

---

# **Modulhandbuch**

**Lehramt Geographie Realschule LPO2012**

**Lehramt**

**Sommersemester 2017**

---

## 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: [www.geo.uni-augsburg.de/ansprechpersonen/](http://www.geo.uni-augsburg.de/ansprechpersonen/)).

Hilfe bei der Auswahl der Kurse bietet, natürlich *nach* genauem Studium des Modulhandbuchs, unsere Studienberatung: [www.geo.uni-augsburg.de/studierende/studienberatung/](http://www.geo.uni-augsburg.de/studierende/studienberatung/)

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 Studiengangsverantwortliche/n
4. Den/die StudiendekanIn [studiendekan@geo.uni-augsburg.de](mailto:studiendekan@geo.uni-augsburg.de)

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

## Lehramt an Realschulen

Erziehungswissenschaftliches Studium	<sup>1</sup> Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum	5 LP
	Allgemeine Pädagogik, Schulpädagogik, Psychologie <sup>2</sup>	30 LP
Pädagogisch-didaktisches Schulpraktikum <sup>3</sup>		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
<b>Gesamtumfang</b>		<b>210 LP</b>
<sup>1</sup> Vgl. § 20 Abs. 4. <sup>2</sup> Bestehend aus einem Pflichtbereich (25 LP) und einem optionalen Bereich (5 LP), vgl. § 19 Nr. 2. <sup>3</sup> 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 <b>GEO-1003</b>	6	6	Vorlesung, Übung	Portfolioprüfung
B	Fachdidaktik Geographie Aufbaumodul	RsGeo-11-DID2 <b>GEO-2035</b>	9	6	Vorlesung, Seminar, Exkursion	Portfolioprüfung
	Fachdidaktik Geographie Aufbaumodul Geographie Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum Geographie (vgl. § 20 Abs. 4 LPO-UA)	RsGeo-12-PR <b>GEO-3102</b>	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 <b>GEO-1018</b>	6	4	Vorlesung	Klausur
	Physische Geographie II	RsGeo-03-PG2 <b>GEO-1021</b>	6	4	Vorlesung	Klausur
	Humangeographie I	RsGeo-04-HG1 <b>GEO-1010</b>	6	4	Vorlesung	Klausur
	Humangeographie II	RsGeo-05-HG2 <b>GEO-1013</b>	6	4	Vorlesung	Klausur
B	Regionalgeographie	RsGeo-13-RG1 <b>GEO-2078</b>	10	6	Vorlesung, Seminar	Klausur, Hausarbeit oder Referat oder kombinierte schriftlich- mündliche Prüfung oder Portfolio-Prüfung
	Hauptseminar Regionalgeographie	RsGeo-14-RG2 <b>GEO-4115</b>	5	2	Haupt- seminar	Hausarbeit oder Referat oder kombinierte schriftlich- mündliche Prüfung
	Kleine Exkursionen (8 Tage)	RsGeo-15-EX1 <b>GEO-2053</b>	4	4	Exkursion	ub: Protokoll oder Hausarbeit oder Referat oder praktische Prüfung
	Große Exkursion (mind. 8 Tage)	RsGeo-16-EX2 <b>GEO-3087</b>	6	6	Seminar, Exkursion	ub: Portfolioprüfung
	Geländepraktikum	RsGeo-17-GP <b>GEO-3109</b>	4	2	Praktikum, Projekt	ub: Protokoll oder Hausarbeit oder Referat oder praktische Prüfung
	Wahlpflichtmodul Geostatistik	RsGeo-23-GS <b>GEO-1007</b>	7	4	Vorlesung, Übung	Klausur
	Wahlpflichtmodul Spezialvorlesung	RsGeo-25-SV <b>GEO-3108</b>	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 <b>GEO-3097</b>	5	2	Hauptseminar	Hausarbeit oder Referat oder kombinierte schriftlich-mündliche Prüfung
	Spezielle Methoden der Humangeographie	FB-Rs-UF-Geo7 <b>GEO-2072</b>	5	2	Vorlesung	Klausur
	Spezielle Methoden der Physischen Geographie	FB-Rs-UF-Geo8 <b>GEO-2073</b>	5	2	Vorlesung	Klausur
	GIS/Kartographie	FB-Rs-UF-Geo9 <b>GEO-1008</b>	6	4	Vorlesung, Übung	Klausur o. Prakt. Prüfung
	Vertiefung Geographiedidaktik 1	FB-Rs-UF-Geo10 <b>GEO-3092</b>	5	2	Seminar, Vorlesung	Hausarbeit oder Referat oder kombinierte schriftlich-mündliche Prüfung
	Geographie Praktische Arbeitsmethoden 1	FB-Rs-UF-Geo11 <b>GEO-1023</b>	5	2	Seminar, Übung, Praxisseminar	Ub: Protokoll, Hausarbeit, praktische Prüfung
	Geographie Praktische Arbeitsmethoden 2	FB-Rs-UF-Geo12 <b>GEO-2065</b>	5	2	Seminar, Übung, Praxisseminar	Ub: Protokoll, Hausarbeit, praktische Prüfung
	Aufbaumodul Humangeographie 1	FB-Rs-UF-Geo13 <b>GEO-2026</b>	6	4	Seminar, Spezialvorlesung	mündl. Prüfung oder Klausur oder Portfolio oder Hausarbeit
	Aufbaumodul Humangeographie 2	FB-Rs-UF-Geo14 <b>GEO-3082</b>	6	4	Seminar, Spezialvorlesung	mündl. Prüfung oder Klausur oder Portfolio oder Hausarbeit
	Aufbaumodul Physische Geographie 1	FB-Rs-UF-Geo15 <b>GEO-2027</b>	6	4	Seminar, Spezialvorlesung	mündl. Prüfung oder Klausur oder Portfolio oder Hausarbeit
	Aufbaumodul Physische Geographie 2	FB-Rs-UF-Geo16 <b>GEO-3083</b>	6	4	Seminar, Spezialvorlesung	mündl. Prüfung oder Klausur oder Portfolio oder Hausarbeit
	Geoinformatik	FB-Rs-UF-Geo17 <b>GEO-5128</b>	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					
1. Sem. WS		2. Sem. SS		3. Sem. WS		4. Sem. SS		5. Sem. WS					
6		6		6		4		5					
Freier Bereich		15		Praktikum		5		9					
LP	7	LP	8	LP	9	LP	10	LP	11				
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	Vorbereitungssseminar zur Großen Exkursion (RsGeo-16-EX2)	3	Große Exkursion (Anm.6) (RsGeo-16-EX2)	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)	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	Vorbereitungssseminar zum studienbegleitenden Praktikum (RsGeo-12-PR)	2	1 Tag fachdidaktische Exkursion (Anm. 3) (RsGeo-11-DID2)	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	Seminar Fachdidaktik (Anm. 5) (RsGeo-11-DID2)	4	3 Tage Exkursionen aus HG oder PG (Anm. 2) (RsGeo-15-EX1)	1,5	3 Tage Exkursionen aus HG oder PG (Anm. 2) (RsGeo-15-EX1)	1,5		
<b>Summe LP:</b>	<b>17</b>	<b>Summe LP:</b>	<b>17</b>	<b>Summe LP:</b>	<b>10</b>	<b>Summe LP:</b>	<b>13</b>	<b>Summe LP:</b>	<b>10</b>	<b>Summe LP:</b>	<b>9,5</b>	<b>Summe LP:</b>	<b>8,5</b>

