

# Bereichsgegliedertes Modulhandbuch für das Studienfach

## Geographie

mit dem Abschluss "Erweiterungsprüfung für das Lehramt für Sonderpädagogik" (Erwerb von ECTS-Punkten)

Prüfungsordnungsversion: 2023

verantwortlich: Philosophische Fakultät

verantwortlich: Institut für Geographie und Geologie



### Verwendete Abkürzungen

Veranstaltungsarten: **E** = Exkursion, **K** = Kolloquium, **O** = Konversatorium, **P** = Praktikum, **R** = Projekt, **S** = Seminar, **T** = Tutorium, **Ü** = Übung, **V** = Vorlesung

Semester: **SS** = Sommersemester, **WS** = Wintersemester

Bewertungsarten: **NUM** = numerische Notenvergabe, **B/NB** = bestanden / nicht bestanden

Satzungen: **(L)ASPO** = Allgemeine Studien- und Prüfungsordnung (für Lehramtsstudiengänge), **FSB** = Fachspezifische Bestimmungen, **SFB** = Studienfachbeschreibung

Sonstiges: **A** = Abschlussarbeit, **LV** = Lehrveranstaltung(en), **PL** = Prüfungsleistung(en), **TN** = Teilnehmende, **VL** = Vorleistung(en)

#### Konventionen

Sofern nichts anderes angegeben ist, ist die Lehrveranstaltungs- und Prüfungssprache Deutsch, der Prüfungsturnus ist semesterweise, es besteht keine Bonusfähigkeit der Prüfungsleistung.

### **Anmerkungen**

Gibt es eine Auswahl an Prüfungsarten, so legt die Dozentin oder der Dozent in Absprache mit der/dem Modulverantwortlichen spätestens zwei Wochen nach LV-Beginn fest, welche Form für die Erfolgsüberprüfung im aktuellen Semester zutreffend ist und gibt dies ortsüblich bekannt.

Bei mehreren benoteten Prüfungsleistung innerhalb eines Moduls werden diese jeweils gleichgewichtet, sofern nachfolgend nichts anderes angegeben ist.

Besteht die Erfolgsüberprüfung aus mehreren Einzelleistungen, so ist die Prüfung nur bestanden, wenn jede der Einzelleistungen erfolgreich bestanden ist.

### Satzungsbezug

Muttersatzung des hier beschriebenen Studienfachs:

#### LASP02015

zugehörige amtliche Veröffentlichungen (FSB/SFB):

#### 01.06.2023 (2023-45)

Dieses Modulhandbuch versucht die prüfungsordnungsrelevanten Daten des Studienfachs möglichst genau wiederzugeben. Rechtlich verbindlich ist aber nur die offizielle amtliche Veröffentlichung der FSB/SFB. Insbesondere gelten im Zweifelsfall die dort angegebenen Beschreibungen der Modulprüfungen.



### Bereichsgliederung des Studienfachs

Kurzbezeichnung	Modulbezeichnung		Bewertung	Seite				
Fachwissenschaft (Erwerb v	on 54 ECTS-Punkten)							
Modulangebot 1 (Erwerb von 54 ECTS-Punkten)								
Allgemeine Physische Ge	ographie (Erwerb von 10 ECTS-Punkten)							
04-Geo-PG1Ex-232-mo1	Einführung in die Physische Geographie: Geomorphologie und Boden	5	NUM	13				
o4-Geo-PG1Kl-232-mo1 Einführung in die Physische Geographie: Klimasystem und Mensch-Umwelt-Beziehungen			NUM	14				
Allgemeine Humangeographie (Erwerb von 15 ECTS-Punkten)								
04-Ge0-HG1S-152-m01	Allgemeine Humangeographie: Einführung in die Siedlungsgeographie	5	NUM	9				
04-(160-H(11W-152-m01	04-Geo-HG1W-152-mo1 Allgemeine Humangeographie: Einführung in die Wirtschaftsgeographie		NUM	10				
04-Geo-HG1B-152-mo1 Allgemeine Humangeographie: Einführung in die Sozial- und Bevölkerungsgeographie		5	NUM	8				
Regionale Geographie (Er	werb von 16 ECTS-Punkten)							
04-Geo-LARMG-RG- S-152-m01	Regionale Geographie - Seminar 1	6	NUM	12				
04-Geo-RG-V1-152-m01	Regionale Geographie - Vorlesung 1	5	NUM	16				
04-Geo-RG-V2-152-m01	Regionale Geographie - Vorlesung 2	5	NUM	17				
Kleine Exkursionen (Erwe	rb von 7 ECTS-Punkten)			•				
04-Geo-Kl-Ex-152-m01	Kleine Exkursionen	7	B/NB	11				
Exkursion (mindestens 8	Tage) (Erwerb von 6 ECTS-Punkten)							
04-Geo-RGEx- LA-232-m01	Regionale Geographie - Exkursion (mindestens 8 Tage)	6	NUM	15				
Fachdidaktik (Erwerb von 12	ECTS-Punkten)							
Modulangebot 1 (Erwerb vo	on 12 ECTS-Punkten)							
04-Geo-BM-Did-152-m01	Basismodul Didaktik	5	NUM	6				
04-Geo-AM-Did-152-m01	Aufbaumodul Didaktik	7	NUM	4				
Freier Bereich								



