

Pflichtmodule

GEO.00393.04 - Grundlagen der Sozialgeographie (B 05)

GEO.00393.04

5 CP

Modulbezeichnung	Grundlagen der Sozialgeographie (B 05)
Modulcode	GEO.00393.04
Semester der erstmaligen Durchführung	
Verwendet in Studiengängen / Semestern	

- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > B 03 Grundlagen der Geographie
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2015) > Grundlagen der Geographie
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Wp 03 Grundlagen der Geographie
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2021) > Grundlagen der Geographie
- Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 > Grundlagen der Geographie mehr...
- Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule

Modulverantwortliche/r

Weitere verantwortliche Personen

Prof. Dr. K. Friedrich i.R.

Teilnahmevoraussetzungen

Kompetenzziele

- Befähigung zur selbständigen Umsetzung relevanter sozialgeographischer Fragestellungen,
- Kenntnis fachspezifischer Konzepte

Modulinhalte

- Fragestellungen und konzeptionelle Grundlagen der Sozial, Bevölkerungs, Stadt und Siedlungsgeographie,
- Darstellung und Herleitung von Forschungsinhalten aus den genannten Bereichen

Lehrveranstaltungsformen				Seminar (2 SWS) Kursus Kursus Kursus Vorlesung (2 SWS) Kursus				
Unterrichtsprachen				Deutsch, Englisch				
Dauer in Semestern				2 Semester Semester				
Angebotsrhythmus Modul				jedes Wintersemester				
Aufnahmekapazität Modul				unbegrenzt				
Prüfungsebene								
Credit-Points				5 CP				
Modulabschlussnote				LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 5: %; LV 6: %.				
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs				1				
Prüfung		Prüfungsvorleistung			Prüfungsform			
LV 1								
LV 2								
LV 3								
LV 4								
LV 5								
LV 6								
Gesamtmodul			Teilnahme an Exkursion, aktive Teilnahme am Seminar, Erfüllung der im Seminar vergebenen Arbeitsaufträge			Belegarbeit, mündliche Prüfung		
Wiederholungsprüfung								
Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Seminar	Seminar		2				0
LV 2	Kursus	Exkursion 1d						0
LV 3	Kursus	Referat und Belegarbeit						0
LV 4	Kursus	Prüfungsvorbereitung						0
LV 5	Vorlesung	Vorlesung		2				0
LV 6	Kursus	Selbststudium						0
Workload modulbezogen							150	150
Workload Modul insgesamt								150

GEO.02866.05 - Fachdidaktik III: Medien im Geographieunterricht (D3)

GEO.02866.05

5 CP

Modulbezeichnung	Fachdidaktik III: Medien im Geographieunterricht (D3)
Modulcode	GEO.02866.05
Semester der erstmaligen Durchführung	
Verwendet in Studiengängen / Semestern	• Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
Modulverantwortliche/r	
Weitere verantwortliche Personen	Dr. Anne-Kathrin Lindau
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	• Grundkenntnisse über Bedeutung und Einteilung von Medien sowie ihres ziel- und zweckentsprechenden Einsatzes im Geographieunterricht • Befähigung zur Gestaltung und Bewertung von traditionellen und digitalen Medien • Grundkenntnisse zur Gestaltung und Bewertung computergestützter Lernumgebungen
Modulinhalte	• Medien und Gegenstand des Geographieunterrichts • Kategorisierung von Medien nach ihrer Verwendbarkeit im Fachunterricht • fachbezogenes Medienangebot und fachrelevante Gestaltungselemente von traditionellen und digitalen Medien • Gestaltungsmöglichkeiten von traditionellen und digitalen Medien • Einsatz von internetbasierten Lernangebote • Evaluation computergestützten Lehr- und Lernumgebungen
Lehrveranstaltungsformen	Seminar (2 SWS) Kursus (2 SWS) Kursus Kursus Kursus
Unterrichtssprache	Deutsch
Dauer in Semestern	1 Semester Semester
Angebotsrhythmus Modul	jedes Wintersemester

GEO.02866.05

5 CP

Aufnahmekapazität Modul				unbegrenzt				
Prüfungsebene								
Credit-Points				5 CP				
Modulabschlussnote				LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 5: %.				
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs				1				
Prüfung			Prüfungsvorleistung			Prüfungsform		
LV 1								
LV 2								
LV 3								
LV 4								
LV 5								
Gesamtmodul			erfolgreiche Teilnahme an den Seminaren			Mündliche Prüfung (mit Medienpräsentation und Verschriftlichung)		
Wiederholungsprüfung								
Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Seminar	Projektseminar: Erstellung eines Medienprodukts		2				0
LV 2	Kursus	Medien im Geographieunterricht		2				0
LV 3	Kursus	Vor- und Nachbereitung						0
LV 4	Kursus	Erstellung eines Medienprodukts						0
LV 5	Kursus	Vorbereitung der mündlichen Prüfung						0
Workload modulbezogen						150		150
Workload Modul insgesamt								150

GEO.02861.05 - Regionale Geographie (Fachwissenschaft/Fachdidaktik)

GEO.02861.05

5 CP

Modulbezeichnung Regionale Geographie (Fachwissenschaft/Fachdidaktik)

Modulcode GEO.02861.05

Semester der erstmaligen Durchführung

Verwendet in Studiengängen / Semestern

- Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2026/27 > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule mehr...
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2026/27 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2026/27 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule

Modulverantwortliche/r

Weitere verantwortliche Personen Prof. Dr. Anne-Kathrin Lindau

Teilnahmevoraussetzungen

Kompetenzziele

- Grundkenntnisse zu ausgewählten allgemeingeographischen Phänomenen, Sachverhalten und raumbezogene Konflikte am Beispiel von Regionen und Ländern der Erde
- Fähigkeit der Analyse und Bewertung verschiedener fragegeleiteter geographischer komplexer Strukturen, Funktionen, Prozesse und Systeme und deren Ursache-Wirkungsbeziehungen
- Fähigkeit zur theoriegeleiteten Planung, Gestaltung und Reflexion von raumbezogenen Lernprozessen und Medien unter geographischen Schwerpunkten im Gelände

Modulinhalte

- ausgewählte Länder und Regionen
- fragegeleitete Raumanalyse
- Bildungsansätze des regionalen Lernens

Lehrveranstaltungsformen

Seminar (2 SWS)
Übung (4 SWS)
Kursus

GEO.02861.05

5 CP

				Kursus Kursus				
Unterrichtsprachen				Deutsch, Englisch				
Dauer in Semestern				1 Semester Semester				
Angebotsrhythmus Modul				jedes Semester				
Aufnahmekapazität Modul				unbegrenzt				
Prüfungsebene								
Credit-Points				5 CP				
Modulabschlussnote				LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 4: %.				
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs				1				
Prüfung		Prüfungsvorleistung			Prüfungsform			
LV 1								
LV 2								
LV 3								
LV 4								
LV 4								
Gesamtmodul			Erfolgreiche Bearbeitung von Übungsaufgaben, Gestaltung von Geographieunterricht			schriftliche Ausarbeitung		
Wiederholungsprüfung								
Modulveranstaltungsform	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Seminar	Seminar Regionale Geographie (Fachwissenschaft/ Fachdidaktik)		2				0
LV 2	Übung	Geländeübung		4				0
LV 3	Kursus	Selbststudium						0
LV 4	Kursus	Vorbereitung der Modulleistung						0
LV 4	Kursus	Vor- und Nachbereitung						0
Workload modulbezogen						150		150
Workload Modul insgesamt								150

GEO.02860.05 - Geologie für Lehrämter

GEO.02860.05

5 CP

Modulbezeichnung	Geologie für Lehrämter
Modulcode	GEO.02860.05
Semester der erstmaligen Durchführung	
Verwendet in Studiengängen / Semestern	• Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
Modulverantwortliche/r	
Weitere verantwortliche Personen	Prof. (apl.) Dr. Dorothee Mertmann
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	• Die Studierenden können die Grundzüge geowissenschaftlicher exogener und endogener Prozessabläufe identifizieren und darstellen. • Sie beschreiben und identifizieren einfache Gesteine der Magmatite, Sedimentite und Metamorphite nach ihrem Gefüge und Mineralbestand. • Sie erkennen die Bedeutung geologischer Zeitspannen.
Modulinhalte	• Einführung in die Geologie (Erde als kosmischer Körper, Bauplan der Erde, Magnetismus, Stoffbestand der Erde, Kreislauf der Gesteine, Zeitskala und Dokumentation, Zeitmessung und Stratigraphie), • Einführung in exogene Prozesse auf der Erde (Verwitterung, Klimazonen, Landschaftsentwicklung, Kreislauf des Wassers, Sedimentationsprozesse, Diagenese, Klassifikation der Sedimentgesteine), • Einführung in endogene Prozesse in der Erde (Wärmefluss, Magmatismus, Metamorphose), • Einführung in die Geodynamik (Tektonik, Plattentektonik), Megazyklen (gekoppelte Kreisläufe, Massenbilanzen, Klima), Anthropogeologie (Risikopotentiale, Energie und Rohstoffe).
Lehrveranstaltungsformen	Vorlesung (2 SWS) Kursus Übung (2 SWS) Kursus Übung Kursus
Unterrichtsprachen	Deutsch, Englisch

GEO.02860.05

5 CP

Dauer in Semestern		2 Semester Semester	
Angebotsrhythmus Modul		jedes Studienjahr beginnend im Wintersemester	
Aufnahmekapazität Modul		unbegrenzt	
Prüfungsebene			
Credit-Points		5 CP	
Modulabschlussnote		LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 5: %; LV 6: %.	
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs		1	
Prüfung	Prüfungsvorleistung		Prüfungsform
LV 1			
LV 2			
LV 3			
LV 4			
LV 5			
LV 6			
Gesamtmodul		Erfolgreiche Bearbeitung von Übungsaufgaben	Klausur Vorlesung, Klausur Übung, Protokoll Geländepraktikum
Wiederholungsprüfung			
Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS
			Workload Präsenz
			Workload Vor- / Nachbereitung
			Workload selbstgestaltete Arbeit
			Workload Prüfung incl. Vorbereitung
			Workload Summe
LV 1	Vorlesung	Vorlesung	2
LV 2	Kursus	Nachbereitungszeit	
LV 3	Übung	Übung	2
LV 4	Kursus	Nachbereitungszeit	
LV 5	Übung	Geländeübung	
LV 6	Kursus	Klausurvorbereitung	
Workload modulbezogen		150	150
Workload Modul insgesamt			150

GEO.02865.05 - Fachdidaktik II: Geographieunterricht - Konzeption und Gestaltung (D2)