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
<b>Summe LP:</b>	<b>17</b>	<b>Summe LP:</b>	<b>17</b>	<b>Summe LP:</b>	<b>10</b>	<b>Summe LP:</b>	<b>13</b>	<b>Summe LP:</b>	<b>10</b>	<b>Summe LP:</b>	<b>9,5</b>	<b>Summe LP:</b>	<b>8,5</b>

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)..... 14

GEO-1010 (= RsGeo-04-HG1): Humangeographie 1 6LP (= Humangeographie I) (6 ECTS/LP, Pflicht)..... 15

GEO-1013 (= RsGeo-050HG2): Humangeographie 2 6LP (= Humangeographie II) (6 ECTS/LP, Pflicht)..... 16

## 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)..... 17

GEO-4115 (= RsGeo-14-RG2): Hauptseminar Regionalgeographie (5 ECTS/LP, Pflicht)..... 20

GEO-2053 (= RsGeo-15-EX1): Kleine Exkursionen (= Kleine Exkursionen (8 Tage)) (4 ECTS/LP, Pflicht).....21

GEO-3087 (= RsGeo-16-EX2): Exkursionsmodul Geographie (= Große Exkursion (mind. 8 Tage)) (6 ECTS/LP, Pflicht)..... 27

GEO-3109 (= RsGeo-17-GP): Geländepraktikum (4 ECTS/LP, Pflicht)..... 29

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



## Inhaltsverzeichnis

---

GEO-1007 (= RsGeo-23-GS): Geostatistik 7LP (= Wahlpflichtmodul Geostatistik) (7 ECTS/LP, Wahlpflicht).....	30
GEO-3108 (= RsGeo-25-SV): Wahlpflichtmodul Spezialvorlesung (7LP) (7 ECTS/LP, Wahlpflicht).....	32

<b>Modul GEO-0001: Angebote für alle Geographie-Interessierte</b>		0 ECTS/LP
Version 1.0.0 (seit SoSe15) Modulverantwortliche/r: Prof. Dr. Sabine Timpf		
<b>Inhalte:</b> 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.		
<b>Lernziele/Kompetenzen:</b> Wissenschaftliches Diskutieren und Denken, Auseinandersetzung mit dem Fach Geographie		
<b>Voraussetzungen:</b> keine		<b>ECTS/LP-Bedingungen:</b> freiwillige Teilnahme - keine LP/ECTS
<b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Semester	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b> 1. - 8.	<b>Minimale Dauer des Moduls:</b> Semester
	<b>Wiederholbarkeit:</b> siehe PO des Studiengangs	
<b>Modulteile</b>		
<b>Modulteil: Geographisches Kolloquium</b> <b>Lehrformen:</b> Kolloquium <b>Sprache:</b> Deutsch		
<b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>Geographisches Kolloquium</b> (Kolloquium)		
<b>Modulteil: Tutorien</b> <b>Lehrformen:</b> kein Typ gewählt <b>Sprache:</b> Deutsch		
<b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>GIS Tutorium</b> <b>Tutorium 1 Humangeographie 2</b> <b>Tutorium 1 Physische Geographie 2</b> <b>Tutorium 2 Humangeographie 2</b> <b>Tutorium 2 Physische Geographie 2</b> <b>Tutorium Physikalische Hydrologie</b>		
<b>Modulteil: Sonstige Einführungen</b> <b>Sprache:</b> Deutsch		
<b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>Wissenschaftliches Arbeiten und Präsentieren</b> Dies ist ein Einführungskurs, der als Übung im Sommersemester für die Erstsemester der Geographie, angeboten wird. Ziel ist es den Studierenden die Methoden und Herangehensweisen des wissenschaftlichen Arbeiten und Präsentierens näher zu bringen. Der Kurs findet einmalig als Blockkurs statt.		

<p><b>Modulteil: Ringvorlesungen</b> <b>Lehrformen:</b> Vorlesung <b>Sprache:</b> Deutsch</p>
<p><b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>Ringvorlesung LfU Umweltschutz heute</b> (Vorlesung) u.a. Freier Bereich LPO 2008</p>
<p><b>Modulteil: Bachelor- und Masterkolloquium</b> <b>Lehrformen:</b> Kolloquium <b>Sprache:</b> Deutsch / Englisch</p>
<p><b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>Abschlusskolloquium</b> (Kolloquium) <b>BA/MA Kolloquium</b> (Kolloquium) <b>Doktorandenkolloquium</b> (Kolloquium) <b>Forschungsseminar</b> (Seminar) <b>Humangeographisches Kolloquium</b> (Kolloquium)</p>
<p><b>Modulteil: Kurs zum Staatsexamen</b> <b>Lehrformen:</b> Seminar <b>Sprache:</b> Deutsch</p>
<p><b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>Vorbereitung auf das Staatsexamen (Hatz/Thieme)</b> <b>Vorbereitung auf das Staatsexamen (Müller)</b></p>
<p><b>Modulteil: Vortragsreihen</b> <b>Lehrformen:</b> Vorlesung <b>Sprache:</b> Deutsch</p>
<p><b>Modulteil: Freiwillige Veranstaltung für Master-Studierende</b> <b>Sprache:</b> Deutsch / Englisch</p>

<b>Modul GEO-1003 (= RsGeo-01-DID1): Fachdidaktik Geographie Basismodul</b>		6 ECTS/LP
Version 2.0.0 (seit SoSe16) Modulverantwortliche/r: Prof. Dr. Ulrike Ohl		
<b>Inhalte:</b> Ziele, Aufgaben, historische Entwicklung von Geographiedidaktik und Geographieunterricht, lerntheoretische Grundlagen, Raumkonzepte, Raumwahrnehmung und Raumeignung, 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		
<b>Lernziele/Kompetenzen:</b> Ziele und Aufgaben von Geographiedidaktik und Geographieunterricht sowie grundlegende Ansätze und theoretische Grundlagen der Vermittlung geographischer Inhalte beschreiben und erläutern; grundlegende fachliche, didaktische und methodische Entscheidungen der Planung von Geographieunterricht erklären, begründen und analysieren; Auswahl und Einsatz geographischer Bildungsmedien begründen		
<b>Arbeitsaufwand:</b> Gesamt: 180 Std.		
<b>Voraussetzungen:</b> keine		<b>ECTS/LP-Bedingungen:</b> Bestehen der Modulprüfung
<b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Semester	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b> 1. - 3.	<b>Minimale Dauer des Moduls:</b> 2 Semester
<b>SWS:</b> 6	<b>Wiederholbarkeit:</b> siehe PO des Studiengangs	