Modulbezeichnung					Kurzbezeichnung
Aufbaumodul Didaktik					04-Geo-AM-Did-152-m01
Modulverantwortung				anbietende Einrichtung	
Fachvertretung Geographiedidaktik			Institut für Geographie und Geologie		
ECTS	TTS Bewertungsart zuvor bestandene M		zuvor bestandene M	<b>Nodule</b>	
7 numerische Notenvergabe					
Moduldauer Niveau		weitere Voraussetzungen			
1 Semester grundständig					
Inhalte	Inhalte				

Im Bereich der Didaktik der Regionalen Geographie stellt die Analyse eines ausgewählten Raumes (z.B. Nahraum, USA, Entwicklungsländer) unter einer vorgegebenen Fragestellung mit Hilfe fachwissenschaftlicher Inhalte und Methoden (u.a. Karten, Statistiken, Literatur) den Schwerpunkt der kompetenzorientierten Erarbeitung dar. Einsatz fächerübergreifender Fragestellungen (u.a. Wirtschaft, Gesellschaft, Umwelt, Kultur). Kritische Reflexion über Raumkonstrukte und Raumrealität. Dazu dienen geographische Arbeitsweisen und Arbeitsmittel (u.a. Karte und andere Datensammlungen).

Die Exkursionsdidaktik zielt darauf ab, dem Studenten und Schüler eine reale Begegnung mit der räumlichen Wirklichkeit zu ermöglichen und ausgewählte Räume unter fachspezifischer Zielsetzung in originaler Begegnung zu erfassen, zu analysieren, unter unterrichtsrelevanten Fragestellungen zu erschließen und als Konstrukt für Schüler aufzuarbeiten. Dazu werden neben geographischen/geowissenschaftlichen Inhalten fächerübergreifend weitere Aspekte herangezogen (u.a. Geschichte, Rechtsprechung, Soziologie, Architektur). Klassifikation der Exkursionen, Anwendung fachspezifischer Arbeitsmethoden, Informationsbeschaffung vor Ort und aus anderen Quellen, Einsatz von Unterrichtsmethoden auf Exkursionen sowie didaktischer Ort der Exkursion stellen wesentliche Inhalte dar. Darüber hinaus: organisatorische, fachbezogene und didaktische Maßnahmen der Vorbereitung, der Durchführung und der Auswertung einer geographischen/geowissenschaftlichen Exkursion, Erarbeitung und Reflexion museumspädagogischer Grundsätze. Analyse des unterrichtlichen Potentials für den Unterricht unter vorgegebenen Fragestellungen, die z.B. aus dem Lehrplan abgeleitet werden, mit fachwissenschaftlichen Methoden. Kennenlernen eines museumspädagogischen Konzepts durch eine Hospitation oder ein Projekt. Die Einführung in das Kartenverständnis ist ein wichtiges Aufgabengebiet im Geographieunterricht (v.a. in der Grundschule) und vermittelt grundlegende Kompetenzen zur Orientierung im Raum. Erarbeitet werden verschiedene Ansätze und Methoden zur Hinführung zur Karte und von Kartenverständnis. Erfassung, Analyse und Bewertung eines gegebenen Raumes (z.B. Unterfrankens) anhand der Regionalen Geographie Deutschlands und Bayerns.

Bildung für nachhaltige Entwicklung und globales Lernen verbindet die Aspekte Umweltbewertung und sozioökonomische Entwicklung in Bezug auf die Gesellschaft. Darüber hinaus werden Entwicklungsprobleme sowohl unter physisch-geographischen wie anthropogenen Aspekten im Hinblick auf interkulturelle Kompetenz angesprochen.

Fachdidaktische Grundlagen und Arbeitsmethoden zu physisch-geographischen und/oder geologischen Themen aller Schularten werden durch die Erarbeitung eines themenbezogenen Lehr-Lern-Labors und/oder fachdidaktisch begleitender Forschung vertieft. Die Durchführung eines Lehr-Lern-Labors mit Schulklassen ermöglicht den Studierenden die praktische Anwendung ihres Theoriewissens und regt zu nachhaltiger Reflexion über die ablaufenden Unterrichtsprozesse an.