GEO.02865.05

5 CP

Modulbezeichnung	Fachdidaktik II: Geographieunterricht - Konzeption und Gestaltung (D2)
Modulcode	GEO.02865.05
Semester der erstmaligen Durchführung	
Verwendet in Studiengängen / Semestern	• Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
Modulverantwortliche/r	
Weitere verantwortliche Personen	Dr. Anne-Kathrin Lindau
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	• Kenntnisse zum (exemplarischen) Planen und Gestalten einer Unterrichtsstunde sowie von Unterrichtssequenzen und Fähigkeit, ein angemessenes fachliches Niveau festzulegen • Fähigkeit fachbezogene Methoden des Lehrens und Lernens sowie Medien ziel- und zweckentsprechend auszuwählen und sie im Unterricht zur Unterstützung fachlicher Lernprozesse anzuwenden • Fähigkeit, eine Unterrichtsstunde durchzuführen und die eigene Unterrichtstätigkeit sowie Schülerlernprozesse zu analysieren und zu reflektieren
Modulinhalte	• Methoden geographischer Erkenntnisgewinnung (Idiographie, Nomologie, Induktion, Deduktion, fachspezifische Unterrichtsprinzipien) • Vorstellungs- und Begriffsbildung • regionalgeographische Inhalte, problemorientierte Behandlung von Ländern und Regionen, allgemeingeographische Inhalte und deren Behandlung • Kriterien zur Beobachtung und Bewertung von Lehr- und Lernprozessen im Geographieunterricht • Kriterien zur Evaluation des Unterrichts, des eigenen Unterrichts
Lehrveranstaltungsformen	Seminar (2 SWS) Kursus Übung (2 SWS) Kursus
Unterrichtssprache	Deutsch
Dauer in Semestern	2 Semester Semester

GEO.02865.05

5 CP

Angebotsrhythmus Modul				jedes Studienjahr beginnend im Sommersemester				
Aufnahmekapazität Modul				unbegrenzt				
Prüfungsebene								
Credit-Points				5 CP				
Modulabschlussnote				LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %.				
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs				1				
Prüfung		Prüfungsvorleistung			Prüfungsform			
LV 1								
LV 2								
LV 3								
LV 4								
Gesamtmodul		erfolgreiche Teilnahme am Seminar und den SPÜ			Schriftliche Ausarbeitung, Ausführlicher Stundenentwurf			
Wiederholungsprüfung								
Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Seminar	Seminar `Ausgewählte Aspekte des Geographieunterrichts`		2				0
LV 2	Kursus	(Teil-)Moderationen einer Seminarsitzung mit schriftlicher Ausarbeitung						0
LV 3	Übung	Schulpraktische Übungen		2				0
LV 4	Kursus	Vor- und Nachbereitung der Schulpraktischen Übungen						0
Workload modulbezogen						150		150
Workload Modul insgesamt								150

GEO.02867.05 - Fachdidaktik IV: Evaluation von Geographieunterricht (D4)

GEO.02867.05

5 CP

Modulbezeichnung	Fachdidaktik IV: Evaluation von Geographieunterricht (D4)
Modulcode	GEO.02867.05
Semester der erstmaligen Durchführung	
Verwendet in Studiengängen / Semestern	• Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
Modulverantwortliche/r	
Weitere verantwortliche Personen	Dr. Anne-Kathrin Lindau
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	• Fähigkeit zur Anwendung ausgewählter Forschungsergebnisse und -methoden der Fachdidaktik • Kenntnis und Reflexion von Outdoor-Education-Ansätzen • Fähigkeit zur zielgerichteten Anwendung von Geländemethoden • Fähigkeit zur Entwicklung, Durchführung und Reflexion von Outdoor-Education-Sequenzen
Modulinhalte	• ausgewählte Forschungsansätze der Fachdidaktik • quantitative und qualitative Forschungsmethoden • Outdoor-Education (Ansätze, Geländemethoden)
Lehrveranstaltungsformen	Seminar (2 SWS) Seminar (2 SWS) Praktikum (2 SWS) Kursus Kursus Exkursion
Unterrichtssprache	Deutsch
Dauer in Semestern	1 Semester Semester
Angebotsrhythmus Modul	jedes Sommersemester
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Prüfungsebene	
Credit-Points	5 CP

GEO.02867.05

5 CP

Modulabschlussnote				LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 5: %; LV 6: %.				
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs				1				
Prüfung		Prüfungsvorleistung			Prüfungsform			
LV 1								
LV 2								
LV 3								
LV 4								
LV 5								
LV 6								
Gesamtmodul		erfolgreiche Teilnahme an den Seminaren			Schriftliche Ausarbeitung			
Wiederholungsprüfung								
Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Seminar	Fachdidaktische Forschung		2				0
LV 2	Seminar	Outdoor-Education		2				0
LV 3	Praktikum	Outdoor-Education		2				0
LV 4	Kursus	(Teil-)Moderation einer Seminarsitzung						0
LV 5	Kursus	Selbststudium						0
LV 6	Exkursion	Schülerexkursionen						0
Workload modulbezogen							150	150
Workload Modul insgesamt								150

GEO.02864.05 - Fachdidaktik I: Grundlagen der Fachdidaktik Geographie (D1)

