und Geomorphologie.		
Lernziele/Kompetenzen: Fachlich: Nach Abschluss dieses Moduls haben die Studierenden einen Überblick über die zweiten drei Teilgebiete der Physischen Geographie und kennen die grundlegenden Begriffe, Konzepte, Modelle und Methoden der Bodenkunde, Biogeographie sowie der Geoökologischen Zonen der Erde. Sie besitzen erweitertes Fachwissen in einem dieser Teilbereiche und können dieses Fachwissen schriftlich kommunizieren. Sie sind in der Lage, charakteristische Fragestellungen der Physischen Geographie mit dem korrekten Fachvokabular zu bearbeiten und die Lösungsansätze für Probleme aus diesen Themenbereichen in einzelnen Fällen zu erläutern. Die Studierenden verfügen über grundlegende Kenntnisse in den oben genannten Teilbereichen. Die Studierenden begreifen die Physische Geographie als komplexes Zusammenwirken fachlicher Faktoren. Methodisch: Die Studierenden lernen, auch längere Instruktionsphasen konzentriert zu verfolgen und eigenständige Mitschriften anzufertigen. Sie können mit fachwissenschaftlicher Grundlagenliteratur selbständig umgehen und wissen diese im Rahmen der Vor- bzw. Nachbereitung von Lehrveranstaltungen erfolgreich zu nutzen. Sozial/personal: Die Studierenden lernen grundlegende Formen wissenschaftlicher Kommunikation kennen. Sie erfassen die Differenz ihrer alltagsweltlichen Vorerfahrung und wissenschaftlichem Arbeiten. Fachliche Neugier wird geweckt, eigene wissenschaftliche Positionen können begründet werden.		
Arbeitsaufwand: Gesamt: 180 Std. 60 Std. Vorlesung (Präsenzstudium) 30 Std. Prüfungsvorbereitung (Selbststudium) 90 Std. laufende Vor- und Nachbereitung (Selbststudium)		
Voraussetzungen: keine		ECTS/LP-Bedingungen: Bestehen der Modulprüfung
Angebotshäufigkeit: jedes Sommersemester	Empfohlenes Fachsemester:	Minimale Dauer des Moduls: 1 Semester
SWS: 4	Wiederholbarkeit: siehe PO des Studiengangs	
Modulteile		
Modulteil: Vorlesung Physische Geographie 2 Lehrformen: Vorlesung Sprache: Deutsch SWS: 4		

Literatur:

Gebhardt H., Glaser R., Radtke U., Reuber P. (Hg.)(2016): Geographie: Physische Geographie und Humangeographie. 2. Aufl. Heidelberg.

Scheffer, F. & P. Schachtschabel (2010): Lehrbuch der Bodenkunde. 16. Aufl. Spektrum. 569 S.

Glawion, R. et al. (2012): Biogeographie. Westermann. 400 S.

Schultz, J. (2010): Ökozonen. UTB. 128 S.

Zugeordnete Lehrveranstaltungen:

Grundkursvorlesung Physische Geographie 2 (Vorlesung)

Prüfung

Modulgesamtprüfung GEO-1021

Klausur / Prüfungsdauer: 60 Minuten

Modul GEO-1010 (= RsGeo-04-HG1): Humangeographie 1 6LP (= Humangeographie I) <i>Human Geography</i>		6 ECTS/LP
Version 1.3.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: Dr. Andreas Benz		
<p>Inhalte: Stadt- und Wirtschaftsgeographie: zentrale Fragestellungen, theoretische Grundkonzeptionen, Modelle sowie forschungs- und anwendungsseitige Bezüge, Stadtentwicklung, Stadt im Zeitalter der Globalisierung, Megapolisierung, Städtesysteme, Transformationsprozesse Moderne - Postmoderne, Kulturbegriff in der Geographie, new cultural geography, regionale Wachstums- und Entwicklungstheorien, Disparitäten, globale Wertschöpfungsketten, Kritikalitätsbetrachtung von Ressourcenkreisläufen, Einzelhandelsentwicklung und Konsumforschung, praktische Anwendungsbezüge zu Standort- und Wirtschaftspolitik sowie Wirtschaftsförderung.</p>		
<p>Lernziele/Kompetenzen: Fachlich: Nach Abschluss dieses Moduls haben die Studierenden strukturierte Kenntnisse über zentrale Themengebiete und Fragestellungen, Konzepte, Modelle und Methoden der Stadt- und Wirtschaftsgeographie. Sie verfügen über Kenntnisse und Verständnis in diesen Teilbereichen und können dieses Wissen anwenden, Inhalte vergleichen, Sachverhalte umschreiben, gegenüberstellen und erklären. Sie sind in der Lage, klassische Fragestellungen aus Teilgebieten der Humangeographie mit dem korrekten Fachvokabular zu klassifizieren, zu analysieren und Lösungsansätze für Probleme aus diesen Themenbereichen in einzelnen Fällen zu schlussfolgern.</p> <p>Schlüsselqualifikationen: Fertigkeit zur verständlichen Darstellung und Dokumentation von Fachinhalten. Die Studierenden verfügen über grundlegende Kenntnisse in den oben genannten Teilbereichen. Die Studierenden begreifen geographische Prozesse als komplexes Zusammenwirken fachlicher Faktoren.</p> <p>Methodisch: Die Studierenden lernen, auch längere Instruktionsphasen konzentriert zu verfolgen und eigenständige Mitschriften anzufertigen. Sie können mit fachwissenschaftlicher Grundlagenliteratur selbständig umgehen und wissen diese im Rahmen der Vor- bzw. Nachbereitung von Lehrveranstaltungen erfolgreich zu nutzen.</p> <p>Sozial/personal: Die Studierenden lernen grundlegende Formen wissenschaftlicher Kommunikation kennen. Sie erfassen die Differenz ihrer alltagsweltlichen Vorerfahrung und wissenschaftlichem Arbeiten. Fachliche Neugier wird geweckt, wissenschaftliche Positionen können eingeordnet werden.</p>		
<p>Arbeitsaufwand: Gesamt: 180 Std. 90 Std. Vor- und Nachbereitung des Stoffes durch Literatur (Selbststudium) 30 Std. Prüfungsvorbereitung (Selbststudium) 60 Std. Teilnahme an Lehrveranstaltungen (Präsenzstudium)</p>		
Voraussetzungen: keine		ECTS/LP-Bedingungen: Bestehen der Modulprüfung
Angebotshäufigkeit: jedes Wintersemester	Empfohlenes Fachsemester:	Minimale Dauer des Moduls: 1 Semester
SWS: 4	Wiederholbarkeit: siehe PO des Studiengangs	

Modulteile

Modulteil: Vorlesung Humangeographie 1

Lehrformen: Vorlesung

Sprache: Deutsch

SWS: 4

Literatur:

Gebhardt H., Glaser R., Radtke U., Reuber P. (Hg.)(2016): Geographie: Physische Geographie und Humangeographie. 2. Aufl. Heidelberg.