#### Qualifikationsziele / Kompetenzen

Die Studierenden analysieren einen Raum unterschiedlicher Maßstabsgröße (von lokal über regional bis großräumig kulturräumlich) unter einer vorgegebenen Fragestellung mit Hilfe fachwissenschaftlicher Inhalte und Methoden und bewerten das Ergebnis sowie die regionalen Sachverhalte für den Unterricht. Weiterentwicklung der Fähigkeit zur Orientierung in Realräumen sowie zur Reflexion der Subjektivität der Raumwahrnehmung. Kompetenz eines fächerübergreifenden Ansatzes der Raumerfassung wird vertieft. Fähigkeit, in der jeweiligen Schulart eine geographische/geowissenschaftliche Exkursion vorzubereiten, durchzuführen und auszuwerten wird durch praktische Durchführung einer Exkursion mit einer Schulklasse erworben.

Kompetenz, am außerschulischen Lernort die Erfassung und Erkundung des räumlichen Potenzials durchzuführen.

Kompetenz, außerschulische Lernorte unter geographiedidaktischer Zielsetzung mit fachspezifischen Arbeitsweisen zu nutzen.



Die Studierenden erschließen auf kleinen Exkursionen zu außerschulischen Lernorten durch Anwendung fachlicher Arbeitsweisen einen Raum unter unterrichtsrelevanten Fragestellungen.

Die Studierenden erfassen die Antithese von Umweltbewahrung und sozioökonomischer Entwicklung und erwägen zukunftsorientierte Lösungen der Nachhaltigkeit, sie wenden Leitbilder der Nachhaltigkeit auf Prozesse der Raumentwicklung an.

Sie entwickeln die Fähigkeit, Mensch-Umwelt-Beziehungen in Räumen verschiedener Art und Größe unter dem Gesichtspunkt der Nachhaltigkeit zu analysieren. Sie sind fähig zu interkulturellem Perspektivenwechsel bei Erfassung unterschiedlicher Weltbilder und Sichtweisen. Sie sind zu ethisch begründeter Raumverhaltenskompetenz fähig.

Kompetenz, geographisch-fachliche Lernprozesse schulartspezifisch zu konzipieren.

Kompetenz zur theoriegeleiteten fachdidaktischen Reflexion. Fähigkeit, geographiedidaktische Theorien und geographische/geowissenschaftliche Inhalte in konkrete Unterrichtskonzepte umzusetzen. Kompetenz, die administrativen Vorgaben (Lehr- bzw. Bildungspläne) als Grundlage zu nutzen, Erkenntnisse über räumliche Strukturen und Prozesse zu vermitteln. Die Studierenden können eine effektive und adäquate raumbezogene, am Prinzip der Nachhaltigkeit orientierte schüler- und schulartbezogene Handlungskompetenz aufbauen (Raumverhaltenskompetenz). Die Studierenden können aktuelle fachwissenschaftliche und fachdidaktische Erkenntnisse theoriegleitet unter Berücksichtigung gesellschaftlicher und pädagogischer Zielvorstellungen analysieren und bewerten.

Kompetenz, geographische sowie fachübergreifend historische und volkskundliche Inhalte für den Schüler zu erschließen.

Kompetenz, verschiedene Wege zur Karte einsetzen zu können; Fähigkeit, eine geographische Karte themenbezogen auswerten zu können.

Kompetenz, Unterrichtsplanung als adressatenbezogene zielorientierte Umsetzung fach (wissenschaft) licher Inhalte durchzuführen.

Die Studierenden erwerben die Fähigkeit zum fach-, adressaten- und schulartgemäßen unterrichtsphasierten Einsatz sowie die Fähigkeit, geographische/geowissenschaftliche relevante Informationen aus Medien (Karten, Filmen, Statistiken etc.) zu gewinnen und auszuwerten.

Die Studierenden erwerben die Fähigkeit zur Teamarbeit, erwerben Kommunikations- und Diskussionsstrategien, interkulturelle Kompetenz, besonders die Fähigkeit zur Empathie, Bereitschaft zur Akzeptanz unterschiedlicher Wertvorstellungen.

#### **Lehrveranstaltungen** (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)

S (4) + Ü (3)

§ 47 | Nr. 4

Veranstaltungssprache: Deutsch und/oder Englisch

Erfolgsüberprüfung (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)

- a) Klausur (ca. 30 Min.) oder
- b) Referat (ca. 30 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (ca. 30 S.) oder

c) Portfolio (ca. 30 S., mit 2 Karten, 5 Protokollen)
Prüfungssprache: Deutsch und/oder Englisch
bonusfähig
Platzvergabe
weitere Angaben
Arbeitsaufwand
210 h
Lehrturnus
k. A.
Bezug zur LPO I



Modulbezeichnung					Kurzbezeichnung
Basismodul Didaktik					04-Geo-BM-Did-152-m01
Modulverantwortung				anbietende Einrichtung	
Fachve	rtretun	g Geographiedidaktik		Institut für Geographie und Geologie	
ECTS Bewertungsart		zuvor bestandene N	<b>Nodule</b>		
5 numerische Notenvergabe					
Moduldauer Niveau		weitere Voraussetzungen			
2 Seme	2 Semester grundständig				
Inhalte	Inhalte				

