

Pflichtmodule

GEO.07852.03 - Humangeographie IV: Stadt-, Sozial- und Kulturgeographie

GEO.07852.03	5 CP	
Modulbezeichnung	Humangeographie IV: Stadt-, Sozial- und Kulturgeographie	
Modulcode	GEO.07852.03	
Semester der erstmaligen Durchführung		
Verwendet in Studiengängen / Semestern	• Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2023/24 > Pflichtmodule • Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung WS 2019/20 - SoSe 2025 > Pflichtmodule • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2023/24 > Pflichtmodule • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, . Akkreditierungsfassung WS 2019/20 - SoSe 2025 > Pflichtmodule	
Modulverantwortliche/r		
Weitere verantwortliche Personen	Prof. Dr. Jonathan Everts	
Teilnahmevoraussetzungen		
Kompetenzziele	• Kenntnisse der Grundlagen der Stadt-, Kultur- und Sozialgeographie • Verständnis wissenschaftstheoretischer Zusammenhänge • Kenntnisse über systematisches wissenschaftliches Arbeiten	
Modulinhalte	• Grundlagen der Stadt-, Kultur- und Sozialgeographie • Wissenschaftstheoretische, disziplinsystematische und historische Grundlagen und ihre Anwendung in der Praxis • Anwendungsbeispiele der empirischen Sozialforschung in der Humangeographie und ihr Einsatz in der Praxis	
Lehrveranstaltungsformen	Vorlesung (2 SWS) Kursus Kursus Kursus	
Unterrichtsprachen	Deutsch, Englisch	
Dauer in Semestern	1 Semester Semester	
Angebotsrhythmus Modul	jedes 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	Erledigung der Arbeitsaufträge	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung oder schriftliche Ausarbeitung

Prüfung		Prüfungsvorleistung			Prüfungsform			
Wiederholungsprüfung								
Modulveranstalt ung	Lehrveranstaltu ngsform	Veranstaltungsti tel	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- und Nachbereitung der Vorlesung						0
LV 3	Kursus	Erfüllung der Studienleistung						0
LV 4	Kursus	Prüfungsvorber eitung						0
Workload modulbezogen						150		150
Workload Modul insgesamt								150

GEO.08610.02 - Praktikum (Bachelor-Teilstudiengang Geographie 120 LP)

GEO.08610.02				10 CP					
Modulbezeichnung				Praktikum (Bachelor-Teilstudiengang Geographie 120 LP)					
Modulcode				GEO.08610.02					
Semester der erstmaligen Durchführung									
Verwendet in Studiengängen / Semestern				Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2023/24 > Pflichtmodule					
Modulverantwortliche/r									
Weitere verantwortliche Personen				Prof. Dr. Christopher Conrad, Prof. Dr. Jonathan Everts, Prof. Dr. Christine Fürst, Prof. Dr. Boris Michel					
Teilnahmevoraussetzungen									
Kompetenzziele				- einen Praktikumsplatz selbständig beschaffen - Arbeitsabläufe in der berufsbezogenen Praxis kennen, verstehen und anwenden - im Studium erworbene Kenntnisse in der Praxis anwenden					
Modulinhalte				wechselnd je nach Praktikumsstelle					
Lehrveranstaltungsformen				Praktikum Kursus					
Unterrichtsprachen				Deutsch, Englisch					
Dauer in Semestern				8 Wochen mindestens Semester					
Angebotsrhythmus Modul				jedes Semester					
Aufnahmekapazität Modul				unbegrenzt					
Prüfungsebene									
Credit-Points				10 CP					
Modulabschlussnote				LV 1: %; LV 2: %.					
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs				1					
Prüfung		Prüfungsvorleistung			Prüfungsform				
LV 1									
LV 2									
Gesamtmodul				Praktikumsbericht					
Wiederholungsprüfung									
Modulveranstalt ung	Lehrveranstaltu ngsform	Veranstaltungsti tel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe	
LV 1	Praktikum	Praktikum							0
LV 2	Kursus	Bericht							0
Workload modulbezogen						300		300	
Workload Modul insgesamt								300	

GEO.08556.01 - Abschlussmodul Bachelorarbeit Geographie 120 LP (ÄO 25)