Prüfung

HGI 6 Humangeographie 1 (6 LP)

Klausur / Prüfungsdauer: 60 Minuten

Modul GEO-1013 (= RsGeo-050HG2): Humangeographie 2 6LP (= Humangeographie II) <i>Human Geography</i>		6 ECTS/LP
Version 1.3.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: Dr. Andreas Benz		
<p>Inhalte: Bevölkerung und Migration, Gesellschaft und Umwelt, Raum und Macht, Geographien des Globalen Südens; zentrale Fragestellungen, theoretische Grundkonzeptionen, Modelle sowie forschungs- und anwendungsrelevante Bezüge; Bevölkerungszusammensetzung, -verteilung und -dynamik, demographische Transformationsprozesse, Migrationsphänomene und -theorien, Ressourcengeographie, Politische Ökologie, Risikoforschung, Tourismus, Umweltpolitik, Perspektiven der Politischen Geographie, Governance, Territorien und Grenzen, Konfliktforschung, Entwicklungsbegriff, -indikatoren und -theorien, Post Colonial Studies, Post Development, Theorien mittlerer Reichweite, Ernährungssicherung.</p>		
<p>Lernziele/Kompetenzen: Fachlich: Nach Abschluss dieses Moduls haben die Studierenden strukturierte Kenntnisse über zentrale Themengebiete und Fragestellungen, Konzepte, Modelle und Methoden der Bevölkerungs- und Politischen Geographie sowie der Gesellschaft-Umwelt-Forschung und der Geographischen Entwicklungsforschung. Sie verfügen über Kenntnisse und Verständnis in diesen Teilbereichen und können dieses Wissen anwenden, Inhalte vergleichen, Sachverhalte umschreiben, gegenüberstellen und erklären. Sie sind in der Lage, klassische Fragestellungen aus Teilgebieten der Humangeographie mit dem korrekten Fachvokabular zu klassifizieren, zu analysieren und Lösungsansätze für Probleme aus diesen Themenbereichen in einzelnen Fällen zu schlussfolgern.</p> <p>Schlüsselqualifikationen: Fertigkeit zur verständlichen Darstellung von Fachinhalten, grundlegender Umgang mit Fachliteratur.</p> <p>Die Studierenden verfügen über grundlegende Kenntnisse in den oben genannten Teilbereichen. Die Studierenden begreifen geographische Prozesse als komplexes Zusammenwirken fachlicher Faktoren.</p> <p>Methodisch: Die Studierenden lernen, auch längere Instruktionenphasen konzentriert zu verfolgen und eigenständige Mitschriften anzufertigen. Sie können mit fachwissenschaftlicher Grundlagenliteratur selbständig umgehen und wissen diese im Rahmen der Vor- bzw. Nachbereitung von Lehrveranstaltungen erfolgreich zu nutzen.</p> <p>Sozial/personal: Die Studierenden lernen grundlegende Formen wissenschaftlicher Kommunikation kennen. Sie erfassen die Differenz ihrer alltagsweltlichen Vorerfahrung und wissenschaftlichem Arbeiten. Fachliche Neugier wird geweckt, wissenschaftliche Positionen können eingeordnet werden.</p>		
<p>Arbeitsaufwand: Gesamt: 180 Std. 60 Std. Teilnahme an Lehrveranstaltungen (Präsenzstudium) 30 Std. Prüfungsvorbereitung (Selbststudium) 90 Std. laufende Vor- und Nachbereitung (Selbststudium)</p>		
Voraussetzungen: keine		ECTS/LP-Bedingungen: Bestehen der Modulprüfung
Angebotshäufigkeit: jedes Sommersemester	Empfohlenes Fachsemester: ab dem 1.	Minimale Dauer des Moduls: 1 Semester
SWS: 4	Wiederholbarkeit: siehe PO des Studiengangs	

Modulteile
Modulteil: Vorlesung Humangeographie 2 Lehrformen: Vorlesung Sprache: Deutsch SWS: 4
Literatur: Gebhardt H., Glaser R., Radtke U., Reuber P. (Hg.)(2016): Geographie: Physische Geographie und Humangeographie. 2. Aufl. Heidelberg.
Zugeordnete Lehrveranstaltungen: Grundkursvorlesung Humangeographie 2 (Vorlesung)
Prüfung HG2 6 Humangeographie 2 (6 LP) Klausur / Prüfungsdauer: 60 Minuten

Modul GEO-2078 (= RsGeo-13-RG1): Regionalgeographie (10 LP) LA n.v. (= Regionalgeographie) <i>Regional Geography (10 ECTS) LA n.s</i>		10 ECTS/LP
Version 1.0.0 (seit SoSe17) Modulverantwortliche/r: Prof. Dr. Karl-Friedrich Wetzel		
Inhalte: Die Lehrveranstaltungen behandeln Raummuster und raumwirksame Faktoren und Prozesse aus Teilbereichen der Geographie auf verschiedenen Zeitskalen. Dazu werden Beispiele aus verschiedenen Regionen herangezogen und vertiefend vorgestellt, analysiert und interpretiert.		
Lernziele/Kompetenzen: Fachlich: Die Studierenden können die Lage von Räumen verorten und Verbreitungsmuster von Geofaktoren erklären. Sie können die wesentlichen Prozesse identifizieren, analysieren und kombinieren, die die aktuelle Verbreitung von Geofaktoren oder humangeographischen Sachverhalten bestimmen. Damit sind sie in der Lage, Lösungen beispielsweise für Nutzungskonflikte zu entwickeln und vorzuschlagen. Die Studierenden verfügen über grundlegende regionalgeographische Kenntnisse. Sie sind in der Lage, raumbezogene Prozesse einzuordnen. Methodisch: Die Studierenden lernen, auch längere Instruktionsphasen konzentriert zu verfolgen und eigenständige Mitschriften anzufertigen. Sie können mit fachwissenschaftlicher Grundlagenliteratur selbständig umgehen und wissen diese im Rahmen der Vor- bzw. Nachbereitung von Lehrveranstaltungen erfolgreich zu nutzen. Sozial/personal: Die Studierenden lernen grundlegende Formen wissenschaftlicher Kommunikation kennen. Sie erfassen die Differenz ihrer alltagsweltlichen Vorerfahrung und wissenschaftlichem Arbeiten. Fachliche Neugier wird geweckt, eigene wissenschaftliche Positionen können begründet werden.		
Bemerkung: Die Veranstaltung Vorlesung Mitteleuropa/Europa wird nur im Wintersemester angeboten. Belegen Sie diese ab dem 3. Fachsemester. Studierende, die Geographie als nicht-vertieftes Unterrichtsfach für Grund-/Mittelschule oder als Drittfach belegen, können anstelle der Mitteleuropa-Vorlesung die Vorlesung zur Physischen Geographie (Süd-)Deutschlands belegen. Wählen Sie aus den Vorlesung/Seminaren/Proseminaren Regionale Geographie eine/eines in Humangeographie sowie eine/eines in Physischer Geographie aus. Diese können Sie ab dem 1. Fachsemester belegen. Die Seminare begleiten die Grundvorlesungen. Innerhalb des jeweiligen Teilgebietes bearbeiten Sie ein regionalgeographisches Thema. Stellen Sie sicher, dass Sie dieses Modul mit genau 10 LP abschließen. Das Modul ist NICHT überbuchbar.		
Arbeitsaufwand: Gesamt: 300 Std. 80 Std. Vor- und Nachbereitung des Stoffes durch Literatur (Selbststudium) 70 Std. Anfertigen von schriftlichen Arbeiten (Selbststudium) 45 Std. Prüfungsvorbereitung (Selbststudium) 105 Std. Teilnahme an Lehrveranstaltungen (Präsenzstudium)		
Voraussetzungen: Mindestanforderung: aus beiden Fachrichtungen jeweils ein Grundkursmodul abgeschlossen und bestanden		ECTS/LP-Bedingungen: Bestehen der Modulprüfung
Angebotshäufigkeit: jährlich	Empfohlenes Fachsemester: 3.	Minimale Dauer des Moduls: 2 Semester