<b>Modulteile</b>		
<b>Modulteil: GEO-1003 Vorlesung Fachdidaktik I</b> <b>Lehrformen:</b> Vorlesung <b>Sprache:</b> Deutsch <b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Wintersemester <b>SWS:</b> 2		
<b>Modulteil: GEO-1003 Vorlesung Fachdidaktik II</b> <b>Lehrformen:</b> Vorlesung <b>Sprache:</b> Deutsch <b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Sommersemester <b>SWS:</b> 2		
<b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>Didaktik der Geographie 2: Planung und Analyse von Geographieunterricht (Kurs 1)</b> (Vorlesung) <b>Didaktik der Geographie 2: Planung und Analyse von Geographieunterricht (Kurs 2)</b> (Vorlesung) <b>Didaktik der Geographie 2: Planung und Analyse von Geographieunterricht (Kurs 3)</b> (Vorlesung)		
<b>Modulteil: GEO-1003 Medienübung</b> <b>Lehrformen:</b> Übung <b>Sprache:</b> Deutsch <b>SWS:</b> 2		
<b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>Innovative Methoden des Geographieunterrichts (Müller)</b> (Seminar)		

**Medienübung - Hauptschule, Realschule, Gymnasium (Kurs 1)** (Seminar)

**Medienübung - Hauptschule, Realschule, Gymnasium (Kurs 2)** (Seminar)

**Medienübung - nur Grundschule (Kurs 3)** (Seminar)

**Medienübung - Hauptschule, Realschule, Gymnasium (Kurs 4)** (Seminar)

**Prüfung**

**Modulgesamtprüfung Fachdidaktik Geographie Basismodul**

Portfolioprüfung

<b>Modul GEO-2035 (= RsGeo-11-DID2): Fachdidaktik Geographie Aufbaumodul</b>		9 ECTS/LP
Version 1.0.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: Prof. Dr. Thomas Schneider		
<b>Inhalte:</b> 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		
<b>Lernziele/Kompetenzen:</b> Ausgewählte geographiedidaktische Ansätze und Konzeptionen erläutern, theoriegeleitet beurteilen und zielgerichtet auswählen; eine eigene geographiedidaktische Konzeption entwickeln, mündlich und schriftlich darstellen, punktuell erproben und den praktischen Einsatz evaluieren; ausgewählte Zugänge des Lernens an außerschulischen Lernorten bzw. auf Exkursionen erläutern und bewerten		
<b>Voraussetzungen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für die fachdidaktische Exkursion: keine Voraussetzungen, der Besuch von einer der Vorlesungen im Basismodul ist empfehlenswert</li> <li>für die Seminare Fachdidaktik: bestandenenes Fachdidaktik Basismodul</li> </ul>		<b>ECTS/LP-Bedingungen:</b> Bestehen der Modulprüfung
<b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Semester	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b> 3. - 6.	<b>Minimale Dauer des Moduls:</b> 2 Semester
	<b>Wiederholbarkeit:</b> siehe PO des Studiengangs	

<b>Modulteile</b>
<b>Modulteil: Seminar Fachdidaktik</b> <b>Lehrformen:</b> Seminar <b>Sprache:</b> Deutsch <b>SWS:</b> 2 <b>ECTS/LP:</b> 4.0
<b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>"Warum ist der Sommer warm?" und Co. - physisch-geographische Themen im Schulunterricht (Spezielles Angebot für Drittfachstudierende)</b> (Seminar) Nicht für Teilnehmer, die im Wintersemester 16/17 teilgenommen haben. <b>Bildungsmedien in heterogenen Lerngruppen: Planen, Durchführen und Analysieren von Geographieunterricht</b> (Seminar) Teilblockung <b>ENSIGA</b> (Seminar) <b>Exkursionsdidaktik im Geopark Ries</b> (Seminar) <b>Innovative Methoden des Geographieunterrichts (Ohl)</b> (Seminar) <b>Projektseminar: Handlungsorientiertes Lernen an außerschulischen Lernorten</b> (Seminar) Didaktische Aufbereitung von Ausstellungsteilen zum "Ökosystem Wald" im Augsburger Naturmuseum <b>Projektseminar: Planung , Entwicklung und Evaluation von geographiedidaktischen Modellen mit Schülern</b> (Seminar)

<p><b>Modulteil: Seminar Fachdidaktik</b> <b>Lehrformen:</b> Seminar <b>Sprache:</b> Deutsch <b>SWS:</b> 2 <b>ECTS/LP:</b> 4.0</p>
<p><b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b></p> <p><b>"Warum ist der Sommer warm?" und Co. - physisch-geographische Themen im Schulunterricht (Spezielles Angebot für Drittfachstudierende)</b> (Seminar) Nicht für Teilnehmer, die im Wintersemester 16/17 teilgenommen haben.</p> <p><b>Bildungsmedien in heterogenen Lerngruppen: Planen, Durchführen und Analysieren von Geographieunterricht</b> (Seminar) Teilblockung</p> <p><b>ENSIGA</b> (Seminar)</p> <p><b>Exkursionsdidaktik im Geopark Ries</b> (Seminar)</p> <p><b>Innovative Methoden des Geographieunterrichts (Ohl)</b> (Seminar)</p> <p><b>Projektseminar: Handlungsorientiertes Lernen an außerschulischen Lernorten</b> (Seminar) Didaktische Aufbereitung von Ausstellungsteilen zum "Ökosystem Wald" im Augsburger Naturmuseum</p> <p><b>Projektseminar: Planung , Entwicklung und Evaluation von geographiedidaktischen Modellen mit Schülern</b> (Seminar)</p>
<p><b>Modulteil: 1 Tag Fachdidaktische Exkursion</b> <b>Lehrformen:</b> Exkursion <b>Sprache:</b> Deutsch <b>SWS:</b> 0,5</p>
<p><b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b></p> <p><b>Geographiedidaktische Exkursion (Brumann)</b> (Exkursion)</p> <p><b>Geographiedidaktische Exkursion (Feulner)</b> (Exkursion)</p> <p><b>Geographiedidaktische Exkursion (Müller)</b> (Exkursion)</p> <p><b>Geographiedidaktische Exkursion (Ohl)</b> (Exkursion)</p> <p><b>Geographiedidaktische Exkursion (Schneider)</b> (Exkursion)</p> <p><b>Geographiedidaktische Exkursion (Streitberger)</b> (Exkursion)</p>
<p><b>Modulteil: 1 Tag Fachdidaktische Exkursion</b> <b>Lehrformen:</b> Exkursion <b>Sprache:</b> Deutsch <b>SWS:</b> 0,5</p>
<p><b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b></p> <p><b>Geographiedidaktische Exkursion (Brumann)</b> (Exkursion)</p> <p><b>Geographiedidaktische Exkursion (Feulner)</b> (Exkursion)</p> <p><b>Geographiedidaktische Exkursion (Müller)</b> (Exkursion)</p> <p><b>Geographiedidaktische Exkursion (Ohl)</b> (Exkursion)</p> <p><b>Geographiedidaktische Exkursion (Schneider)</b> (Exkursion)</p> <p><b>Geographiedidaktische Exkursion (Streitberger)</b> (Exkursion)</p>