Theoriebezogene Grundlegung, praxisbezogene zielorientierte Aufbereitung geowissenschaftlicher Inhalte für den Geographieunterricht (GU). Fachwissenschaftliche und erziehungswissenschaftliche Inhalte und Faktoren des GU. (Geographie) Didaktische Grundlagen des GU in der Schule, psychologische und erziehungswissenschaftliche Aspekte des GU. GU als zielorientierte Auswahl und Strukturierung geographischer/geowissenschaftlicher und fachwissenschaftübergreifender Inhalte und Methoden. Entwicklung und Aufbau geographischer Lehrpläne der einzelnen Schularten unter besonderer Berücksichtigung der Kompetenzorientierung. Ziele und Kompetenzen des GU (u.a. Taxonomie und Abstraktionsgrad von (Lern)Zielen, Kompetenzerwartungen). Bildungsziele und Bildungsbeitrag der Geographie, Lernvoraussetzungen und Rahmenbedingungen des Geographieunterrichts. Geographiedidaktik als theoriegeleitete Wissenschaft von der adressatenbezogenen Auswahl und Anordnung von Inhalten, die räumlich bestimmbar und raumwirksam sind und ihrer optimalen Vermittlung in die Verständnisebene des Adressaten. Allgemeindidaktische Grundlagen (didaktische Modelle, didaktische Prinzipien) und Geographieunterricht, psychologische Grundlagen, fachwissenschaftliche Theorien und Inhalte in ihrer Relevanz für den Geographieunterricht. Zielorientierung als Grundlage der Auswahl und Anordnung von Lerninhalten zum Aufbau von Kompetenzen. Methoden des Geographieunterrichts, Medieneinsatz im Geographieunterricht. Zielorientierung als Grundlage der Auswahl und Anordnung von Lerninhalten zum Aufbau von Kompetenzen. Fachbezogenes Diagnostizieren und Beurteilen. Pädagogische und administrative Konzepte der Unterrichtsplanung mit dem Ziel der Kompetenzvermittlung. Lernziele (Dimensionen, Abstraktionsgrad) als Bestimmungsfaktoren des Geographieunterrichts. Ziel-Inhalt-Operationalisierung; Didaktische Reduktion, Schlüsselqualifikationen. Didaktische Analyse, didaktische Sachanalyse, didaktische und methodische Unterrichtsprinzipien, Unterrichtsmethoden (z.B. Lernzirkel), praxisorientierter Medieneinsatz.

#### **Qualifikationsziele / Kompetenzen**

Kompetenz, aus der Kenntnis fachdidaktischer Forschungsfragen, -methoden und -ergebnisse sowie unter Berücksichtigung der Erkenntnisse der Fachwissenschaften und der Erziehungswissenschaften geographisch-fachliche Lernprozesse schulartspezifisch bei Schülern anzuregen und den fachlichen Lernfortschritt zu diagnostizieren, zu beurteilen und zu fördern.

Kompetenz zur theoriegeleiteten fachdidaktischen Reflexion. Die Studierenden analysieren und bewerten aktuelle fachwissenschaftliche und fachdidaktische Erkenntnisse theoriegeleitet unter Berücksichtigung gesellschaftlicher und pädagogischer Zielvorstellungen.

Fachbezogenes Unterrichten selbstständig planen und durchführen.

Kompetenz, Geographieunterricht theoriegeleitet, wissenschaftlich begründet schülerorientiert zu planen, durchzuführen und auszuwerten. Kompetenz zur Konzeption und zielorientierten Strukturierung einer Unterrichtsstunde sowie zur kritischen Reflexion der eigenen Unterrichtsentwürfe.

Kompetenz zum fachbezogenen Unterrichten, fachbezogenen Diagnostizieren und Beurteilen sowie der fachbezogenen Kommunikation durch praktische Übung.

Modelle und fachliche Lernprozesse im Sinne selbst regulierten Lernens konzipieren.

#### **Lehrveranstaltungen** (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)

V(2) + T(1) + S(2)

Veranstaltungssprache: Deutsch und/oder Englisch

**Erfolgsüberprüfung** (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)

- a) Klausur (ca. 60 Min.) oder
- b) Referat (ca. 30 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (ca. 10 S.) oder
- c) Portfolio (ca. 30 S., mit 2 Karten, 5 Protokollen)

Prüfungssprache: Deutsch und/oder Englisch

Geographie (2023)	JMU Würzburg • Erzeugungsdatum 17.11.2025 • PO-Daten-	Seite 6 / 17
	satz Erweiterung Lehramt Sonderpädagogik Geographie - 2023	