SWS: 6	Wiederholbarkeit: siehe PO des Studiengangs	
------------------	---	--

Moduleile

Modulteil: Vorlesung Europa/Mitteuropa
Lehrformen: Vorlesung
Sprache: Deutsch
Angebotshäufigkeit: jedes Wintersemester
SWS: 2
ECTS/LP: 4.0

Lernziele:
 Physische Geographie: Die Studierenden können Räume in der Karte zuordnen und Verbreitungsmuster von Geofaktoren erklären. Sie können die wesentlichen Prozesse identifizieren, analysieren und kombinieren, die die aktuelle Verbreitung der Geofaktoren bestimmen. Damit sind sie in der Lage, Lösungen beispielsweise für Nutzungskonflikte zu entwickeln und vorzuschlagen.
 Humangeographie: Die Studierenden sind in der Lage, Bevölkerungs-, Siedlungs- und Wirtschaftsdynamiken Mitteleuropas zu erklären sowie den Sinn und Zweck regionaler Geographie zu reflektieren.

Inhalte:
 Die Vorlesung behandelt die Raummuster und raumwirksamen Faktoren und Prozesse der Physischen und Humangeographie für die Region Süddeutschland/Deutschland/Mitteuropa auf verschiedenen Zeitskalen. Dazu werden Beispiele aus Teilräumen herangezogen und vertiefend vorgestellt, analysiert und interpretiert.

Modulteil: RG Proseminar Humangeographie 1
Lehrformen: Proseminar
Sprache: Deutsch
Angebotshäufigkeit: jedes Wintersemester
SWS: 2
ECTS/LP: 3.0

Modulteil: RG Proseminar Physische Geographie 1
Lehrformen: Proseminar
Sprache: Deutsch
Angebotshäufigkeit: jedes Wintersemester
SWS: 2
ECTS/LP: 3.0

Prüfung
Regionalgeographie
 Portfolioprüfung, Klausur, Hausarbeit / Prüfungsdauer: 90 Minuten
 Bearbeitungsfrist: 4 Wochen
Prüfungshäufigkeit:
 wenn LV angeboten

Moduleile

Modulteil: RG Proseminar Humangeographie 2
Sprache: Deutsch
Angebotshäufigkeit: jedes Sommersemester
SWS: 2
ECTS/LP: 3.0

Zugeordnete Lehrveranstaltungen:
 01. Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Proseminar)

02. Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Proseminar)
03. Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Proseminar)
04. Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Proseminar)
05. Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Proseminar)
06. Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Proseminar)
07. Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Proseminar)
08. Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Proseminar)
09. Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Proseminar)

Modulteil: RG Proseminar Physische Geographie 2

Sprache: Deutsch

Angebotshäufigkeit: jedes Sommersemester

SWS: 2

ECTS/LP: 3.0

Zugeordnete Lehrveranstaltungen:

01. Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Proseminar)
02. Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Proseminar)
03. Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Proseminar)
04. Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Proseminar)
05. Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Proseminar)
06. Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Proseminar)
07. Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Proseminar)
08. Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Proseminar)
09. Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Proseminar)

Modul GEO-4115 (= RsGeo-14-RG2): Hauptseminar Regionalgeographie <i>Advanced Seminar Regional Geography</i>		5 ECTS/LP
Version 1.1.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: MSC. Robert Gonda		
Inhalte: In diesem Modul werden regionale Inhalte aus den Pflichtveranstaltungen vertieft und neue Entwicklungen im Fach Geographie behandelt.		
Lernziele/Kompetenzen: Fachlich: Nach Abschluss dieses Moduls sind die Studierenden in der Lage ein vertiefendes Thema der regionalen Geographie in Form einer schriftlichen Arbeit und eines mündlichen Vortrages darzustellen. Dazu werden die entsprechenden Fachinhalte aus der wissenschaftlichen Literatur zusammengefasst, kombiniert und kritisch beleuchtet. Die Studierenden verfügen über vertiefte Kenntnisse eines geographischen Teilgebiets. Sie sind in der Lage, fachbezogene Prozesse korrekt einzuordnen. Methodisch: Die Studierenden lernen sich wissenschaftlich detailliert mit einem Themengebiet auseinanderzusetzen und eigenständig wissenschaftliche Arbeiten anzufertigen. Sie können mit fachwissenschaftlichen Studien selbständig umgehen und wissen diese im Rahmen der Vorbereitung der Hausarbeit bzw. Präsentation erfolgreich zu nutzen. Zudem wird die Moderations- und Diskussionsfähigkeit der Studierenden durch Einbindung als Juniorexpert:innen im Kurs weiterentwickelt. Sozial/personal: Die Studierenden wenden bereits erlernte Formen wissenschaftlicher Kommunikation an. Durch Einbindung in Feedbackrunden im Kurs wird gelernt, im wissenschaftlichen Kontext kritisch und wertschätzend zu beurteilen.		
Bemerkung: Anmeldung jeweils zum Ende eines Semesters für das kommende Semester.		
Arbeitsaufwand: Gesamt: 120 Std. 20 Std. Vorbereitung von Präsentationen (Selbststudium) 100 Std. Anfertigen von schriftlichen Arbeiten (Selbststudium) 30 Std. Teilnahme an Lehrveranstaltungen (Präsenzstudium)		
Voraussetzungen: Bestandene Grundlagenveranstaltungen Humangeographie 1, Humangeographie 2, Physische Geographie 1, Physische Geographie 2 (Nachweis durch Vorlage des StudIS Auszugs). Grundlagenwissen zum wissenschaftlichen Arbeiten wird vorausgesetzt.		ECTS/LP-Bedingungen: Bestehen der Modulprüfung
Angebotshäufigkeit: jedes Semester	Empfohlenes Fachsemester: 5. - 9.	Minimale Dauer des Moduls: 1 Semester
SWS: 2	Wiederholbarkeit: siehe PO des Studiengangs	

Modulteile
Modulteil: Hauptseminar zur Regionalgeographie Lehrformen: Hauptseminar Sprache: Deutsch SWS: 2 ECTS/LP: 5.0
Zugeordnete Lehrveranstaltungen: Energiekrise und Energiewende (Hauptseminar) Geographische Stadtforschung (Hauptseminar) Kryosphäre im Klimasystem (Hauptseminar) Kulturgeographie (Hauptseminar) Planetare Grenzen (Hauptseminar)
Prüfung Hauptseminar Regionalgeographie Kombiniert schriftlich-mündliche Prüfung / Bearbeitungsfrist: 6 Wochen Prüfungshäufigkeit: jedes Semester Beschreibung: Das in der Hausarbeit erarbeitete Thema wird im Hauptseminar präsentiert.