**Prüfung**

**Fachdidaktik Geographie Aufbaumodul (9 LP)**

Portfolioprüfung



<b>Modul GEO-3102 (= RsGeo-12-PR): Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum (= Fachdidaktik Geographie Aufbaumodul Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum)</b>		5 ECTS/LP
Version 2.0.0 (seit SoSe16) Modulverantwortliche/r: Prof. Dr. Ulrike Ohl		
<b>Inhalte:</b> Planung, Durchführung und kritische Reflexion von Geographieunterricht		
<b>Lernziele/Kompetenzen:</b> schulartspezifischen Unterricht planen, durchführen und reflektieren können; einen schriftlichen Unterrichtsentwurf verfassen können		
<b>Arbeitsaufwand:</b> Gesamt: 150 Std.		
<b>Voraussetzungen:</b> bestandenes Fachdidaktik Basismodul		<b>ECTS/LP-Bedingungen:</b> Bestehen der Modulprüfung
<b>Angebotshäufigkeit:</b> jährlich	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b> 5. - 9.	<b>Minimale Dauer des Moduls:</b> 1 Semester
<b>SWS:</b> 6	<b>Wiederholbarkeit:</b> siehe PO des Studiengangs	
<b>Modulteile</b>		
<b>Modulteil: Studienbegleitendes Praktikum GS</b> <b>Lehrformen:</b> Praktikum <b>Sprache:</b> Deutsch <b>SWS:</b> 4		
<b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>Studienbegleitendes Praktikum Grundschule (Feulner) (Praktikum)</b> <b>Studienbegleitendes Praktikum Grundschule (Müller) (Praktikum)</b> <b>Studienbegleitendes Praktikum Grundschule (Schneider) (Praktikum)</b>		
<b>Modulteil: Vorbereitungsseminar zum studienbegleitenden Praktikum GS</b> <b>Lehrformen:</b> Seminar <b>Sprache:</b> Deutsch <b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Semester <b>SWS:</b> 2		
<b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>Vorbereitungsseminar zum studienbegleitenden Praktikum Grundschule (Feulner) (Seminar)</b> <b>Vorbereitungsseminar zum studienbegleitenden Praktikum Grundschule (Müller) (Seminar)</b> <b>Vorbereitungsseminar zum studienbegleitenden Praktikum Grundschule (Schneider) (Seminar)</b>		
<b>Modulteil: Studienbegleitendes Praktikum HS</b> <b>Lehrformen:</b> Praktikum <b>Sprache:</b> Deutsch <b>SWS:</b> 4		

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

<b>Modul GEO-1018 (= RsGeo-02-PG1): Physische Geographie 1 - 6LP (= Physische Geographie I)</b>		6 ECTS/LP
Version 1.4.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: Dr. Ulrike Beyer		
<b>Inhalte:</b> Gegenstand der Pflichtvorlesung sind die Grundlagen der physisch-geographischen Teilgebiete Klimatologie, Hydrogeographie und Geomorphologie.		
<b>Lernziele/Kompetenzen:</b> 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.		
<b>Arbeitsaufwand:</b> Gesamt: 180 Std. 60 Std. Vorlesung (Präsenzstudium) 30 Std. Prüfungsvorbereitung (Selbststudium) 90 Std. laufende Vor- und Nachbereitung (Selbststudium)		
<b>Voraussetzungen:</b> keine		<b>ECTS/LP-Bedingungen:</b> Bestehen der Modulprüfung
<b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Wintersemester	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b>	<b>Minimale Dauer des Moduls:</b> 1 Semester
<b>SWS:</b> 4	<b>Wiederholbarkeit:</b> siehe PO des Studiengangs	
<b>Modulteile</b>		
<b>Modulteil: Vorlesung Physische Geographie 1</b> <b>Lehrformen:</b> Vorlesung <b>Sprache:</b> Deutsch <b>SWS:</b> 4		
<b>Literatur:</b> 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.		
<b>Prüfung</b> <b>Physische Geographie 1 (6 LP)</b> Klausur / Prüfungsdauer: 60 Minuten		

<b>Modul GEO-1021 (= RsGeo-03-PG2): Physische Geographie 2 - 6LP (= Physische Geographie II)</b>		6 ECTS/LP
Version 1.0.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: Dr. Ulrike Beyer		
<b>Inhalte:</b> Gegenstand der Pflichtvorlesung sind die Grundlagen der physisch-geographischen Teilgebiete Klimatologie, Hydrogeographie und Geomorphologie.		
<b>Lernziele/Kompetenzen:</b> 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.		
<b>Arbeitsaufwand:</b> Gesamt: 180 Std. 30 Std. Prüfungsvorbereitung (Selbststudium) 90 Std. laufende Vor- und Nachbereitung (Selbststudium) 60 Std. Vorlesung (Präsenzstudium)		
<b>Voraussetzungen:</b> keine		<b>ECTS/LP-Bedingungen:</b> Bestehen der Modulprüfung
<b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Sommersemester	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b>	<b>Minimale Dauer des Moduls:</b> 1 Semester
<b>SWS:</b> 4	<b>Wiederholbarkeit:</b> siehe PO des Studiengangs	
<b>Modulteile</b>		
<b>Modulteil: Vorlesung Physische Geographie 2</b> <b>Lehrformen:</b> Vorlesung <b>Sprache:</b> Deutsch <b>SWS:</b> 4		
<b>Literatur:</b> 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.		
<b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>Grundkursvorlesung Physische Geographie 2 (Vorlesung)</b>		
<b>Prüfung</b> <b>Modulgesamtprüfung GEO-1021</b> Klausur / Prüfungsdauer: 60 Minuten		

<b>Modul GEO-1010 (= RsGeo-04-HG1): Humangeographie 1 6LP (= Humangeographie I)</b> <i>Human Geography</i>		6 ECTS/LP
Version 1.1.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: Dipl.-Geogr. Serge Middendorf		
<b>Inhalte:</b> 1: Stadt-, Kultur- 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.		
<b>Lernziele/Kompetenzen:</b> Nach Abschluss dieses Moduls haben die Studierenden strukturierte Kenntnisse über zentrale Themengebiete und Fragestellungen, Konzepte, Modelle und Methoden der Stadt-, Kultur- 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.		
<b>Schlüsselqualifikationen:</b> Fertigkeit zur verständlichen Darstellung und Dokumentation von Fachinhalten.		
<b>Arbeitsaufwand:</b> Gesamt: 180 Std.		
<b>Voraussetzungen:</b> keine		<b>ECTS/LP-Bedingungen:</b> Bestehen der Modulprüfung
<b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Wintersemester	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b>	<b>Minimale Dauer des Moduls:</b> 1 Semester
<b>SWS:</b> 4	<b>Wiederholbarkeit:</b> siehe PO des Studiengangs	
<b>Modulteile</b>		
<b>Modulteil: Vorlesung Humangeographie 1</b> <b>Lehrformen:</b> Vorlesung <b>Sprache:</b> Deutsch <b>SWS:</b> 4		
<b>Literatur:</b> Gebhardt H., Glaser R., Radtke U., Reuber P. (Hg.)(2016): Geographie: Physische Geographie und Humangeographie. 2. Aufl. Heidelberg.		
<b>Prüfung</b> <b>HGI 6 Humangeographie 1 (6 LP)</b> Klausur / Prüfungsdauer: 60 Minuten		