GEO.08556.01			15 CP						
Modulbezeichnung			Abschlussmodul Bachelorarbeit Geographie 120 LP (ÄO 25)						
Modulcode			GEO.08556.01						
Semester der erstmaligen Durchführung									
Verwendet in Studiengängen / Semestern			Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2023/24 > Pflichtmodule						
Modulverantwortliche/r									
Weitere verantwortliche Personen			Prof. Dr. Christopher Conrad, Prof. Dr. Jonathan Everts, Prof. Dr. Christine Fürst, Prof. Dr. Boris Michel						
Teilnahmevoraussetzungen			erfolgreiche Leistungen im Umfang von mindestens 90 Leistungspunkten in diesem Teilstudiengang						
Kompetenzziele			- selbständig die im Studium erarbeiteten und erlernten Konzepte und Methoden zur Planung und Erstellung einer begrenzten wissenschaftlichen Aufgabe unter Beachtung der aktuellen Entwicklung des Studienfaches anwenden - innerhalb eines festgelegten Zeitraums eine eigene wissenschaftliche Arbeit verfassen, die die Problemstellung, die Zielsetzung, methodische Vorgehensweise und die Ergebnisse klar beschreibt und kritisch reflektiert - eigenständig das relevante Problemfeld der Aufgabe und die Ergebnisse der eigenen Arbeit präsentieren						
Modulinhalte			Entwicklung selbständiger Lösungsansätze unter Einbeziehung von Quellenrecherchen und je nach Thema Empirie und/oder Gelände- und/oder Laborarbeiten						
Lehrveranstaltungsformen			Selbständige betreute Arbeit Kursus						
Unterrichtsprachen			Deutsch, Englisch						
Dauer in Semestern			1 Semester Semester						
Angebotsrhythmus Modul			jedes Sommersemester						
Aufnahmekapazität Modul			unbegrenzt						
Prüfungsebene									
Credit-Points			15 CP						
Modulabschlussnote			LV 1: %; LV 2: %.						
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs			1						
Prüfung		Prüfungsvorleistung				Prüfungsform			
LV 1									
LV 2									
Gesamtmodul			Präsentation der Abschlussarbeit				Bachelorarbeit		
Wiederholungsprüfung									
Modulveranstalt ung	Lehrveranstaltu ngsform	Veranstaltungsti tel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe	
LV 1	Selbständige betreute Arbeit	BA-Arbeit						0	
LV 2	Kursus	Erarbeitung der Studienleistung						0	
Workload modulbezogen						450		450	

Modulveranstalt ung	Lehrveranstaltu ngsform	Veranstaltungsti tel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
Workload Modul insgesamt								450

GEO.08571.02 - Geoökologie I: Grundlagen der Physischen Geographie und Geoökologie [10 LP]

GEO.08571.02

10 CP

Modulbezeichnung	Geoökologie I: Grundlagen der Physischen Geographie und Geoökologie [10 LP]	
Modulcode	GEO.08571.02	
Semester der erstmaligen Durchführung		
Verwendet in Studiengängen / Semestern	- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2023/24 > Pflichtmodule - Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2023/24 > Pflichtmodule	
Modulverantwortliche/r		
Weitere verantwortliche Personen	Prof. Dr. Christopher Conrad	
Teilnahmevoraussetzungen		
Kompetenzziele	- Kenntnisse über Steuergrößen, Prozesse und Strukturen des Erdsystems - Befähigung zur geosystemischen und geoökologischen Analyse und Bewertung von Prozessen des Erdsystems mit unterschiedlichem Skalenbezug - Beherrschung der physisch-geographischen und geoökologischen Terminologie in angemessener Breite und Differenzierung - Anwendungsbereite theoretische Kenntnisse	
Modulinhalte	- Geokomponenten Relief, Klima, Wasser, Boden, Flora - Globale Prozesse und Strukturen - physisch-geographische Raumanalyse und geoökologische Landschaftsbewertung - Regionale und standortörtliche Prozesse - Wechselbeziehungen zwischen den Geokomponenten - Ökosystemmodell, Ökologiebegriff, Landschaftsbegriff, Landschaftshaushalt - Stoffkreisläufe und Energieflüsse - anthropogene Veränderungen der Landschaftsstruktur und des Landschaftshaushalts	
Lehrveranstaltungsformen	Vorlesung (1 SWS) Vorlesung (1 SWS) Vorlesung (3 SWS) Übung (1 SWS) Übung (1 SWS) Kursus Kursus Kursus Kursus	
Unterrichtsprachen	Deutsch, Englisch	
Dauer in Semestern	1 Semester Semester	
Angebotsrhythmus Modul	jedes 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 9: %.	
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs	1	
Prüfung	Prüfungsvorleistung	Prüfungsform
LV 1		

Prüfung			Prüfungsvorleistung			Prüfungsform		
LV 2								
LV 3								
LV 4								
LV 5								
LV 6								
LV 7								
LV 8								
LV 9								
Gesamtmodul			Testate, Kurzpräsentationen in der Übung			Klausur oder mündliche Prüfung		
Wiederholungsprüfung								
Modulveranstalt ung	Lehrveranstaltu ngsform	Veranstaltungsti tel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Vorlesung	Vorlesung Geomorphologi e		1				0
LV 2	Vorlesung	Vorlesung Klimageographi e		1				0
LV 3	Vorlesung	Vorlesung Geoökologie, Hydro-, Boden und Vegetations geographie		3				0
LV 4	Übung	Übung Grundlagen der Physischen Geographie und Geoökologie		1				0
LV 5	Übung	Geländeübung incl. Vorbereitung		1				0
LV 6	Kursus	Vor- und Nachbereitung der Vorlesungen						0
LV 7	Kursus	Vor- und Nachbereitung der Übung						0
LV 8	Kursus	Erstellung der Studienleistung						0
LV 9	Kursus	Vorbereitung der Modulleistung						0
Workload modulbezogen						300		300
Workload Modul insgesamt								300