Modul GEO-2053 (= RsGeo-15-EX1): Kleine Exkursionen (= Kleine Exkursionen (8 Tage)) <i>Short Excursions</i>		4 ECTS/LP
Version 1.4.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: Prof. Dr. Karl-Friedrich Wetzel		
Inhalte: Bei den Kleinen Exkursionen werden vorzugsweise abgegrenzte Sachverhalte aus den Grundlagenveranstaltungen aufgegriffen und durch Anschauung im Gelände bzw. vor Ort vertiefend und praxisnah diskutiert.		
Lernziele/Kompetenzen: <u>Fachlich:</u> Die Studierenden können die Lagegegebenheiten begrenzter Räume beschreiben und erklären. Raumwirksame Prozesse können identifizieren und analysiert werden. Ggf. können Lösungsvorschläge für raumspezifische Probleme entwickelt werden. Die Studierenden verfügen über grundlegende Regionalkennntnis .Sie sind in der Lage, fachbezogene Prozesse theoretisch einzuordnen. Die Studierenden begreifen geographische Prozesse vor Ort in ihrem komplexen Zusammenwirken. <u>Methodisch:</u> Die Studierenden lernen, auch außerhalb der Seminarräume, Fachspezifika zu identifizieren und vom Input der Exkursionsleitung eigenständige Mitschriften anzufertigen. Sie können mit fachwissenschaftlicher Grundlagenliteratur selbständig umgehen und wissen diese im Rahmen der Vor- bzw. Nachbereitung der Exkursionen erfolgreich auf Geländebeispiele zu übertragen. <u>Sozial/personal:</u> Die Studierenden lernen grundlegende Formen wissenschaftlicher Kommunikation kennen. Sie erfassen die Differenz ihrer alltagsweltlichen Vorerfahrung und wissenschaftlichem Arbeiten. Fachliche Neugier wird geweckt, eigene wissenschaftliche Positionen können begründet werden. Beim gemeinsamen Erschließen von außeruniversitären Räumen wird die Teamfähigkeit gestärkt.		
Bemerkung: 8 Tage Kleine Exkursionen, davon mindestens 3 physische und mindestens 3 humangeographische; fachdidaktische Exkursionen können hier nicht angerechnet werden.		
Arbeitsaufwand: Gesamt: 120 Std.		
Voraussetzungen: Bis auf einzelne Ausnahmen keine Voraussetzungen. Beachten Sie die Teilnahmebedingungen auf der homepage des Institus. https://www.uni-augsburg.de/de/fakultaet/fai/geo/studium/exkursionen/		ECTS/LP-Bedingungen: Bestehen der Modulprüfung
Angebotshäufigkeit: jedes Semester	Empfohlenes Fachsemester: 3. - 8.	Minimale Dauer des Moduls: 5 Semester
SWS: 4	Wiederholbarkeit: siehe PO des Studiengangs	
Modulteile		
Modulteil: 1 Tag Kleine Exkursion Lehrformen: Exkursion Sprache: Deutsch SWS: 0,5		

Zugeordnete Lehrveranstaltungen:

- 2-tägige Praxisexkursion nach Berlin** (Exkursion)
- 3-Tagesexkursion Steigerwald Rhön Würzburg** (Exkursion)
- Alpine Flusslandschaften** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 1. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 2. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 3. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 4. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 5. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 6. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 7. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 8. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 9. Proseminar PG** (Exkursion)
- Fahrradexkursion Augsburger Osten und Umgebung** (Exkursion)
- Garmisch-Partenkirchen** (Exkursion)
- Gewässerstrukturkartierung** (Exkursion)
- Grünflächen in Augsburg** (Exkursion)
- Humangeographische Exkursion** (Exkursion)
- Humangeographische Exkursion** (Exkursion)
- Humangeographische Exkursion München** (Exkursion)
- Humangeographische Exkursion München** (Exkursion)
- Kleine Exkursion HG** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG** (Exkursion)
- Koloniale (K)Erben in Augsburg** (Exkursion)
- Landschaftsentwicklung Tutzing - Andechs** (Exkursion)
- Nachhaltige Landwirtschaft und Regionalvermarktung in Peissenberg am Bsp. „Biomichl“** (Exkursion)
- Stadtextkursion Augsburg I** (Exkursion)
- Stadtextkursion Augsburg II** (Exkursion)
- Stadtklima und Lufthygiene in Augsburg** (Exkursion)
- Wasser in Augsburg** (Exkursion)
- Wildbachprozesse im Lainbachgebiet** (Exkursion)
- Würzburg, Steigerwald, Rhön (Tag 1)** (Exkursion)
- Würzburg, Steigerwald, Rhön (Tag 2)** (Exkursion)
- Würzburg, Steigerwald, Rhön (Tag 3)** (Exkursion)
- Zweitägige methodische Exkursion 'Modular Festival 2023' - Tag 1** (Exkursion)
- Zweitägige methodische Exkursion 'Modular Festival 2023' - Tag 2** (Exkursion)

Modulteil: 1 Tag Kleine Exkursion

Lehrformen: Exkursion

Sprache: Deutsch

SWS: 0,5

Zugeordnete Lehrveranstaltungen:

- 2-tägige Praxisexkursion nach Berlin** (Exkursion)
- 3-Tagesexkursion Steigerwald Rhön Würzburg** (Exkursion)
- Alpine Flusslandschaften** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 1. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 2. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 3. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 4. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 5. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 6. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 7. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 8. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 9. Proseminar PG** (Exkursion)
- Fahrradexkursion Augsburgster Osten und Umgebung** (Exkursion)
- Garmisch-Partenkirchen** (Exkursion)
- Gewässerstrukturkartierung** (Exkursion)
- Grünflächen in Augsburg** (Exkursion)
- Humangeographische Exkursion** (Exkursion)
- Humangeographische Exkursion** (Exkursion)
- Humangeographische Exkursion München** (Exkursion)
- Humangeographische Exkursion München** (Exkursion)
- Kleine Exkursion HG** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG** (Exkursion)
- Koloniale (K)Erben in Augsburg** (Exkursion)
- Landschaftsentwicklung Tutzing - Andechs** (Exkursion)
- Nachhaltige Landwirtschaft und Regionalvermarktung in Peissenberg am Bsp. „Biomichl“** (Exkursion)
- Stadtextkursion Augsburg I** (Exkursion)
- Stadtextkursion Augsburg II** (Exkursion)
- Stadtklima und Lufthygiene in Augsburg** (Exkursion)
- Wasser in Augsburg** (Exkursion)
- Wildbachprozesse im Lainbachgebiet** (Exkursion)
- Würzburg, Steigerwald, Rhön (Tag 1)** (Exkursion)
- Würzburg, Steigerwald, Rhön (Tag 2)** (Exkursion)
- Würzburg, Steigerwald, Rhön (Tag 3)** (Exkursion)
- Zweitägige methodische Exkursion 'Modular Festival 2023' - Tag 1** (Exkursion)
- Zweitägige methodische Exkursion 'Modular Festival 2023' - Tag 2** (Exkursion)