<b>Modul GEO-1013 (= RsGeo-050HG2): Humangeographie 2 6LP (= Humangeographie II)</b> <i>Human Geography</i>		6 ECTS/LP
Version 1.1.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: Dipl.-Geogr. Serge Middendorf		
<b>Inhalte:</b> 1. 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.		
<b>Lernziele/Kompetenzen:</b> 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. <b>Schlüsselqualifikationen:</b> Fertigkeit zur verständlichen Darstellung von Fachinhalten, grundlegender Umgang mit Fachliteratur.		
<b>Arbeitsaufwand:</b> Gesamt: 180 Std.		
<b>Voraussetzungen:</b> keine		<b>ECTS/LP-Bedingungen:</b> Bestehen der Modulprüfung
<b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Sommersemester	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b> ab dem 1.	<b>Minimale Dauer des Moduls:</b> 1 Semester
<b>SWS:</b> 4	<b>Wiederholbarkeit:</b> siehe PO des Studiengangs	
<b>Modulteile</b>		
<b>Modulteil: Vorlesung Humangeographie 2</b> <b>Lehrformen:</b> Vorlesung <b>Sprache:</b> Deutsch <b>SWS:</b> 4		
<b>Literatur:</b> Gebhardt H., Glaser R., Radtke U., Reuber P. (Hg.)(2016): Geographie: Physische Geographie und Humangeographie. 2. Aufl. Heidelberg.		
<b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>Grundkursvorlesung Humangeographie 2 (Vorlesung)</b>		
<b>Prüfung</b> <b>HG2 6 Humangeographie 2 (6 LP)</b> Klausur / Prüfungsdauer: 60 Minuten		

<b>Modul GEO-2078 (= RsGeo-13-RG1): Regionalgeographie (10 LP) LA n.v. (= Regionalgeographie)</b>		10 ECTS/LP
Version 1.0.0 (seit SoSe17) Modulverantwortliche/r: Prof. Dr. Karl-Friedrich Wetzel		
<b>Inhalte:</b> 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.		
<b>Lernziele/Kompetenzen:</b> 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.		
<b>Bemerkung:</b> Die Veranstaltung Vorlesung Mitteleuropa/Europa wird nur im Wintersemester angeboten. Belegen Sie diese ab dem 3. Fachsemester. Studierende, die Geographie als Drittfach belegen, können anstelle der Mitteleuropa Vorlesung die Vorlesung zur Physischen Geographie 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.  Stellen Sie sicher, dass dieses Modul genau 10 LP enthält. Das Modul ist NICHT überbuchbar.		
<b>Arbeitsaufwand:</b> Gesamt: 300 Std.		
<b>Voraussetzungen:</b> Mindestanforderung: aus beiden Fachrichtungen jeweils ein Grundkursmodul abgeschlossen und bestanden		<b>ECTS/LP-Bedingungen:</b> Bestehen der Modulprüfung
<b>Angebotshäufigkeit:</b> jährlich	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b> 3.	<b>Minimale Dauer des Moduls:</b> 2 Semester
<b>SWS:</b> 6	<b>Wiederholbarkeit:</b> siehe PO des Studiengangs	

<b>Modulteile</b>
<b>Modulteil: Vorlesung Europa/Mitteleuropa</b> <b>Lehrformen:</b> Vorlesung <b>Sprache:</b> Deutsch <b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Wintersemester <b>SWS:</b> 2 <b>ECTS/LP:</b> 4.0
<b>Lernziele:</b> 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.

<p><b>Inhalte:</b></p> <p>Die Vorlesung behandelt die Raummuster und raumwirksamen Faktoren und Prozesse der Physischen Geographie für die Region Mitteleuropa auf verschiedenen Zeitskalen. Dazu werden Beispiele aus Teilräumen herangezogen und vertiefend vorgestellt, analysiert und interpretiert.</p>
<p><b>Modulteil: RG Proseminar Humangeographie 1</b></p> <p><b>Lehrformen:</b> Proseminar  <b>Sprache:</b> Deutsch  <b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Wintersemester  <b>SWS:</b> 2  <b>ECTS/LP:</b> 3.0</p>
<p><b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b></p> <p><b>Regionale Geographie Deutschlands</b> (Seminar)  <b>Stadtgeographie Europa</b> (Seminar)</p>
<p><b>Modulteil: RG Proseminar Physische Geographie 1</b></p> <p><b>Lehrformen:</b> Proseminar  <b>Sprache:</b> Deutsch  <b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Wintersemester  <b>SWS:</b> 2  <b>ECTS/LP:</b> 3.0</p>
<p><b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b></p> <p><b>Regionale Geographie Deutschlands</b> (Seminar)</p>
<p><b>Prüfung</b></p> <p><b>Regionalgeographie</b>          Portfolioprüfung</p>
<p><b>Modulteile</b></p>
<p><b>Modulteil: RG Proseminar Humangeographie 2</b></p> <p><b>Sprache:</b> Deutsch  <b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Sommersemester  <b>SWS:</b> 2  <b>ECTS/LP:</b> 3.0</p>
<p><b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b></p> <p><b>Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Benz 1)</b> (Proseminar)  <b>Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Benz 2)</b> (Proseminar)  <b>Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Hatz)</b> (Proseminar)  <b>Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Middendorf 1)</b> (Proseminar)  <b>Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Middendorf 2)</b> (Proseminar)  <b>Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Purwins)</b> (Proseminar)  <b>Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Simkin 1)</b> (Proseminar)  <b>Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Simkin 2)</b> (Proseminar)  <b>Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Völkening 1)</b> (Proseminar)  <b>Proseminar zur Vorlesung: Humangeographie 2 (Völkening 2)</b> (Proseminar)</p>