			5 (6 图 表 图 6) 8	3 <i>9 -&gt; 1</i> 7	, ECTS-Punkte			
Moduli	Modulbezeichnung Kurzbezeichnung							
Allgemeine Humangeographie: Einführung in die Sozial- und Bevölkerungs- geographie								
Modulverantwortung anbietende Einr					tung			
Inhabe	r/-in de	er Professur für Sozialged	graphie	Institut für Geograp	ohie und Geologie			
ECTS	Bewe	rtungsart	zuvor bestandene M	lodule				
5	nume	rische Notenvergabe						
Modulo	lauer	Niveau	weitere Voraussetz	ıngen				
1 Semester grundständig								
Inhalte	!							
phie. Ir gung, g	isbeso geograp	ndere werden Themen de	er räumlichen Bevölko rschung, Wien-Müncl	erungsverteilung und nner-Schule der Sozi	ial- und Bevölkerungsgeogra- d -struktur, Bevölkerungsbewe- ialgeographie, Sozialraumanalyse delt.			
Qualifi	kations	sziele / Kompetenzen						
Die Studierenden erwerben ein grundlegendes Verständnis für bevölkerungs- und sozialgeographische Fragestellungen. Sie verfügen über Kenntnisse der zentralen bevölkerungs- und sozialgeographische Begriffe, fachwissenschaftlichen Ansätze und Theorien und erlernen Möglichkeiten deren Umsetzung auf Fragestellungen der Angewandten Bevölkerungs- und Sozialgeographie								
Lehrveranstaltungen (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)								
V (3) Veranstaltungssprache: Deutsch und/oder Englisch								
Erfolgs	überpr	<b>"üfung</b> (Art, Umfang, Sprache sc	ofern nicht Deutsch / Turnus	sofern nicht semesterweis	e / Bonusfähigkeit sofern möglich)			

Platzvergabe

weitere Angaben

Klausur (ca. 45 Min.)

Qualifikationsziel: Wissenschaftliche Befähigung

Prüfungssprache: Deutsch und/oder Englisch

Arbeitsaufwand

150 h

Lehrturnus

Lehrturnus: jährlich, WS

Bezug zur LPO I

§ 47 I Nr. 1



Modulbezeichnung	Kurzbezeichnung			
Allgemeine Humangeographie: Einfüh	geographie	04-Geo-HG1S-152-m01		
Modulverantwortung		anbietende Einrichtung		
Inhaber/-in der Professur für Geograph schung	nie und Regionalfor-	Institut für Geograp	hie und Geologie	
ECTS Bewertungsart	zuvor bestandene Module			

ECTS Bewertungsart		rtungsart	zuvor bestandene Module
5 numerische Notenvergabe		rische Notenvergabe	
Modulo	lauer	Niveau	weitere Voraussetzungen

#### Inhalte

Die Einführung in die Siedlungsgeographie bearbeitet folgende Themenfelder: - Geographische Stadtforschung, - Geographie ländlicher Siedlungen, - Städtesystemforschung, - Verstädterung und Urbanisierung, - Regionale Stadttypen, - Theorien der Stadtentwicklung, - Stadtmodelle

#### **Qualifikationsziele / Kompetenzen**

Die Studierenden verfügen über grundlegende Kenntnisse in der Stadtgeographie sowie in der Geographie ländlicher Siedlungen.

#### **Lehrveranstaltungen** (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)

V (3)

Veranstaltungssprache: Deutsch und/oder Englisch

**Erfolgsüberprüfung** (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)

Klausur (ca. 45 Min.)

Prüfungssprache: Deutsch und/oder Englisch

#### **Platzvergabe**

--

#### weitere Angaben

Qualifikationsziel: Wissenschaftliche Befähigung

#### **Arbeitsaufwand**

150 h

#### Lehrturnus

Lehrturnus: jährlich, WS

#### Bezug zur LPO I

§ 47 l Nr. 1



, ECI31 WINCE							
Modulbezeichnung Kurzbezeichnung							
Allgemeine Humangeographie: Einführung in die Wirtschaftsgeographie  04-Geo-HG1W-152-m01							
Modulverantwortung anbietende Einrichtung					thtung		
Inhabe	er/-in de	er Professur für Wirtschaf	ftsgeographie	Institut für Geogr	aphie und Geologie		
ECTS	Bewe	rtungsart	zuvor bestandene M	Module			
5	nume	rische Notenvergabe					
Modul	dauer	Niveau	weitere Voraussetz	weitere Voraussetzungen			
1 Seme	ester	grundständig					
Inhalte	•						
Theme mik de	n der tl r Wirtso	neoretischen Wirtschafts chaftssektoren, der räum	geographie wie Stand liche Einfluss von Ak	dortwahl und Stand teursgruppen und	/irtschaftsgeographie. Es werden dortsystem, Gliederung und Dyna- räumliche Ungleichgewichte be- l empirischer Erkenntnisse.		
Qualifi	kations	sziele / Kompetenzen					
Die Studierenden verfügen über grundlegende Kenntnisse zu Begriffen, Inhalten und Methoden der Wirtschaftsgeographie.							
Lehrveranstaltungen (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)							
V (3)		_					
Veranstaltungssprache: Deutsch und/oder Englisch							

Veranstaltungssprache: Deutsch und/oder Englisch

**Erfolgsüberprüfung** (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)

Klausur (ca. 45 Min.)