GEO.02864.05

5 CP

Modulbezeichnung	Fachdidaktik I: Grundlagen der Fachdidaktik Geographie (D1)
Modulcode	GEO.02864.05
Semester der erstmaligen Durchführung	
Verwendet in Studiengängen / Semestern	• Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
Modulverantwortliche/r	
Weitere verantwortliche Personen	Dr. Anne-Kathrin Lindau
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	• Kenntnis über Bildungs- und Erziehungsauftrag von Schule, von Geographie und Geographieunterricht sowie Fähigkeit zur Reflexion darüber • Grundkenntnisse über Ziele, Inhalte und Standards der Geographiedidaktik sowie Fähigkeit zur Reflexion darüber • Grundkenntnisse zur Bestimmung geographischer Inhalte, ihrer didaktischen Reduktion und lernlogischen Strukturierung, Fähigkeit zur Reflexion darüber und Anwendung fachdidaktischer Prinzipien
Modulinhalte	• Gegenstand der Geographie (System Erde, Teilsysteme) und des Geographieunterrichts; ideengeschichtliche sowie wissenschaftliche Konzepte und Betrachtungsweisen • Bildungs- und Erziehungsauftrag von Schule, von Geographie und Geographieunterricht • Ordnungsmuster, Strukturierungsvarianten geographischer Lehrgänge • Bildungsstandards, Lehrpläne und schulinterne Arbeitspläne • Methoden und Medien im Geographieunterricht • Kategorien und Methoden geographischer Erkenntnisgewinnung, allgemeine Denkverfahren • Bedeutung von fachlichen Inhalten in der Lebenswelt der Schüler (Auswahl für den Unterricht, schülergemäße Elementarisierung und Strukturierung) • Grundkenntnisse zur Analyse und Planung von Unterricht
Lehrveranstaltungsformen	Seminar (2 SWS) Vorlesung (1 SWS) Seminar (1 SWS) Kursus

GEO.02864.05

5 CP

				Kursus				
Unterrichtssprache				Deutsch				
Dauer in Semestern				1 Semester Semester				
Angebotsrhythmus Modul				jedes Wintersemester				
Aufnahmekapazität Modul				unbegrenzt				
Prüfungsebene								
Credit-Points				5 CP				
Modulabschlussnote				LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 5: %.				
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs				1				
Prüfung		Prüfungsvorleistung			Prüfungsform			
LV 1								
LV 2								
LV 3								
LV 4								
LV 5								
Gesamtmodul		erfolgreiche Teilnahme an den Seminaren			Klausur			
Wiederholungsprüfung								
Modulveran- staltung	Lehrveranstaltu- ngsform	Veranstaltungs- titel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Seminar	Seminar (Analyse und Planung geographischer Unterrichtsein- heiten`		2				0
LV 2	Vorlesung	Vorlesung `Grundlagen der Fachdidaktik Geographie`		1				0
LV 3	Seminar	Seminar `Grundlagen der Fachdidaktik Geographie`		1				0
LV 4	Kursus	Klausurvorberei- tung						0
LV 5	Kursus	Vor- und Nachbereitung						0
Workload modulbezogen						150		150
Workload Modul insgesamt								150

GEO.00395.05 - Grundlagen der Wirtschaftsgeographie (B 07)

GEO.00395.05

5 CP

Modulbezeichnung	Grundlagen der Wirtschaftsgeographie (B 07)
Modulcode	GEO.00395.05
Semester der erstmaligen Durchführung	
Verwendet in Studiengängen / Semestern	• Arabistik/Islamwissenschaft (MA45/75 LP) (Master) > Arabisch/Arabistik Arabist/Islamwiss.MA45/75, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SoSe 2023) > Methoden: Geowissenschaften (ohne Vorkenntnisse) • Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > B 03 Grundlagen der Geographie • Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2015) > Grundlagen der Geographie • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Wp 03 Grundlagen der Geographie • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2021) > Grundlagen der Geographie mehr... • Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 > Grundlagen der Geographie • Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • International Area Studies (MA120 LP) (Master) > Geographie/Erdkunde Intern. Area StudiesMA120, Akkreditierungsfassung (WS 2009/10 - SS 2011) > BA-Module für WISO als 2. oder 3. Wahlpflichtbereich • Judaistik / Jüdische Studien (MA45/75 LP) (Master) > Hebräisch/Judaistik Judaistik/JüdStudMA45/75, Akkreditierungsfassung (WS 2014/15 - SS 2022) > Methoden Geowissenschaften • Volkswirtschaftslehre (Economics) (180 LP) (Bachelor) > Volkswirtschaftslehre VWL (Economics)180, Akkreditierungsfassung (WS 2008/09 - WS 2015/16) > Wahlpflichtmodule • Wirtschaftswissenschaften (Economics and Management) (120 LP) (Bachelor) > Wirtschaftswissenschaften Wirtschaftswiss120, Akkreditierungsfassung (WS 2008/09 - WS 2015/16) > Schwerpunktinteresse Volkswirtschaftslehre

Modulverantwortliche/r

Weitere verantwortliche Personen

Teilnahmevoraussetzungen
Kompetenzziele

- Fähigkeit, wirtschaftliches Wachstum in seiner räumlichen und institutionellen Einbettung zu verstehen und im lokalen Kontext zu analysieren.

Modulinhalte

- Einführung und Überblick in Theorien der unternehmerischen Standortwahl I (mikroökonomischen Standorttheorien),
- Einführung und Überblick in Theorien der regionalen Wirtschaftsentwicklung I (makroökonomischen Standortstrukturtheorien).

Lehrveranstaltungsformen

Kursus (2 SWS)
Kursus
Kursus (2 SWS)
Kursus
Kursus

Unterrichtssprachen

Deutsch, Englisch

Dauer in Semestern

1 Semester Semester

Angebotsrhythmus Modul

jedes Wintersemester

Aufnahmekapazität Modul

unbegrenzt

Prüfungsebene
Credit-Points

5 CP

Modulabschlussnote

LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 5: %.

Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs

1

Prüfung
Prüfungsvorleistung
Prüfungsform
LV 1
LV 2
LV 3
LV 4
LV 5
Gesamtmodul

Erfüllung der im Seminar vergebenen
Arbeitsaufträge, elektronisches Testat

Ausarbeitung zum Referat, mündliche Prüfung

Wiederholungsprüfung

Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Kursus	Vorlesung Wirtschaftsgeographie		2				0
LV 2	Kursus	Vor-/Nachbereitung Vorlesung						0
LV 3	Kursus	Seminar Wirtschaftsgeographie		2				0
LV 4	Kursus	Vorträge, Ausarbeitungen						0
LV 5	Kursus	Prüfungsvorbereitung						0
Workload modulbezogen						150		150
Workload Modul insgesamt								150

GEO.00396.03 - Grundlagen der Raum- und Umweltplanung (B 08)

GEO.00396.03

5 CP

Modulbezeichnung	Grundlagen der Raum- und Umweltplanung (B 08)
Modulcode	GEO.00396.03
Semester der erstmaligen Durchführung	
Verwendet in Studiengängen / Semestern	• Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2013) > Wahlpflichtmodule Vertiefung • Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule • Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > B 03 Grundlagen der Geographie • Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2015) > Pflichtmodule • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule mehr... • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Wp 03 Grundlagen der Geographie • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2021) > Pflichtmodule • Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 > Grundlagen der Geographie • Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 > Pflichtmodule • Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
Modulverantwortliche/r	
Weitere verantwortliche Personen	N.N.
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	

- Verständnis entwickeln für die Notwendigkeit einer umweltgerechten Gestaltung und Entwicklung des Raums,
- Kennenlernen der wesentlichen anthropogenen Umweltbeeinflussungen,
- Erlangung räumlich-umweltfachlicher Kompetenz zur Verknüpfung der natur- und gesellschaftswissenschaftlichen Aspekte,

Modulinhalte

- Übersicht über die zentralen Inhalte der räumlichen Gesamtplanung und der Umweltplanung,
- Übersicht über wesentliche Planungsinstrumente und -verfahren,
- Übersicht über zentrale anthropogene Umweltbeeinflussungen,
- Einführung in die Gesamtplanung und in Umwelt-Fachplanungen,
- Teilnahme an Bürgeranhörungen, Planoffenlegungen.

Lehrveranstaltungsformen

Kursus (2 SWS)
Kursus (2 SWS)
Kursus
Kursus
Kursus
Kursus

Unterrichtsprachen

Deutsch, Englisch

Dauer in Semestern

1 Semester Semester

Angebotsrhythmus Modul

jedes Wintersemester

Aufnahmekapazität Modul

unbegrenzt

Prüfungsebene

Credit-Points

5 CP

Modulabschlussnote

LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 5: %; LV 6: %.

Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs

1

Prüfung

Prüfungsvorleistung

Prüfungsform

LV 1

LV 2

LV 3

LV 4

LV 5

LV 6

Gesamtmodul

Teilnahme an Sitzungen kommunaler/regionaler Planungs-/Umweltausschüsse zu 3 umwelt-/planungsbezogenen Inhalten. Textliche Dokumentation und Problematisierung von 2 der dort verhandelten Projekte mit Umweltbezug (incl. Ortsbesichtigung/ Plandarstellung)

Klausur Grundlagen Raum-/ Umweltplanung,
Klausur Anthropogene Umweltbeeinflussungen

Wiederholungsprüfung

Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Kursus	Vorlesung Anthropogene Umweltbeeinflussungen		2				0
LV 2	Kursus	Vorlesung Grundlagen der Raum- und Umweltplanung		2				0
LV 3	Kursus	Klausurvorbereitungen						0
LV 4	Kursus	Übungsaufgabe / Geländepraktikum (Dokumentation)						0

Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
		Ratssitzungen)						
LV 5	Kursus	Vor-/Nachbereitung						0
LV 6	Kursus	Vor-/Nachbereitung						0
Workload modulbezogen						150		150
Workload Modul insgesamt								150

GEO.00392.08 - Grundlagen der Physischen Geographie und Geoökologie (B 04)

GEO.00392.08

10 CP

Modulbezeichnung	Grundlagen der Physischen Geographie und Geoökologie (B 04)
Modulcode	GEO.00392.08
Semester der erstmaligen Durchführung	
Verwendet in Studiengängen / Semestern	

- Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2013) > Wahlpflichtmodule Vertiefung
- Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2018) > Nachbarfächer
- Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2018/19 - SS 2021) > Fachspezifische Vertiefungsmodule Nachbarfächer
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Pflichtmodule mehr...
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2015) > Pflichtmodule
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2015/16 - SS 2021) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2021) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2015/16 - SS 2021) > Pflichtmodule
- Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 > Pflichtmodule
- Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) >

Modulverantwortliche/r
Weitere verantwortliche Personen

Prof. Dr. M. Frühauf

Teilnahmevoraussetzungen
Kompetenzziele

- Erarbeitung grundlegender, theoretischer Kenntnisse der physischen Geographie und Geoökologie,
- Befähigung zur geoökologischen und geosystemischen Betrachtung und Analyse geographischer sowie relevanter nachbarwissenschaftlicher (insbesondere geowissenschaftlicher) Sachverhalte,
- Befähigung zum wechselseitigen Beziehen physischgeographischer Theorie und Empirie,
- Beherrschung der physischgeographischen Terminologie in angemessener Breite und Differenzierung,
- Befähigung zur adäquaten Darstellung physisch-geographischer Sachverhalte.