Modulteil: 1 Tag Kleine Exkursion in Physischer Geographie

Lehrformen: Exkursion

Sprache: Deutsch

SWS: 0,5

Zugeordnete Lehrveranstaltungen:

- Alpine Flusslandschaften** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 1. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 2. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 3. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 4. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 5. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 6. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 7. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 8. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 9. Proseminar PG** (Exkursion)
- Fahradexkursion Augsburgster Osten und Umgebung** (Exkursion)
- Gewässerstrukturkartierung** (Exkursion)
- Grünflächen in Augsburg** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG** (Exkursion)
- Landschaftsentwicklung Tutzing - Andechs** (Exkursion)
- Nachhaltige Landwirtschaft und Regionalvermarktung in Peissenberg am Bsp. „Biomichl“** (Exkursion)
- Stadtklima und Lufthygiene in Augsburg** (Exkursion)
- Wildbachprozesse im Lainbachgebiet** (Exkursion)
- Würzburg, Steigerwald, Rhön (Tag 1)** (Exkursion)
- Würzburg, Steigerwald, Rhön (Tag 2)** (Exkursion)
- Zweitägige methodische Exkursion 'Modular Festival 2023' - Tag 1** (Exkursion)
- Zweitägige methodische Exkursion 'Modular Festival 2023' - Tag 2** (Exkursion)

Modulteil: 1 Tag Kleine Exkursion in Physischer Geographie

Lehrformen: Exkursion

Sprache: Deutsch

SWS: 0,5

Zugeordnete Lehrveranstaltungen:

- Alpine Flusslandschaften** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 1. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 2. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 3. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 4. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 5. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 6. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 7. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 8. Proseminar PG** (Exkursion)
- Exkursionstag zum 9. Proseminar PG** (Exkursion)
- Fahradexkursion Augsburgster Osten und Umgebung** (Exkursion)
- Gewässerstrukturkartierung** (Exkursion)

Grünflächen in Augsburg (Exkursion)
Kleine Exkursion PG (Exkursion)
Landschaftsentwicklung Tutzing - Andechs (Exkursion)
Nachhaltige Landwirtschaft und Regionalvermarktung in Peissenberg am Bsp. „Biomichl“ (Exkursion)
Stadtklima und Lufthygiene in Augsburg (Exkursion)
Wildbachprozesse im Lainbachgebiet (Exkursion)
Würzburg, Steigerwald, Rhön (Tag 1) (Exkursion)
Würzburg, Steigerwald, Rhön (Tag 2) (Exkursion)
Zweitägige methodische Exkursion 'Modular Festival 2023' - Tag 1 (Exkursion)
Zweitägige methodische Exkursion 'Modular Festival 2023' - Tag 2 (Exkursion)

Modulteil: 1 Tag Kleine Exkursion in Physischer Geographie

Lehrformen: Exkursion

Sprache: Deutsch

SWS: 0,5

Zugeordnete Lehrveranstaltungen:

Alpine Flusslandschaften (Exkursion)
Exkursionstag zum 1. Proseminar PG (Exkursion)
Exkursionstag zum 2. Proseminar PG (Exkursion)
Exkursionstag zum 3. Proseminar PG (Exkursion)
Exkursionstag zum 4. Proseminar PG (Exkursion)
Exkursionstag zum 5. Proseminar PG (Exkursion)
Exkursionstag zum 6. Proseminar PG (Exkursion)
Exkursionstag zum 7. Proseminar PG (Exkursion)
Exkursionstag zum 8. Proseminar PG (Exkursion)
Exkursionstag zum 9. Proseminar PG (Exkursion)
Fahrradexkursion Augsburger Osten und Umgebung (Exkursion)
Gewässerstrukturkartierung (Exkursion)
Grünflächen in Augsburg (Exkursion)
Kleine Exkursion PG (Exkursion)
Landschaftsentwicklung Tutzing - Andechs (Exkursion)
Nachhaltige Landwirtschaft und Regionalvermarktung in Peissenberg am Bsp. „Biomichl“ (Exkursion)
Stadtklima und Lufthygiene in Augsburg (Exkursion)
Wildbachprozesse im Lainbachgebiet (Exkursion)
Würzburg, Steigerwald, Rhön (Tag 1) (Exkursion)
Würzburg, Steigerwald, Rhön (Tag 2) (Exkursion)
Zweitägige methodische Exkursion 'Modular Festival 2023' - Tag 1 (Exkursion)
Zweitägige methodische Exkursion 'Modular Festival 2023' - Tag 2 (Exkursion)

Modulteil: 1 Tag Kleine Exkursion in Humangeographie

Lehrformen: Exkursion

Sprache: Deutsch

SWS: 0,5

Zugeordnete Lehrveranstaltungen:

2-tägige Praxisexkursion nach Berlin (Exkursion)

Garmisch-Partenkirchen (Exkursion)

Humangeographische Exkursion (Exkursion)

Humangeographische Exkursion (Exkursion)

Humangeographische Exkursion München (Exkursion)

Humangeographische Exkursion München (Exkursion)

Kleine Exkursion HG (Exkursion)

Koloniale (K)Erben in Augsburg (Exkursion)

Nachhaltige Landwirtschaft und Regionalvermarktung in Peissenberg am Bsp. „Biomichl“ (Exkursion)

Stadtextkursion Augsburg I (Exkursion)

Stadtextkursion Augsburg II (Exkursion)

Wasser in Augsburg (Exkursion)

Würzburg, Steigerwald, Rhön (Tag 3) (Exkursion)

Zweitägige methodische Exkursion 'Modular Festival 2023' - Tag 1 (Exkursion)

Zweitägige methodische Exkursion 'Modular Festival 2023' - Tag 2 (Exkursion)

Modulteil: 1 Tag Kleine Exkursion in Humangeographie

Lehrformen: Exkursion

Sprache: Deutsch

SWS: 0,5

Zugeordnete Lehrveranstaltungen:

2-tägige Praxisexkursion nach Berlin (Exkursion)

Garmisch-Partenkirchen (Exkursion)

Humangeographische Exkursion (Exkursion)

Humangeographische Exkursion (Exkursion)