Prüfungssprache: Deutsch und/oder Englisch

#### Platzvergabe

#### weitere Angaben

Qualifikationsziel: Wissenschaftliche Befähigung

#### **Arbeitsaufwand**

150 h

#### Lehrturnus

Lehrturnus: jährlich, SS

#### Bezug zur LPO I

§ 47 I Nr. 1



Modulbezeichnung				•	Kurzbezeichnung	
Kleine	Exkurs	ionen			04-Geo-Kl-Ex-152-m01	
Modulverantwortung				anbietende Einrich	tung	
Geschäftsführender Vorstand des Institu			tuts für Geographie	Institut für Geograp	phie und Geologie	
ECTS	Bewe	rtungsart	zuvor bestandene M	Module		
7	besta	nden / nicht bestanden				
Modul	dauer	Niveau	weitere Voraussetz	ungen		
2 Sem	ester	grundständig				
Inhalte	e		,			
		geographische Problems ages in der Region Würzb		e Geographie oder Hu	umangeographie) im Rahmen ei-	
Qualif	ikations	sziele / Kompetenzen				
		den haben einen Einblick icht und verfügen über d	-		rukturen und Prozesse aus geo- im Gelände.	
Lehrve	eranstal	<b>tungen</b> (Art, SWS, Sprache sof	ern nicht Deutsch)			
E (5) Veranstaltungssprache: Deutsch und/oder Englisch						
Erfolgsüberprüfung (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)						
Protokoll (ca. 5 S.) pro Exkursionstag Prüfungssprache: Deutsch und/oder Englisch						
Diatav	Platzvergahe					

#### Platzvergabe

\_\_

#### weitere Angaben

Zusatzangaben zur Dauer: ca. 6 Exkursionstage

#### **Arbeitsaufwand**

210 h

#### Lehrturnus

k. A.

#### Bezug zur LPO I

§ 47 I Nr. 3

§ 66 I Nr. 3



Moduli	Modulbezeichnung Kurzbezeichnung					
Regionale Geographie - Seminar 1					04-Geo-LARMG-RG-S-152-m01	
Modulverantwortung				anbietende Einrichtung		
Inhabe	er/-in de	er Professur für Physische	e Geographie	Institut für Geograp	hie und Geologie	
ECTS	<u> </u>	rtungsart	zuvor bestandene M		<u> </u>	
6	nume	rische Notenvergabe				
Module	dauer	Niveau	weitere Voraussetzu	ıngen		
1 Seme	ester	grundständig				
Inhalte	<u> </u>		,			
sein oc	der aucl	n durch ihre Lage in Europ	pa charakterisierte Te	eilräume (z.B. Norde	e. Dies können einzelne Staaten uropa, Alpenländer) oder auch nerika oder Arabische Halbinsel.	
Qualifi	kations	sziele / Kompetenzen				
es, 2. F Perspe	Herausa ktiven/	rbeitung spezifischer Pro Problemlösungen in ther	bbleme und räumlich menbezogener Gewic	er Interaktionen sow	Charakterisierung eines Raum- rie 3. Synthese und Aufzeigen von	
	ranstal	tungen (Art, SWS, Sprache sofe	ern nicht Deutsch)			
S (2) Verans	taltung	ssprache: Deutsch und/c	oder Englisch			
Erfolgs	überpr	<b>üfung</b> (Art, Umfang, Sprache so	fern nicht Deutsch / Turnus	sofern nicht semesterweis	e / Bonusfähigkeit sofern möglich)	
		Min.) mit dazugehörend che: Deutsch und/oder Er		) S.)		
Platzve	ergabe					
weiter	e Angal	oen				
Arbeitsaufwand						
180 h	180 h					
Lehrturnus						
k. A.	k. A.					
Bezug	Bezug zur LPO I					
8 47 1 1	§ 47 l Nr. 2					



Modulbezeichnung					Kurzbezeichnung	
Einführung in die Physische Geographie: Geomorphologie				und Boden	04-Geo-PG1Ex-232-m01	
Modul	erantv/	vortung		anbietende Einrichtung		
Inhaber/-in der Professur für Physische Geographie			e Geographie	Institut für Geographie und Geologie		
ECTS	Bewe	rtungsart	zuvor bestandene M	or bestandene Module		
5	nume	rische Notenvergabe				
Module	Moduldauer Niveau		weitere Voraussetzungen			
1 Semester		grundständig				
Inhalte						
Abtragrange and Akkumulationenveness and Akkumulationenvedukte, gravitative fluxicle glasiele and navigle						