Modulinhalte

- Vorlesungen: Charakteristik der Geokomponenten Klima, Wasser, Relief und Boden (Darstellung der globalen Verbreitung, regionale und standortörtliche Charakteristik). Wechselbeziehungen zwischen den Geokomponenten. Einzelne Schwerpunkte sind: Steuergrößen und Prozesse des Klimas, Erscheinungsformen und Klimaklassifikation, Wasserkreislauf/-haushalt, Verbreitung des Wassers auf der Erde, Prozesse der Formenbildung der Erdoberfläche und ihre Verbreitung, Bodenbildung, Verbreitung und Klassifikation, Wirkungsgefüge der Geokomponenten, Landschaftsentwicklung und Landschaftshaushalt
- Geoökologie: Ökosystemmodell, Ökologiebegriff, Landschaftsentwicklung, Landschaftshaushalt, ökologisches Fließgleichgewicht, Stoffkreisläufe und Energieflüsse, anthropogene Veränderungen der Landschaftsstruktur und des Landschaftshaushalts
- Seminar: Einführung in die Physiogeographie und Geoökologie als empirische Naturwissenschaft, Vertiefung und Ergänzung von Inhalten der Grundlagenvorlesungen,
- Geländeübung: Der Stoff der Vorlesung wird im Rahmen einer Geländeübung am konkreten Geländebeispiel veranschaulicht und vertiefend diskutiert.
- physisch-geographische Raumanalyse und Landschaftsbewertung
- Vegetationsgeographie

Lehrveranstaltungsformen

Kursus (1 SWS)
Kursus
Kursus (1 SWS)
Kursus
Kursus
Kursus
Kursus (1 SWS)
Kursus
Kursus (1 SWS)
Kursus
Kursus (1 SWS)
Kursus
Kursus (2 SWS)
Kursus
Kursus

Unterrichtssprachen

Deutsch, Englisch

Dauer in Semestern

2 Semester Semester

Angebotsrhythmus Modul

jedes Studienjahr beginnend im Wintersemester

Aufnahmekapazität Modul

unbegrenzt

Prüfungsebene
Credit-Points

10 CP

Modulabschlussnote

LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 5: %; LV 6: %; LV 7: %; LV 8: %; LV

Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs					1			
Prüfung			Prüfungsvorleistung			Prüfungsform		
LV 1								
LV 2								
LV 3								
LV 4								
LV 5								
LV 6								
LV 7								
LV 8								
LV 9								
LV 10								
LV 11								
LV 12								
LV 13								
LV 14								
LV 15								
Gesamtmodul			Teilnahme an Geländeübung, Teilnahme am Seminar, Seminarvortrag und Verschriftlichung			Klausur oder elektronische Klausur im Antwort-Wahlverfahren, mündliche Prüfung		
Wiederholungsprüfung								
Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Kursus	Vorlesung Geomorphologie		1				0
LV 2	Kursus	Vor-/Nachbereitung						0
LV 3	Kursus	Vorlesung Bodengeographie		1				0
LV 4	Kursus	Vor-/Nachbereitung						0
LV 5	Kursus	Geländeübung Physische Geographie						0
LV 6	Kursus	Vor- und Nachbereitung Geländeübung						0
LV 7	Kursus	Vorlesung Klimageographie		1				0
LV 8	Kursus	Vor-/Nachbereitung						0
LV 9	Kursus	Vorlesung Hydrogeographie		1				0
LV 10	Kursus	Vor-/Nachbereitung						0
LV 11	Kursus	Vorlesung Geoökologie		1				0
LV 12	Kursus	Vor-/Nachbereitung						0
LV 13	Kursus	Seminar Physische Geographie und Geoökologie		2				0
LV 14	Kursus	Seminarvortrag, schriftl. Ausarbeitung						0

Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 15	Kursus	Prüfungsvorbereitung						0
Workload modulbezogen						300		300
Workload Modul insgesamt								300

GEO.00847.04 - Geographische Arbeitsmethoden (B 03)

GEO.00847.04

10 CP

Modulbezeichnung	Geographische Arbeitsmethoden (B 03)
Modulcode	GEO.00847.04
Semester der erstmaligen Durchführung	
Verwendet in Studiengängen / Semestern	• Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule • Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Pflichtmodule • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Pflichtmodule • Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 > Pflichtmodule mehr... • Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
Modulverantwortliche/r	
Weitere verantwortliche Personen	Dr. M. Zierdt
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	• Erwerb fachspezifischer Schlüsselqualifikationen (FSQ) • Kenntnis der Instrumentarien zur Gewinnung von primären Daten im Gelände • Kenntnis der Aufbereitung von Daten, • Kenntnis der Präsentation von primären Daten
Modulinhalte	• Gewinnung meteorologischer, hydrologischer, umweltchemischer und bodenkundlicher Daten (Physische Geographie) • Methoden der empirischen Sozialforschung (Anthropogeographie) • Interpretation der Daten und Gewinnung sekundärer Größen

- (Physische Geographie),
- Verortlichung von Daten in der Karte (Physische Geographie),
- Erstellung von Kartenentwürfen und verbale Beschreibung geographischer Sachverhalte (Physische Geographie).
- wissenschaftstheoretische, disziplinsystematische und ?historische Grundlagen
- grundlegende Konzepte: Struktur, Funktion, Prozesse, System; Raumbegriffe, Maßstabsebenen
- Informationsbeschaffung durch Medien und im Gelände