Humangeographische Exkursion München (Exkursion)

Humangeographische Exkursion München (Exkursion)

Kleine Exkursion HG (Exkursion)

Koloniale (K)Erben in Augsburg (Exkursion)

Nachhaltige Landwirtschaft und Regionalvermarktung in Peissenberg am Bsp. „Biomichl“ (Exkursion)

Stadtextkursion Augsburg I (Exkursion)

Stadtextkursion Augsburg II (Exkursion)

Wasser in Augsburg (Exkursion)

Würzburg, Steigerwald, Rhön (Tag 3) (Exkursion)

Zweitägige methodische Exkursion 'Modular Festival 2023' - Tag 1 (Exkursion)

Zweitägige methodische Exkursion 'Modular Festival 2023' - Tag 2 (Exkursion)

Modulteil: 1 Tag Kleine Exkursion in Humangeographie

Lehrformen: Exkursion

Sprache: Deutsch

SWS: 0,5

Zugeordnete Lehrveranstaltungen:

2-tägige Praxisexkursion nach Berlin (Exkursion)

Garmisch-Partenkirchen (Exkursion)

Humangeographische Exkursion (Exkursion)

Humangeographische Exkursion (Exkursion)

Humangeographische Exkursion München (Exkursion)

Humangeographische Exkursion München (Exkursion)

Kleine Exkursion HG (Exkursion)

Koloniale (K)Erben in Augsburg (Exkursion)

Nachhaltige Landwirtschaft und Regionalvermarktung in Peissenberg am Bsp. „Biomichi“ (Exkursion)

Stadtexkursion Augsburg I (Exkursion)

Stadtexkursion Augsburg II (Exkursion)

Wasser in Augsburg (Exkursion)

Würzburg, Steigerwald, Rhön (Tag 3) (Exkursion)

Zweitägige methodische Exkursion 'Modular Festival 2023' - Tag 1 (Exkursion)

Zweitägige methodische Exkursion 'Modular Festival 2023' - Tag 2 (Exkursion)

Prüfung

Kleine Exkursionen (4 LP)

Portfolioprüfung, unbenotet

Prüfungshäufigkeit:

jedes Semester

Beschreibung:

Vor- und Nachbereitung der Exkursionen mit Bericht/Skriptbeiträgen/Impulsreferaten/Protokollen. Bearbeitungszeit je nach Anforderung je Exkursionstag ca. 2 Wochen.

Arbeitsaufwand der Vor-/Nachbereitung gesamt 56 h

Modul GEO-3087 (= RsGeo-16-EX2): Exkursionsmodul Geographie (= Große Exkursion (mind. 8 Tage)) <i>Excursion Module Geography</i>		6 ECTS/LP
Version 1.1.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: Prof. Dr. Karl-Friedrich Wetzel		
Inhalte: Bei der Großen Exkursion wird ein größeres zusammenhängendes Themengebiet der Geographie im Vorbereitungsseminar wissenschaftlich aufbereitet und bei der Exkursion praxisnah erkundet. Die Interaktion und Überlagerung raumwirksamer Prozesse aus verschiedenen Bereichen der Geographie stehen im Fokus.		
Lernziele/Kompetenzen: Fachlich: Die Studierenden können die Lagegegebenheiten begrenzter Räume beschreiben und erklären. Raumwirksame Prozesse können identifiziert und analysiert werden. Ggf. können Lösungsvorschläge für raumspezifische Probleme entwickelt werden. Die Studierenden verfügen über grundlegende Regionalkenntnis. Sie sind in der Lage, fachbezogene Prozesse theoretisch einzuordnen. Die Studierenden begreifen geographische Prozesse vor Ort in ihrem komplexen Zusammenwirken. Methodisch: Die Studierenden lernen, auch außerhalb der Seminarräume, Fachspezifika zu identifizieren und vom Input der Exkursionsleitung eigenständige Mitschriften anzufertigen. Sie können mit fachwissenschaftlicher Grundlagenliteratur selbständig umgehen und wissen diese im Rahmen der Vor- bzw. Nachbereitung der Exkursionen erfolgreich auf Geländebeispiele zu übertragen. Sozial/personal: Die Studierenden lernen grundlegende Formen wissenschaftlicher Kommunikation kennen. Sie erfassen die Differenz ihrer alltagsweltlichen Vorerfahrung und wissenschaftlichem Arbeiten. Fachliche Neugier wird geweckt, eigene wissenschaftliche Positionen können begründet werden. Beim gemeinsamen Erschließen von außeruniversitären Räumen wird die Teamfähigkeit gestärkt.		
Bemerkung: Bitte beachten Sie die Hinweise des Instituts: https://www.uni-augsburg.de/de/fakultaet/fai/geo/studium/exkursionen/		
Arbeitsaufwand: Gesamt: 180 Std. 20 Std. Vorbereitung von Präsentationen (Selbststudium) 30 Std. Vor- und Nachbereitung des Stoffes durch Literatur (Selbststudium) 30 Std. Seminar (Präsenzstudium) 100 Std. Teilnahme an Lehrveranstaltungen (Präsenzstudium)		
Voraussetzungen: Voraussetzung: abgeschlossene Grundlagen-Module PG1, 2 sowie HG 1,2 Erfolgreiche Teilnahme am Vorbereitungsseminar. Mindestanforderung für die Anmeldung zur Großen Exkursion: je eine bestandene Grundkursprüfung aus HG und PG. Gilt nicht für Geographie als Didaktikfach.		ECTS/LP-Bedingungen: Bestehen der Modulprüfung
Angebotshäufigkeit: jährlich	Empfohlenes Fachsemester: 5. - 8.	Minimale Dauer des Moduls: 1 Semester

	Wiederholbarkeit: siehe PO des Studiengangs	
Modulteile		
Modulteil: Vorbereitungsseminar zur Großen Exkursion Lehrformen: Seminar Sprache: Deutsch Angebotshäufigkeit: jedes Semester SWS: 2		
Zugeordnete Lehrveranstaltungen: Vorbereitungsseminar zur Großen Exkursion Alb Allgäu (Selbstgeher) (Seminar) Vorbereitungsseminar zur Großen Exkursion Alpen (Seminar) Vorbereitungsseminar zur Großen Exkursion Mallorca (Seminar) Vorbereitungsseminar zur Großen Exkursion Niederlande (Seminar) Vorbereitungsseminar zur Großen Exkursion Portugal (Seminar) Vorbereitungsseminar zur Großen Exkursion Urbane Klimaresilienz (Seminar)		
Modulteil: Große Exkursion Lehrformen: kein Typ gewählt, Exkursion Sprache: Deutsch Angebotshäufigkeit: jedes Semester		
Zugeordnete Lehrveranstaltungen: Große Exkursion Alb Allgäu 2023 (Selbstgeherformat) (Exkursion) Große Exkursion Alpen (Exkursion) Große Exkursion Mallorca (Exkursion) Große Exkursion Niederlande (Exkursion) Große Exkursion Portugal (Exkursion) Große Exkursion Urbane Klimaresilienz in Deutschland (Exkursion)		
Prüfung Exkursionsmodul Geographie (Lehramt) Hausarbeit/Seminararbeit / Bearbeitungsfrist: 4 Wochen Prüfungshäufigkeit: wenn LV angeboten Beschreibung: Aktive Teilnahme an der Exkursion; Vor- und gegebenenfalls Nachbereitung der Inhalte. Präsentation des Themas der Hausarbeit im Seminar.		