Abtragungs- und Akkumulationsprozesse und Akkumulationsprodukte: gravitative, fluviale, glaziale und periglaziale, äolische, marine, litorale, Lösung; monoprozessuale Großformen, z.B. endogen/tektonische wie Vulkane, Bruchschollen, Faltengebirge oder äolische wie Draas, Deflationswannen; - polyprozessuale Großformen, z.B. glaziale Serie, Küstenformen, Schichtstufen

#### **Qualifikationsziele / Kompetenzen**

Die Studierenden verfügen über folgende Kenntnisse: Grundlagen zum System Erde, das heißt Verständnis der durch die Geofaktoren Gestein, Relief, Klima, Boden, Wasser, Pflanzen und Tierwelt gesteuerten landschaftsprägenden Prozesse an der Erdoberfläche. Diese sind maßgeblich für das Verständnis für die Struktur, Funktion und Dynamik des Naturraumes und seiner anthropogenen Überformung (das heißt der vom Menschen durch Landnutzung, Siedlungen, Verkehrswege etc. gestalteten Umwelt).

#### **Lehrveranstaltungen** (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)

V(3) + T(1)

Veranstaltungssprache: Deutsch und/oder Englisch

**Erfolgsüberprüfung** (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)

Klausur (ca. 45 Min.)

Prüfungssprache: Deutsch und/oder Englisch

bonusfähig

#### Platzvergabe

--

#### weitere Angaben

Qualifikationsziel: Wissenschaftliche Befähigung

#### **Arbeitsaufwand**

150 h

#### Lehrturnus

Lehrturnus: jährlich, jedes WS

#### Bezug zur LPO I

§ 47 | Nr. 1



Modulbezeichnung					Kurzbezeichnung
Einführung in die Physische Geographie: Klimasystem und Mensch-				Mensch-Um-	04-Geo-PG1Kl-232-m01
welt-Beziehungen					
Modulverantwortung				anbietende Einrichtung	
Inhaber/-in der Professur für Klimatologie			gie	Institut für Geographie und Geologie	
ECTS	Bewe	ertungsart zuvor bestandene		Module	
5	nume	rische Notenvergabe			
Moduldauer Niveau		Niveau	weitere Voraussetzungen		
1 Semester		grundständig			
Inhalte					
Es werden die folgenden Grundlagen zum irdischen Klimasystem vermittelt: Erd- und himmelsmechanische					

Grundlagen; Strahlung und Energie; Vertikale u. horizontale Bewegungsvorgänge; Datenquellen, Erscheinungs-

#### Qualifikationsziele / Kompetenzen

Die Studierenden verfügen über grundlegende Kenntnisse des Klimasystems.

**Lehrveranstaltungen** (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)

bild und Variabilität des irdischen Klimasystems.

V (3)

Veranstaltungssprache: Deutsch und/oder Englisch

Erfolgsüberprüfung (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)

Klausur (ca. 45 Min.)

Prüfungssprache: Deutsch und/oder Englisch

#### Platzvergabe

--

#### weitere Angaben

Qualifikationsziel: Wissenschaftliche Befähigung

#### **Arbeitsaufwand**

150 h

#### Lehrturnus

Lehrturnus: jährlich, SS

#### Bezug zur LPO I

§ 47 | Nr. 1



Bezug zur LPO I

§ 47 l Nr. 3

Modulbezeio	Modulbezeichnung Kurzbezeichnung				
Regionale G	eographie - Exkursion (mi	ndestens 8 Tage)		04-Geo-RGExLA-232-m01	
Modulverantwortung			anbietende Einrichtung		
Geschäftsführender Vorstand des Insti		tuts für Geographie	nie Institut für Geographie und Geologie		
ECTS Bewe	ertungsart	zuvor bestandene M	vor bestandene Module		
6 num	erische Notenvergabe				
Moduldauer Niveau		weitere Voraussetzungen			
1 Semester grundständig					
Inhalte		•			
Exkursion der allgemeinen und regionalen Geographie im konkreten Bezug zu Teilräumen Europas oder außerhalb Europas. Dies können einzelne Staaten sein, wie auch durch ihre Lage in Europa bzw. durch ihre Lage charakterisierte Teilräume (z.B. Nordeuropa, Alpenländer bzw. Nordamerika) oder durch Gemeinsamkeiten charakterisierte Regionen (z.B. Europäische Union bzw. Arabische Halbinsel).					
Qualifikation	sziele / Kompetenzen				
rakterisierung eines Raumes, 2. Herausarbeitung ausgewählter geographischer Probleme und räumlicher Interaktionen sowie 3. Synthese und Aufzeigen von Perspektiven/Problemlösungen in themenbezogener Gewichtung. Die Studierenden beurteilen relevante Themenfelder direkt vor Ort und entwickeln dadurch ein vertieftes praxisbezogenes Problembewusstsein. Sie arbeiten im Team unter ungewohnten/herausfordernden Bedingungen und entwickeln dadurch eine höhere Sozialkompetenz und sie können auf hohem Niveau interkulturell kommunizieren.					
,	altungen (Art, SWS, Sprache sof	ern nicht Deutsch)			
E (4)	gssprache: Deutsch und/	odor Englisch			
	<u> </u>		sofarn nicht samastarwais	se / Bonusfähigkeit sofern möglich)	
	sbericht (ca. 20 S.) plus A			Donasianisker solem mognety	
	a. 30 Min.) mit dazugehöre				
Prüfungssprache: Deutsch und/oder Englisch					
Platzvergabe					
<del></del>					
weitere Angaben					
<u></u>					
Arbeitsaufwand					
180 h					
Lehrturnus					
k. A					