Lehrveranstaltungsformen	Kursus (4 SWS) Kursus (4 SWS) Kursus (1 SWS) Kursus Kursus Kursus (1 SWS) Kursus Kursus		
Unterrichtsprachen	Deutsch, Englisch		
Dauer in Semestern	2 Semester Semester		
Angebotsrhythmus Modul	jedes Studienjahr beginnend im Wintersemester		
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt		
Prüfungsebene			
Credit-Points	10 CP		
Modulabschlussnote	LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 5: %; LV 6: %; LV 7: %; LV 8: %.		
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs	1		
Hinweise	1. Zum Angebotsturnus: Grundlagen physisch-geographischer Arbeitsmethoden jährlich zum WS, Übung auch im Sommersemester (Semesterpause) Grundlagen anthropogeographischer Arbeitsmethoden jährlich zum SoSe, Übung im SoSe (Semesterpause).		
Prüfung	Prüfungsvorleistung	Prüfungsform	
LV 1			
LV 2			
LV 3			
LV 4			
LV 5			
LV 6			
LV 7			
LV 8			
Gesamtmodul		Klausur Grundlagen phys.-geogr. Arbeitsmethoden, Protokoll Geländeübung Physische Geographie, Protokoll Geländeübung Anthropogeographie, Klausur Grundlagen anthr.-geogr. Arbeitsmethoden	

Wiederholungsprüfung								
Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Kursus	Geländeübung Physische Geographie (6 Tage)		4				0
LV 2	Kursus	Geländeübung Wirtschafts- und Sozialgeographie (6 Tage)		4				0
LV 3	Kursus	Seminar Grundlagen geographischer Arbeitsmethoden (Anthr.)		1				0
LV 4	Kursus	Vor- und						0

Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
		Nachbereitung Seminar und Übung (Anthr.)						
LV 5	Kursus	schriftliche Ausarbeitungen , Klausurvorbereitungen (Anthr.)						0
LV 6	Kursus	Seminar Grundlagen geographischer Arbeitsmethoden (Phys.)		1				0
LV 7	Kursus	Vor- und Nachbereitung Seminar und Übung (Phys.)						0
LV 8	Kursus	schriftliche Ausarbeitungen , Klausurvorbereitungen (Phys.)						0
Workload modulbezogen						300		300
Workload Modul insgesamt								300

GEO.00404.07 - Regionale Geographie (Mitteleuropa) (B 16)

GEO.00404.07

5 CP

Modulbezeichnung	Regionale Geographie (Mitteleuropa) (B 16)
Modulcode	GEO.00404.07
Semester der erstmaligen Durchführung	
Verwendet in Studiengängen / Semestern	• Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule • Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Pflichtmodule • Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2015) > Pflichtmodule • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Pflichtmodule mehr... • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2021) > Pflichtmodule • Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 > Pflichtmodule • Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule • Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule • International Area Studies (MA120 LP) (Master) > Geographie/Erdkunde Intern. Area StudiesMA120, Akkreditierungsfassung (WS 2009/10 - SS 2011) > BA-Module für REWI als 2. Wahlpflichtbereich
Modulverantwortliche/r	
Weitere verantwortliche Personen	Dr. M. Zierdt
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	• Befähigung zur Übertragung fachwissenschaftlicher Modellvorstellungen auf die regionale Ebene, Befähigung zur Raumanalyse nach Genese, Struktur und Funktion

Kenntnisse zur Landschaftsgliederung Mitteleuropas mit Darstellung ihrer charakteristischen Merkmale als Ergebnis des Zusammenwirkens von Klima, Wasser, Boden, Relief, Tier- und Pflanzenwelt sowie der anthropogenen Überprägung und Steuerung.

Modulinhalte

- Vorlesung: regionale physische Geographie - landschaftliche Gliederung Mitteleuropas, lagespezifisches Zusammenwirken von geologischem Bau, klimatischer und hydrologischer Prozesse, Bodenbildung und Vegetationsentwicklung, Charakterisierung und Typisierung von Landschaftseinheiten, regionale Wirtschafts- und Sozialgeographie - Überblick über die Wirtschafts- und Kulturräume Mitteleuropas, Genese und Entwicklung vor dem Hintergrund wechselnder historischer und ökonomischer Rahmenbedingungen
- Seminar: Vertiefung der Lerninhalte aus den Vorlesungen, Diskussion der Landschaftsgenese im Kontext von naturräumlicher Ausstattung und anthropogener Überprägung, Vorbereitung der Exkursion, Erarbeitung einer Materialsammlung
- Komplexexkursion/Geländeübung: regionalgeographische Analyse und räumliche Differenzierung von Landschaften, integrative Betrachtung komplexer Zusammenhänge der Landschaftsgenese und des Landschaftshaushaltes am konkreten Beispiel,
- Vegetationsgeographie
- Verkehrs- und Tourismusgeographie
- empirische Regionalforschung
- problemorientierte Raumanalyse

Lehrveranstaltungsformen

Kursus (2 SWS)
Kursus
Kursus
Kursus

Unterrichtsprachen

Deutsch, Englisch

Dauer in Semestern

2 Semester Semester

Angebotsrhythmus Modul

jedes Wintersemester

Aufnahmekapazität Modul

unbegrenzt

Prüfungsebene

Credit-Points

5 CP

Modulabschlussnote

LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %.

Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs

1

Prüfung

Prüfungsvorleistung

Prüfungsform

LV 1

LV 2

LV 3

LV 4

Gesamtmodul

Erfüllung der im Seminar vergebenen
Arbeitsaufträge, Exkursionsprotokoll

Klausur Regionale Geographie Mitteleuropas

Wiederholungsprüfung

Modulveran- staltung	Lehrveranstaltu- ngsform	Veranstaltungs- titel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Kursus	Vorlesung/Semi- nar Regionale Geographie Mitteleuropas		2				0
LV 2	Kursus	Vorbereitung Seminar und Selbststudium						0
LV 3	Kursus	Komplexexkursi- on Mitteleuropa (5 Tage), Protokoll						0
LV 4	Kursus	Klausurvorberei- tung						0

Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
Workload modulbezogen						150		150
Workload Modul insgesamt								150

GEO.00299.05 - Geodatenanalyse (Geodata analyses) (B 09)

GEO.00299.05

5 CP

Modulbezeichnung	Geodatenanalyse (Geodata analyses) (B 09)
Modulcode	GEO.00299.05
Semester der erstmaligen Durchführung	
Verwendet in Studiengängen / Semestern	

- Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2013) > Pflichtmodule
- Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2018) > Pflichtmodule
- Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2018/19 - SS 2021) > Pflichtmodule
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Pflichtmodule mehr...
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2015) > Pflichtmodule
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2015/16 - SS 2021) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2021) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2015/16 - SS 2021) > Pflichtmodule
- Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 > Pflichtmodule
- Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule

- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2012) > Anwendungsfach (max 5 LP)
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2012) > Geowissenschaften
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Akkreditierungsfassung (WS 2012/13 - SS 2016) > Bereich Geographie
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Akkreditierungsfassung (WS 2016/17 - SS 2018) > Bereich Geographie
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Akkreditierungsfassung (WS 2018/19 - WS 2022/23) > Bereich Geographie
- International Area Studies (MA120 LP) (Master) > Geographie/Erdkunde Intern. Area StudiesMA120, Akkreditierungsfassung (SS 2019 - SoSe 2024) > BA-Module für NAWI als 2. oder 3. Wahlpflichtbereich
- International Area Studies (MA120 LP) (Master) > Geographie/Erdkunde Intern. Area StudiesMA120, Akkreditierungsfassung (WS 2009/10 - SS 2011) > BA-Module für NAWI als 2. oder 3. Wahlpflichtbereich
- International Area Studies (MA120 LP) (Master) > Geographie/Erdkunde Intern. Area StudiesMA120, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2015) > BA-Module für NAWI als 2. oder 3. Wahlpflichtbereich
- International Area Studies (MA120 LP) (Master) > Geographie/Erdkunde Intern. Area StudiesMA120, Akkreditierungsfassung (WS 2015/16 - WS 2018/19) > BA-Module für NAWI als 2. oder 3. Wahlpflichtbereich
- Management natürlicher Ressourcen (180 LP) (Bachelor) > Landespflge/Landschaftsgestaltung Management nat.Ressour180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2013) > Pflichtmodule
- Management natürlicher Ressourcen (180 LP) (Bachelor) > Landespflge/Landschaftsgestaltung Management nat.Ressour180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2015) > Pflichtmodule
- Management natürlicher Ressourcen (180 LP) (Bachelor) > Landespflge/Landschaftsgestaltung Management nat.Ressour180, Akkreditierungsfassung (WS 2015/16 - SS 2018) > Pflichtmodule
- Management natürlicher Ressourcen (180 LP) (Bachelor) > Landespflge/Landschaftsgestaltung Management nat.Ressour180, Akkreditierungsfassung (WS 2018/19 - SS 2021) > Pflichtmodule

Modulverantwortliche/r

Weitere verantwortliche Personen

Prof. Dr. C. Gläßer

Teilnahmevoraussetzungen

Kompetenzziele

- Erwerb fundierter methodischer Kenntnisse aus den verschiedenen Anwendungsbereichen geowissenschaftlicher Informationssysteme (GIS),
- in den Übungen soll der Umgang mit verschiedenen GIS-Systemen und Geodaten sowie deren methodische GIS-bezogene Verarbeitung und Darstellung erlernt werden,
- es sollen Fähigkeiten zur Umsetzung raumbezogener Fragestellungen und Lösungsmöglichkeiten durch GIS-Systeme erlernt und angewendet werden,
- es sollen Methoden des Übergangs von diskreten zu kontinuierlichen GIS-Analysen erlernt und angewendet werden.

Modulinhalte

- Umgang mit unterschiedlich strukturierten Geodaten,
- GIS-Anwendungsbereiche, Inhalte, Struktur und Funktionen von GIS-Systemen,
- Datenerfassungsmethoden,
- Formulierung und Operationalisierung raumbezogener Fragestellungen und deren Ergebnisdarstellung in thematischen Karten,
- GIS-Funktionalitäten und räumliche Analysemethoden mit SURFER und ArcView/ArcMap, Digitale Geländemodelle.

Lehrveranstaltungsformen

Vorlesung (2 SWS)
Kursus
Übung (2 SWS)

GEO.00299.05

5 CP

				Kursus Kursus				
Unterrichtsprachen				Deutsch, Englisch				
Dauer in Semestern				1 Semester Semester				
Angebotsrhythmus Modul				jedes Wintersemester				
Aufnahmekapazität Modul				unbegrenzt				
Prüfungsebene								
Credit-Points				5 CP				
Modulabschlussnote				LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 5: %.				
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs				1				
Prüfung		Prüfungsvorleistung			Prüfungsform			
LV 1								
LV 2								
LV 3								
LV 4								
LV 5								
Gesamtmodul		Teilnahme an den Übungen, Übungsbearbeitung			Klausur oder elektronische Klausur oder elektronische Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren oder Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren			
Wiederholungsprüfung								
Modulveran- staltung	Lehrveranstaltu ngsform	Veranstaltungs- titel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Vorlesung	Vorlesung		2				0
LV 2	Kursus	Vor-/Nachbereit ung						0
LV 3	Übung	Übung		2				0
LV 4	Kursus	Vor-/Nachbereit ung						0
LV 5	Kursus	Klausurvorberei tung						0
Workload modulbezogen							150	150
Workload Modul insgesamt								150