Modul GEO-3109 (= RsGeo-17-GP): Geländepraktikum <i>Field Course</i>		4 ECTS/LP
Version 1.0.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: Prof. Dr. Karl-Friedrich Wetzel		
Inhalte: Beim Geländepraktikum werden grundlegende Arbeitstechniken im Gelände aus den Bereichen der Humangeographie oder Physischen Geographie vermittelt, praktisch umgesetzt sowie schriftlich dargelegt und interpretiert.		
Lernziele/Kompetenzen: Fachlich: Beim Geländepraktikum erlangen die Studierenden die Fähigkeit Geländemethoden der Datenerhebung auszuwählen und anzuwenden. Sie sind in der Lage Fragestellungen aus den Bereichen der Humangeographie oder der Physischen Geographie zu analysieren und ggf. Hypothesen daraus abzuleiten. Fachlich: Die Studierenden können die Lagegegebenheiten begrenzter Räume beschreiben und erklären. Raumwirksame Prozesse können identifizieren und analysiert werden. Ggf. können Lösungsvorschläge für raumspezifische Probleme entwickelt werden. Die Studierenden begreifen geographische Prozesse vor Ort in ihrem komplexen Zusammenwirken. Methodisch: Die Studierenden lernen, auch außerhalb der Seminarräume, Fachspezifika zu identifizieren und vom Input im Gelände eigenständige Mitschriften anzufertigen. Sie können mit fachwissenschaftlicher Grundlagenliteratur selbständig umgehen und wissen diese im Rahmen der Vor- bzw. Nachbereitung des Geländepraktikums erfolgreich auf Geländebeispiele zu übertragen. Sozial/personal: Die Studierenden lernen grundlegende Formen wissenschaftlicher Kommunikation kennen. Sie erfassen die Differenz ihrer alltagsweltlichen Vorerfahrung und wissenschaftlichem Arbeiten. Fachliche Neugier wird geweckt, eigene wissenschaftliche Positionen können begründet werden. Beim gemeinsamen Arbeiten in außeruniversitären Räumen wird zudem die Teamfähigkeit gestärkt.		
Arbeitsaufwand: Gesamt: 120 Std. 30 Std. Teilnahme an Lehrveranstaltungen (Präsenzstudium) 30 Std. Vor- und Nachbereitung des Stoffes anhand bereitgestellter Unterlagen (Selbststudium) 60 Std. Vor- und Nachbereitung des Stoffes durch Literatur (Selbststudium)		
Voraussetzungen: keine		ECTS/LP-Bedingungen: Bestehen der Modulprüfung
Angebotshäufigkeit: jedes Semester	Empfohlenes Fachsemester: 4. - 9.	Minimale Dauer des Moduls: 1 Semester
SWS: 2	Wiederholbarkeit: siehe PO des Studiengangs	
Modulteile		
Modulteil: Geländepraktikum Lehrformen: Praktikum Sprache: Deutsch SWS: 2 ECTS/LP: 4.0		

Zugeordnete Lehrveranstaltungen:

Geländeübung I für Lehramtsstudierende (Übung)

Geländeübung II für Lehramtsstudierende (Übung)

Prüfung

Geländepraktikum

praktische Prüfung

Prüfungshäufigkeit:

wenn LV angeboten

Modul GEO-1007 (= RsGeo-23-GS): Geostatistik 7LP (= Wahlpflichtmodul Geostatistik) <i>Geostatistics</i>		7 ECTS/LP
Version 1.1.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: Prof Dr. Christoph Beck		
<p>Inhalte: Die Vorlesung führt in grundlegende Konzepte und Methoden der uni- und bivariaten Statistik, mit besonderer Berücksichtigung geographischer Fragestellungen, ein (deskriptive Statistik, Wahrscheinlichkeitsrechnung, theoretische Verteilungen, Wahrscheinlichkeitsrechnung, Hypothesenprüfung und Signifikanz, Statistische Test- und Prüfverfahren, Varianzanalyse, bivariate Korrelations- und Regressionsanalyse). In der begleitenden Übung wird der Stoff der Vorlesung anhand praktischer Beispiele vertieft. Dabei erfolgt die Einführung in die selbständige statistische Analyse geowissenschaftlicher Datensätze (z.B. Messungen, Analysen, selbst erhobene Daten, Modelldaten), unter Verwendung adäquater Softwarepakete (R bzw. SPSS).</p>		
<p>Lernziele/Kompetenzen:</p> <p>Fachlich: Nach Abschluss dieses Moduls kennen die Studierenden die Grundbegriffe der Statistik. Sie haben einen Überblick über grundlegende Konzepte und Methoden der uni- und bivariaten Statistik. Sie sind in der Lage, wichtige Verfahren zur statistischen Datenanalyse in den Geowissenschaften zu erklären und deren spezifische Anwendungsmöglichkeiten zu erläutern.</p> <p>Methodisch: Die Studierenden können selbständig adäquate Verfahrensweisen zur statistischen Analyse geowissenschaftlicher Datensätze auswählen, diese praktisch, mittels Einsatz entsprechender Softwarepakete (z.B. R, SPSS), anwenden, zutreffende Schlussfolgerungen ziehen und die Ergebnisse problembezogen interpretieren.</p> <p>Sozial/personal: Die Studierenden lernen grundlegende Formen wissenschaftlicher Kommunikation kennen. Sie erfassen die Differenz ihrer alltagsweltlichen statistischen Vorerfahrung und wissenschaftlicher Analyse. Fachliche Neugier für statistische Fragestellungen wird geweckt.</p>		
<p>Arbeitsaufwand: Gesamt: 210 Std. 30 Std. Vor- und Nachbereitung des Stoffes Übung/Fallstudien (Selbststudium) 60 Std. laufende Vor- und Nachbereitung (Selbststudium) 60 Std. Prüfungsvorbereitung (Selbststudium) 60 Std. Vorlesung und Übung (Präsenzstudium)</p>		
Voraussetzungen: keine		ECTS/LP-Bedingungen: Bestehen der Modulprüfung
Angebotshäufigkeit: jedes Wintersemester	Empfohlenes Fachsemester: 1. - 5.	Minimale Dauer des Moduls: 1 Semester
SWS: 4	Wiederholbarkeit: siehe PO des Studiengangs	
Modulteile		
<p>Modulteil: Geostatistik (Vorlesung) Lehrformen: Vorlesung Sprache: Deutsch SWS: 2</p>		

Literatur:

Bahrenberg, G., Giese, E., Mevenkamp, N., Nipper, J., 2010. Statistische Methoden in der Geographie 1: Univariate und bivariate Statistik. 5. Aufl., Berlin.