**Modulteil: RG Proseminar Physische Geographie 2**

**Sprache:** Deutsch

**Angebotshäufigkeit:** jedes Sommersemester

**SWS:** 2

**ECTS/LP:** 3.0

**Zugeordnete Lehrveranstaltungen:**

**Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Beck)** (Proseminar)

**Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Beyer)** (Proseminar)

**Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Dötterl)** (Proseminar)

**Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Homann 1)** (Proseminar)

**Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Homann 2)** (Proseminar)

**Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Kaspar)** (Proseminar)

**Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Petersen 1)** (Proseminar)

**Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Petersen 2)** (Proseminar)

**Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Rathmann)** (Proseminar)

**Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie 2 (Weishaupt)** (Proseminar)

<b>Modul GEO-4115 (= RsGeo-14-RG2): Hauptseminar Regionalgeographie</b>		5 ECTS/LP
Version 1.0.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: Dipl.-Geogr. Diana Tatu		
<b>Inhalte:</b> In diesem Modul werden regionale Inhalte aus den Pflichtveranstaltungen vertieft und neue Entwicklungen im Fach Geographie behandelt.		
<b>Lernziele/Kompetenzen:</b> 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. Zudem wird die Moderations- und Diskussionsfähigkeit der Studierenden weiterentwickelt.		
<b>Bemerkung:</b> Anmeldung jeweils zum Ende eines Semesters für das kommende Semester.		
<b>Arbeitsaufwand:</b> Gesamt: 150 Std.		
<b>Voraussetzungen:</b> Bestandene Grundlagenveranstaltungen Humangeographie 1, Humangeographie 2, Physische Geographie 1, Physische Geographie 2 (Nachweis durch Vorlage des StudIS Auszugs). Grundlagenwissen zum wissenschaftlichen Arbeiten wird vorausgesetzt.		<b>ECTS/LP-Bedingungen:</b> Bestehen der Modulprüfung
<b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Semester	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b> 5. - 9.	<b>Minimale Dauer des Moduls:</b> 1 Semester
<b>SWS:</b> 2	<b>Wiederholbarkeit:</b> siehe PO des Studiengangs	
<b>Modulteile</b>		
<b>Modulteil: Hauptseminar zur Regionalgeographie</b> <b>Lehrformen:</b> Hauptseminar <b>Sprache:</b> Deutsch <b>SWS:</b> 2 <b>ECTS/LP:</b> 5.0		
<b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>Geoökologie der Tropen</b> (Hauptseminar) <b>Hauptseminar: Energiegeographie</b> (Hauptseminar) <b>Landschaftsprozesse im Anthropozän am Beispiel Indien</b> (Hauptseminar) <b>Nordamerika</b> (Hauptseminar) u.a. Freier Bereich LPO 2008 <b>Physische Geographie von Pakistan</b> (Hauptseminar)		
<b>Prüfung</b> <b>Hauptseminar Regionalgeographie</b> Hausarbeit/Seminararbeit, und Referat		

<b>Modul GEO-2053 (= RsGeo-15-EX1): Kleine Exkursionen (= Kleine Exkursionen (8 Tage))</b>		4 ECTS/LP
Version 1.0.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: Prof. Dr. Karl-Friedrich Wetzel		
<b>Inhalte:</b> Bei den Kleinen Exkursionen werden vorzugsweise abgegrenzte Sachverhalte aus den Grundlagenveranstaltungen aufgegriffen und durch Anschauung im Gelände bzw. vor Ort vertiefend und praxisnah diskutiert.		
<b>Lernziele/Kompetenzen:</b> 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.		
<b>Bemerkung:</b> 8 Tage Kleine Exkursionen, davon mindestens 3 physische und mindestens 3 humangeographische; fachdidaktische Exkursionen können hier nicht angerechnet werden.		
<b>Arbeitsaufwand:</b> Gesamt: 120 Std.		
<b>Voraussetzungen:</b> Bis auf einzelne Ausnahmen keine Voraussetzungen		<b>ECTS/LP-Bedingungen:</b> Bestehen der Modulprüfung
<b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Semester	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b> 3. - 8.	<b>Minimale Dauer des Moduls:</b> 5 Semester
<b>SWS:</b> 4	<b>Wiederholbarkeit:</b> siehe PO des Studiengangs	

<b>Modulteile</b>
<b>Modulteil: 1 Tag Kleine Exkursion</b> <b>Lehrformen:</b> Exkursion <b>Sprache:</b> Deutsch <b>SWS:</b> 0,5
<b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>Kleine Exkursion HG</b> (Exkursion) <b>Kleine Exkursion HG 01 - Internationale Migration - Lokale Integration</b> (Exkursion) <b>Kleine Exkursion HG 02 - Garmisch-Partenkirchen Tag 1</b> (Exkursion) <b>Kleine Exkursion HG 03</b> (Exkursion) <b>Kleine Exkursion HG 04 - München ein stadtgeographischer Überblick</b> (Exkursion) <b>Kleine Exkursion HG 05 - Familienbildung in Straubing</b> (Exkursion) <b>Kleine Exkursion HG 06</b> (Exkursion) <b>Kleine Exkursion HG 07</b> (Exkursion) <b>Kleine Exkursion HG 08</b> (Exkursion) <b>Kleine Exkursion HG 09</b> (Exkursion) <b>Kleine Exkursion HG 10 - Bayerischer Wald Tag 3</b> (Exkursion) <b>Kleine Exkursion HG/PG - Stuttgart Tag 2 (20.5.17)</b> (Exkursion) <b>Kleine Exkursion PG</b> (Exkursion) <b>Kleine Exkursion PG 01 - Wildnis im Anthropozän (Griesen bei Grainau)</b> (Exkursion)

**Kleine Exkursion PG 02 - Stuttgart Tag 1 (19.5.17)** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 03 - Wettersteingebirge** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 04 - Schwäbische Alb** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 05 - Alpenvorland** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 06 - Aueninstitut Grünau (Neuburg/Donau)** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 07 - Lech, Wertach** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 08 - Augsburgener Osten** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 09 - Bayerischer Wald Tag 1** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 10 - Bayerischer Wald Tag 2** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 11 - Garmisch-Partenkirchen Tag 2** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 12 - Chiemsee** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 13 - Reintal, Wettersteingebirge Tag 1** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 14 - Reintal, Wettersteingebirge Tag 2** (Exkursion)

**Modulteil: 1 Tag Kleine Exkursion**

**Lehrformen:** Exkursion

**Sprache:** Deutsch

**SWS:** 0,5

**Zugeordnete Lehrveranstaltungen:**

**Kleine Exkursion HG** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 01 - Internationale Migration - Lokale Integration** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 02 - Garmisch-Partenkirchen Tag 1** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 03** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 04 - München ein stadtgeographischer Überblick** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 05 - Familienbildung in Straubing** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 06** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 07** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 08** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 09** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 10 - Bayerischer Wald Tag 3** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG/PG - Stuttgart Tag 2 (20.5.17)** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 01 - Wildnis im Anthropozän (Griesen bei Grainau)** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 02 - Stuttgart Tag 1 (19.5.17)** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 03 - Wettersteingebirge** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 04 - Schwäbische Alb** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 05 - Alpenvorland** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 06 - Aueninstitut Grünau (Neuburg/Donau)** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 07 - Lech, Wertach** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 08 - Augsburgener Osten** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 09 - Bayerischer Wald Tag 1** (Exkursion)

- Kleine Exkursion PG 10 - Bayerischer Wald Tag 2** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 11 - Garmisch-Partenkirchen Tag 2** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 12 - Chiemsee** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 13 - Reintal, Wettersteingebirge Tag 1** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 14 - Reintal, Wettersteingebirge Tag 2** (Exkursion)

**Modulteil: 1 Tag Kleine Exkursion in Physischer Geographie**

**Lehrformen:** Exkursion  
**Sprache:** Deutsch  
**SWS:** 0,5

**Zugeordnete Lehrveranstaltungen:**

- Kleine Exkursion HG/PG - Stuttgart Tag 2 (20.5.17)** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 01 - Wildnis im Anthropozän (Griesen bei Grainau)** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 02 - Stuttgart Tag 1 (19.5.17)** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 03 - Wettersteingebirge** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 04 - Schwäbische Alb** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 05 - Alpenvorland** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 06 - Aueninstitut Grünau (Neuburg/Donau)** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 07 - Lech, Wertach** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 08 - Augsburgster Osten** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 09 - Bayerischer Wald Tag 1** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 10 - Bayerischer Wald Tag 2** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 11 - Garmisch-Partenkirchen Tag 2** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 12 - Chiemsee** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 13 - Reintal, Wettersteingebirge Tag 1** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 14 - Reintal, Wettersteingebirge Tag 2** (Exkursion)