Modulbezeichnung				Kurzbezeichnung	
Regionale Geographie - Vorlesung 1					04-Geo-RG-V1-152-m01
Modulverantwortung				anbietende Einrichtung	
Inhaber/-in der Professur für Physische			e Geographie	Institut für Geographie und Geologie	
ECTS	Bewe	ertungsart zuvor bestanden		Module	
5	nume	rische Notenvergabe			
Moduldauer Niveau		Niveau	weitere Voraussetzi	ungen	
1 Semester		grundständig			
Inhalte					

Themen der allgemeinen Geographie im konkreten Bezug zu Teilräumen Europas. Dies können einzelne Staaten sein oder auch durch ihre Lage in Europa charakterisierte Teilräume (z.B. Nordeuropa, Alpenländer).

#### Qualifikationsziele / Kompetenzen

Studierende verfügen über folgende Kenntnisse: Anwendung allgemein-geographischer Kenntnisse auf regional-bezogene Problemstellungen, insbesondere Teilschritte: 1. Abgrenzung und Charakterisierung eines Raumes, 2. Herausarbeitung spezifischer Probleme und räumlicher Interaktionen sowie 3. Synthese und Aufzeigen von Perspektiven/Problemlösungen in themenbezogener Gewichtung.

#### **Lehrveranstaltungen** (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)

V (2)

Veranstaltungssprache: Deutsch und/oder Englisch

**Erfolgsüberprüfung** (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)

- a) Klausur (ca. 45 Min.) oder
- b) mündliche Einzelprüfung (ca. 15 Min.) oder
- c) mündliche Gruppenprüfung (max. 3 TN, ca. 15 Min. je TN)

Prüfungssprache: Deutsch und/oder Englisch

#### **Platzvergabe**

--

#### weitere Angaben

Qualifikationsziel: Wissenschaftliche Befähigung

#### **Arbeitsaufwand**

150 h

#### Lehrturnus

Lehrturnus: jährlich, WS

#### Bezug zur LPO I

§ 47 I Nr. 2



Modulbezeichnung					Kurzbezeichnung
Regionale Geographie - Vorlesung 2					04-Geo-RG-V2-152-m01
Modul	verantv	vortung		anbietende Einrichtung	
Inhabe	Inhaber/-in der Professur für Physische Geographie			Institut für Geographie und Geologie	
ECTS	Bewe	rtungsart	zuvor bestandene M	e Module	
5	nume	rische Notenvergabe			
Module	Moduldauer Niveau		weitere Voraussetzungen		
1 Semester		grundständig			
Inhalte					
Thoman der allgameinen Geographie im konkreten Bezug zu Teilräumen der Erde Dies können einzelne Kenti					

Themen der allgemeinen Geographie im konkreten Bezug zu Teilräumen der Erde. Dies können einzelne Kontinente sein oder durch ihre Lage charakterisierte Teilräume wie Nordamerika oder die Arabische Halbinsel.

#### Qualifikationsziele / Kompetenzen

Studierende verfügen über folgende Kenntnisse: Anwendung allgemein-geographischer Kenntnisse auf regional-bezogene Problemstellungen, insbesondere Teilschritte: 1. Abgrenzung und Charakterisierung eines Raumes, 2. Herausarbeitung spezifischer Probleme und räumlicher Interaktionen sowie 3. Synthese und Aufzeigen von Perspektiven/Problemlösungen in themenbezogener Gewichtung.

#### **Lehrveranstaltungen** (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)

V (2)

Veranstaltungssprache: Deutsch und/oder Englisch

**Erfolgsüberprüfung** (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)

- a) Klausur (ca. 45 Min.) oder
- b) mündliche Einzelprüfung (ca. 15 Min.) oder
- c) mündliche Gruppenprüfung (max. 3 TN, ca. 15 Min. je TN)

Prüfungssprache: Deutsch und/oder Englisch

#### **Platzvergabe**

#### weitere Angaben

Qualifikationsziel: Wissenschaftliche Befähigung

#### **Arbeitsaufwand**

150 h

#### Lehrturnus

Lehrturnus: jährlich, WS

#### Bezug zur LPO I

§ 47 I Nr. 2