Modulteil: Geostatistik (Übung)

Lehrformen: Übung

Sprache: Deutsch

SWS: 2

Prüfung

GS Modulgesamtprüfung Geostatistik

Klausur / Prüfungsdauer: 90 Minuten

Beschreibung:

Die Modulprüfung ist für das Ende des Wintersemesters vorgesehen und kann am Ende des Sommersemesters wiederholt werden.

<p>Modul GEO-3108 (= RsGeo-25-SV): Wahlpflichtmodul Spezialvorlesung (7LP) <i>Elective compulsory Module Special Lecture (7 ECTS)</i></p>	<p>7 ECTS/LP</p>
<p>Version 1.1.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: Dr. Cecile Remy</p>	
<p>Inhalte: Thematische und ggf. regionale Vertiefung eines physisch-geographischen Themengebietes, z.B. Globaler Wandel, Umweltschutz, Stadtökologie, Landschaftshaushalt, Vegetationsgeschichte, biochemische Kreisläufe, Extremereignisse; Indien, Mittelmeerraum, Alpen oder eines humangeographischen Themengebietes, z.B. Globaler Wandel, Mensch und Umwelt im Anthropozän, Environmental Geography, Erneuerbare Energien, Naturressourcenmanagement, ländlicher Raum, Geography of Foods, Geographische Entwicklungsforschung</p>	
<p>Lernziele/Kompetenzen: <u>Fachlich:</u> Die Studierenden können vertieftes Wissen zu einem speziellen Thema der Geographie erklären und den aktuellen Stand der Forschung darlegen. Die Studierenden können die wichtigsten Prinzipien, Theorien und Methoden zum jeweiligen Thema analysieren, einschätzen und kritisch beurteilen. Zudem können die Studierenden Thesen zu ausgewählten Themen aufstellen und Lösungswege vorschlagen. Die Studierenden können eine fachwissenschaftliche Diskussion organisieren und moderieren, sowie eine eigene Argumentation entwickeln und verteidigen. Die Studierenden verfügen über vertiefte Kenntnisse in einem Spezialgebiet der Geographie. Sie sind in der Lage, fachbezogene Prozesse korrekt einzuordnen. <u>Methodisch:</u> Die Studierenden lernen, auch längere Instruktionenphasen konzentriert zu verfolgen und eigenständige Mitschriften anzufertigen. Sie können mit fachwissenschaftlicher Grundlagenliteratur selbständig umgehen und wissen diese im Rahmen der Vor- bzw. Nachbereitung von Lehrveranstaltungen erfolgreich zu nutzen. In der Begleitveranstaltung zur Vorlesung wird die Moderationsfähigkeit geschult. <u>Sozial/personal:</u> Die Studierenden lernen grundlegende Formen wissenschaftlicher Kommunikation kennen. Sie erfassen die Differenz ihrer alltagsweltlichen Vorerfahrung und wissenschaftlichem Arbeiten. Fachliche Neugier wird geweckt, eigene wissenschaftliche Positionen können begründet und diskutiert werden.</p>	
<p>Bemerkung: In diesem Modul wählen Sie eine Spezialvorlesung mit dazugehörigem Begleitseminar und schließen damit das Modul mit der dazu angebotenen Prüfung ab. Vorlesung mit Begleitseminar können entweder in der Physische Geographie (Modulteil 3 und 4) oder in der Humangeographie (Modulteil 1 und 2) gewählt werden. Die bis WS15/16 hier aufgeführte Veranstaltung zum wissenschaftlichen Arbeiten entfällt ersatzlos.</p>	
<p>Arbeitsaufwand: Gesamt: 210 Std. 60 Std. Vor- und Nachbereitung des Stoffes durch Literatur (Selbststudium) 40 Std. Vor- und Nachbereitung des Stoffes anhand bereitgestellter Unterlagen (Selbststudium) 60 Std. Teilnahme an Lehrveranstaltungen (Präsenzstudium) 30 Std. Prüfungsvorbereitung (Selbststudium) 20 Std. Vorbereitung von Präsentationen (Selbststudium)</p>	
<p>Voraussetzungen: Bestandene Grundlagenveranstaltungen Humangeographie 1, Humangeographie 2, Physische Geographie 1, Physische Geographie 2 (Nachweis durch Vorlage des StudIS Auszugs)</p>	<p>ECTS/LP-Bedingungen: Bestehen der Modulprüfung</p>

Angebotshäufigkeit: jedes Semester	Empfohlenes Fachsemester: 4. - 9.	Minimale Dauer des Moduls: 1 Semester
SWS: 6	Wiederholbarkeit: siehe PO des Studiengangs	

Modulteile
<p>Modulteil: Spezialvorlesung Humangeographie Lehrformen: Vorlesung Sprache: Deutsch SWS: 2</p>
<p>Zugeordnete Lehrveranstaltungen: Spezialvorlesung Geographie des ländlichen Raumes (Vorlesung) Spezialvorlesung Klimaresilienz von Kulturökosystemen (Vorlesung) Spezialvorlesung: Environment and Society in the American West (Vorlesung)</p>
<p>Modulteil: Begleitseminar zur Spezialvorlesung ODER Spezialseminar HG Lehrformen: Seminar Sprache: Deutsch SWS: 2</p>
<p>Zugeordnete Lehrveranstaltungen: Begleitseminar 1 Geographie des ländlichen Raums (Seminar) Begleitseminar 1: Environment and Society in the American West (Seminar) Begleitseminar 2 Geographie des ländlichen Raums (Seminar) Begleitseminar 2: Environment and Society in the American West (Seminar) Begleitseminar Klimaresilienz von Kulturökosystemen (Seminar)</p>
<p>Modulteil: Spezialvorlesung Physische Geographie Lehrformen: Vorlesung Sprache: Deutsch SWS: 2</p>
<p>Zugeordnete Lehrveranstaltungen: Spezialvorlesung Biosphäre im Klimasystem / Biosphere in the Climate system (Vorlesung) Spezialvorlesung Klimaresilienz von Kulturökosystemen (Vorlesung)</p>
<p>Modulteil: Begleitseminar zur Spezialvorlesung Lehrformen: Seminar Sprache: Deutsch SWS: 2</p>
<p>Zugeordnete Lehrveranstaltungen: Begleitseminar Biosphäre im Klimasystem / Biosphere in the Climate system (Seminar) Begleitseminar Klimaresilienz von Kulturökosystemen (Seminar)</p>

Prüfung

Wahlpflichtmodul Spezialvorlesung

Klausur, mündl. Prüfung / Prüfungsdauer: 90 Minuten

Bearbeitungsfrist: 2 Wochen

Prüfungshäufigkeit:

jedes Semester

Beschreibung:

je nach Vereinbarung vor Semesterbeginn, kann die Leistung auch in einer 15-minütigen mündl. Prüfung abgenommen werden.