**Modulteil: 1 Tag Keine Exkursion in Physischer Geographie**

**Lehrformen:** Exkursion  
**Sprache:** Deutsch  
**SWS:** 0,5

**Zugeordnete Lehrveranstaltungen:**

- Kleine Exkursion HG/PG - Stuttgart Tag 2 (20.5.17)** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 01 - Wildnis im Anthropozän (Griesen bei Grainau)** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 02 - Stuttgart Tag 1 (19.5.17)** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 03 - Wettersteingebirge** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 04 - Schwäbische Alb** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 05 - Alpenvorland** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 06 - Aueninstitut Grünau (Neuburg/Donau)** (Exkursion)
- Kleine Exkursion PG 07 - Lech, Wertach** (Exkursion)

**Kleine Exkursion PG 08 - Augsburgener Osten** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 09 - Bayerischer Wald Tag 1** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 10 - Bayerischer Wald Tag 2** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 11 - Garmisch-Partenkirchen Tag 2** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 12 - Chiemsee** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 13 - Reintal, Wettersteingebirge Tag 1** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 14 - Reintal, Wettersteingebirge Tag 2** (Exkursion)

**Modulteil: 1 Tag Kleine Exkursion in Physischer Geographie**

**Lehrformen:** Exkursion

**Sprache:** Deutsch

**SWS:** 0,5

**Zugeordnete Lehrveranstaltungen:**

**Kleine Exkursion HG/PG - Stuttgart Tag 2 (20.5.17)** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 01 - Wildnis im Anthropozän (Griesen bei Grainau)** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 02 - Stuttgart Tag 1 (19.5.17)** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 03 - Wettersteingebirge** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 04 - Schwäbische Alb** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 05 - Alpenvorland** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 06 - Aueninstitut Grünau (Neuburg/Donau)** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 07 - Lech, Wertach** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 08 - Augsburgener Osten** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 09 - Bayerischer Wald Tag 1** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 10 - Bayerischer Wald Tag 2** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 11 - Garmisch-Partenkirchen Tag 2** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 12 - Chiemsee** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 13 - Reintal, Wettersteingebirge Tag 1** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion PG 14 - Reintal, Wettersteingebirge Tag 2** (Exkursion)

**Modulteil: 1 Tag Kleine Exkursion in Humangeographie**

**Lehrformen:** Exkursion

**Sprache:** Deutsch

**SWS:** 0,5

**Zugeordnete Lehrveranstaltungen:**

**Kleine Exkursion HG** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 01 - Internationale Migration - Lokale Integration** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 02 - Garmisch-Partenkirchen Tag 1** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 03** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 04 - München ein stadtgeographischer Überblick** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 05 - Familienbildung in Straubing** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 06** (Exkursion)

**Kleine Exkursion HG 07** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 08** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 09** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 10 - Bayerischer Wald Tag 3** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG/PG - Stuttgart Tag 2 (20.5.17)** (Exkursion)

**Modulteil: 1 Tag Kleine Exkursion in Humangeographie**

**Lehrformen:** Exkursion  
**Sprache:** Deutsch  
**SWS:** 0,5

**Zugeordnete Lehrveranstaltungen:**

**Kleine Exkursion HG** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 01 - Internationale Migration - Lokale Integration** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 02 - Garmisch-Partenkirchen Tag 1** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 03** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 04 - München ein stadtgeographischer Überblick** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 05 - Familienbildung in Straubing** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 06** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 07** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 08** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 09** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 10 - Bayerischer Wald Tag 3** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG/PG - Stuttgart Tag 2 (20.5.17)** (Exkursion)

**Modulteil: 1 Tag Kleine Exkursion in Humangeographie**

**Lehrformen:** Exkursion  
**Sprache:** Deutsch  
**SWS:** 0,5

**Zugeordnete Lehrveranstaltungen:**

**Kleine Exkursion HG** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 01 - Internationale Migration - Lokale Integration** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 02 - Garmisch-Partenkirchen Tag 1** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 03** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 04 - München ein stadtgeographischer Überblick** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 05 - Familienbildung in Straubing** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 06** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 07** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 08** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 09** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG 10 - Bayerischer Wald Tag 3** (Exkursion)  
**Kleine Exkursion HG/PG - Stuttgart Tag 2 (20.5.17)** (Exkursion)

**Prüfung**

**Kleine Exkursionen (4 LP)**

Portfolioprüfung, unbenotet



<b>Modul GEO-3087 (= RsGeo-16-EX2): Exkursionsmodul Geographie (= Große Exkursion (mind. 8 Tage))</b>		6 ECTS/LP
Version 1.0.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: Prof. Dr. Karl-Friedrich Wetzel		
<b>Inhalte:</b> 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.		
<b>Lernziele/Kompetenzen:</b> Die Studierenden können die Lagegegebenheiten eines größeren Raumes beschreiben, erklären und ggf. klassifizieren. Sie können raumwirksame Prozesse identifizieren, analysieren und kategorisieren. Sie können durch Kombination verschiedener Faktoren Lösungen von spezifischen Problemen geographischer Räume entwickeln bzw. bestehende Lösungsansätze kritisieren und ggf. widerlegen.		
<b>Arbeitsaufwand:</b> Gesamt: 180 Std.		
<b>Voraussetzungen:</b> Voraussetzung für die Große Exkursion: Vorzugsweise abgeschlossener und bestandener Grundkurs PG 1 und 2, HG 1 und 2). Mindestanforderung für die Große Exkursion: Bei Anmeldung je eine bestandene Grundkursprüfung aus HG und PG.  Gilt nicht für Geographie als Didaktikfach.		<b>ECTS/LP-Bedingungen:</b> Bestehen der Modulprüfung
<b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Semester	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b> 5. - 8.	<b>Minimale Dauer des Moduls:</b> 1 Semester
	<b>Wiederholbarkeit:</b> siehe PO des Studiengangs	

<b>Modulteile</b>
<b>Modulteil: Vorbereitungsseminar zur Großen Exkursion</b> <b>Lehrformen:</b> Seminar <b>Sprache:</b> Deutsch <b>SWS:</b> 2
<b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>Vorbereitungsseminar zur großen Exkursion Neuengland</b> (Seminar) <b>Vorbereitungsseminar zur großen Exkursion Südtirol - Gardasee - Dolomiten</b> (Seminar)
<b>Modulteil: Große Exkursion</b> <b>Lehrformen:</b> Exkursion <b>Sprache:</b> Deutsch
<b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>Große Exkursion Neuengland</b> (Exkursion) <b>Große Exkursion Norwegen</b> (Exkursion) <b>Große Exkursion Schottland</b> (Exkursion) <b>Große Exkursion Südtirol - Gardasee - Dolomiten</b> (Exkursion)

**Prüfung**

**Exkursionsmodul Geographie (Lehramt)**

Hausarbeit/Seminararbeit, und fachprakt. Prüfung

<b>Modul GEO-3109 (= RsGeo-17-GP): Geländepraktikum</b>		4 ECTS/LP
Version 1.0.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: Prof. Dr. Karl-Friedrich Wetzel		
<b>Inhalte:</b> Beim Geländepraktikum werden grundlegende Arbeitstechniken im Gelände aus den Bereichen der Humangeographie oder Physischen Geographie vermittelt, praktisch umgesetzt sowie schriftlich dargelegt und interpretiert.		
<b>Lernziele/Kompetenzen:</b> 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.		
<b>Arbeitsaufwand:</b> Gesamt: 120 Std.		
<b>Voraussetzungen:</b> keine		<b>ECTS/LP-Bedingungen:</b> Bestehen der Modulprüfung
<b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Semester	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b> 4. - 9.	<b>Minimale Dauer des Moduls:</b> 1 Semester
<b>SWS:</b> 2	<b>Wiederholbarkeit:</b> siehe PO des Studiengangs	
<b>Moduleile</b>		
<b>Modulteil: Geländepraktikum</b> <b>Lehrformen:</b> Praktikum <b>Sprache:</b> Deutsch <b>SWS:</b> 2 <b>ECTS/LP:</b> 4.0		
<b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>Geländepraktikum (Übung)</b> Das Geländepraktikum richtet sich v.a. an Lehramtsstudierende! <b>Geländepraktikum Alpenvorland (Übung)</b> <b>Geobotanische Übung Zugspitzplatt (Übung)</b> u.a. Freier Bereich LPO 2008		
<b>Prüfung</b> <b>Geländepraktikum</b> praktische Prüfung		

<b>Modul GEO-1007 (= RsGeo-23-GS): Geostatistik 7LP (= Wahlpflichtmodul Geostatistik)</b> <i>Geostatistics</i>		7 ECTS/LP
Version 1.0.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: PD Dr. Christoph Beck		
<b>Inhalte:</b> 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).		
<b>Lernziele/Kompetenzen:</b> 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. Sie 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.		
<b>Arbeitsaufwand:</b> Gesamt: 210 Std. 60 Std. Vorlesung und Übung (Präsenzstudium) 60 Std. Prüfungsvorbereitung (Selbststudium) 60 Std. laufende Vor- und Nachbereitung (Selbststudium) 30 Std. Vor- und Nachbereitung des Stoffes Übung/Fallstudien (Selbststudium)		
<b>Voraussetzungen:</b> keine		<b>ECTS/LP-Bedingungen:</b> Bestehen der Modulprüfung
<b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Wintersemester	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b> 1. - 5.	<b>Minimale Dauer des Moduls:</b> 1 Semester
<b>SWS:</b> 4	<b>Wiederholbarkeit:</b> siehe PO des Studiengangs	
<b>Moduleile</b>		
<b>Modulteil: Geostatistik (Vorlesung)</b> <b>Lehrformen:</b> Vorlesung <b>Sprache:</b> Deutsch <b>SWS:</b> 2		
<b>Literatur:</b> Bahrenberg, G., Giese, E., Mevenkamp, N., Nipper, J., 2010. Statistische Methoden in der Geographie 1: Univariate und bivariate Statistik. 5. Aufl., Berlin.		
<b>Modulteil: Geostatistik (Übung)</b> <b>Lehrformen:</b> Übung <b>Sprache:</b> Deutsch <b>SWS:</b> 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.

<b>Modul GEO-3108 (= RsGeo-25-SV): Wahlpflichtmodul Spezialvorlesung (7LP)</b>		7 ECTS/LP
Version 1.0.0 (seit WS15/16) Modulverantwortliche/r: PD Dr. Sven Grashey-Jansen		
<b>Inhalte:</b> 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		
<b>Lernziele/Kompetenzen:</b> Die Studierenden können vertieftes Wissen zu einem speziellen Thema der Physischen 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.		
<b>Bemerkung:</b> 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.		
<b>Arbeitsaufwand:</b> Gesamt: 210 Std.		
<b>Voraussetzungen:</b> Bestandene Grundlagenveranstaltungen Humangeographie 1, Humangeographie 2, Physische Geographie 1, Physische Geographie 2 (Nachweis durch Vorlage des StudIS Auszugs)		<b>ECTS/LP-Bedingungen:</b> Bestehen der Modulprüfung
<b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Semester	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b> 4. - 9.	<b>Minimale Dauer des Moduls:</b> 1 Semester
<b>SWS:</b> 6	<b>Wiederholbarkeit:</b> siehe PO des Studiengangs	
<b>Modulteile</b>		
<b>Modulteil: Spezialvorlesung Humangeographie</b> <b>Lehrformen:</b> Vorlesung <b>Sprache:</b> Deutsch <b>SWS:</b> 2		
<b>Zugeordnete Lehrveranstaltungen:</b> <b>Geographische Energieforschung</b> (Vorlesung) u.a. Freier Bereich LPO 2008 <b>Hochgebirge</b> (Vorlesung) u.a. Freier Bereich LPO 2008		

**Modulteil: Begleitseminar zur Spezialvorlesung ODER Spezialseminar HG**

**Lehrformen:** Seminar

**Sprache:** Deutsch

**SWS:** 2

**Zugeordnete Lehrveranstaltungen:**

**Begleitseminar 1 - Geographische Energieforschung** (Seminar)

u.a. Freier Bereich LPO 2008

**Begleitseminar 1 - Hochgebirge** (Seminar)

u.a. Freier Bereich LPO 2008

**Begleitseminar 2 - Geographische Energieforschung** (Seminar)

u.a. Freier Bereich LPO 2008

**Begleitseminar 2 - Hochgebirge** (Seminar)

u.a. Freier Bereich LPO 2008

**Modulteil: Spezialvorlesung Physische Geographie**

**Lehrformen:** Vorlesung

**Sprache:** Deutsch

**SWS:** 2

**Zugeordnete Lehrveranstaltungen:**

**Hochgebirge** (Vorlesung)

u.a. Freier Bereich LPO 2008

**Ringvorlesung LfU Umweltschutz heute** (Vorlesung)

u.a. Freier Bereich LPO 2008

**Modulteil: Begleitseminar zur Spezialvorlesung**

**Lehrformen:** Seminar

**Sprache:** Deutsch

**SWS:** 2

**Zugeordnete Lehrveranstaltungen:**

**Begleitseminar 1 - Hochgebirge** (Seminar)

u.a. Freier Bereich LPO 2008

**Begleitseminar 1 zur LfU Vorlesung** (Seminar)

u.a. Freier Bereich LPO 2008

**Begleitseminar 2 - Hochgebirge** (Seminar)

u.a. Freier Bereich LPO 2008

**Begleitseminar 2 zur LfU Vorlesung** (Seminar)

u.a. Freier Bereich LPO 2008

**Prüfung**

**Wahlpflichtmodul Spezialvorlesung**

Vorlesung + Begleitseminar, mündl. Prüfung (15 Min.) oder Klausur