GEO.07208.02 - Geoökologie VII: Methoden der Datengewinnung

GEO.07208.02		5 CP
Modulbezeichnung	Geoökologie VII: Methoden der Datengewinnung	
Modulcode	GEO.07208.02	
Semester der erstmaligen Durchführung		
Verwendet in Studiengängen / Semestern	• Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2023/24 > Pflichtmodule • Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung WS 2019/20 - SoSe 2025 > Pflichtmodule • Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung WS 2021/22 - SoSe 2023 > Pflichtmodule	
Modulverantwortliche/r		
Weitere verantwortliche Personen	Prof. Dr. Christopher Conrad	
Teilnahmevoraussetzungen		
Kompetenzziele	• Verfahren zur Gewinnung primärer chemischer und physikalischer Informationen als Grundlage der Geosystemanalyse entwickeln und umsetzen • chemische und physikalische Größen für die Landschaftsfunktionen kennen, bewerten und wichten • Arbeitsabläufe bei der Gewinnung primärer chemischer und physikalischer Größen kennen Arbeitsaufwand zur Gewinnung primärer chemischer und physikalischer Daten einschätzen eigenständig messen und Bewertung von Messungen vornehmen	
Modulinhalte	• Grundkenntnisse der physikalischen und chemischen Prozesse in der Geoökologie • Stellung der chemischen und physikalischen Grundgrößen in den energetischen und stofflichen Kreisläufen der Landschaftsprozesse • Umsetzung chemischer und physikalischer Größen in Messsignale • Messinstrumente, Messverfahren und Messstrategien in der Geoökologie	
Lehrveranstaltungsformen	Übung (3 SWS) Kursus Kursus	
Unterrichtsprachen	Deutsch, Englisch	
Dauer in Semestern	1 Semester Semester	
Angebotsrhythmus Modul	jedes Sommersemester	
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt	
Prüfungsebene		
Credit-Points	5 CP	
Modulabschlussnote	LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %.	
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs	1	
Prüfung	Prüfungsvorleistung	Prüfungsform
LV 1		
LV 2		
LV 3		
Gesamtmodul	Hausarbeit	
Wiederholungsprüfung		

Modulveranstalt ung	Lehrveranstaltu ngsform	Veranstaltungsti tel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Übung	Geländeübung		3				0
LV 2	Kursus	Nachbereitung der Übung						0
LV 3	Kursus	Vorbereitung der Modulleistung						0
Workload modulbezogen						150		150
Workload Modul insgesamt								150

GEO.08214.01 - Humangeographie II: Methoden

GEO.08214.01		5 CP
Modulbezeichnung	Humangeographie II: Methoden	
Modulcode	GEO.08214.01	
Semester der erstmaligen Durchführung		
Verwendet in Studiengängen / Semestern	• Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2023/24 > Pflichtmodule • Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung WS 2019/20 - SoSe 2025 > Pflichtmodule • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2023/24 > Pflichtmodule • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, . Akkreditierungsfassung WS 2019/20 - SoSe 2025 > Pflichtmodule	
Modulverantwortliche/r		
Weitere verantwortliche Personen	Prof. Dr. Jonathan Everts	
Teilnahmevoraussetzungen		
Kompetenzziele	• Kenntnisse über Erhebungsinstrumentarien zur Gewinnung von primären Daten aneignen • primäre Daten aufbereiten, analysieren und präsentieren • Kenntnisse über systematisches wissenschaftliches Arbeiten aneignen	
Modulinhalte	• Raumwissenschaftliche Methoden der quantitativen und qualitativen empirischen Sozialforschung (Humangeographie) • Wissenschaftstheoretische, disziplinsystematische und historische Grundlagen • Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens	
Lehrveranstaltungsformen	Seminar (2 SWS) 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: %.	
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs	1	
Prüfung	Prüfungsvorleistung	Prüfungsform
LV 1		
LV 2		
LV 3		
LV 4		
Gesamtmodul	Erfüllung der Arbeitsaufträge	Hausarbeit oder Referat mit Seminararbeit oder 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	Vor- und Nachbereitung Seminar						0
LV 3	Kursus	Erarbeitung der Studienleistung						0
LV 4	Kursus	Vorbereitung der Modulleistung						0
Workload modulbezogen						150		150
Workload Modul insgesamt								150

GEO.07190.05 - Vertiefung geographisches Arbeiten

GEO.07190.05	5 CP
Modulbezeichnung	Vertiefung geographisches Arbeiten
Modulcode	GEO.07190.05
Semester der erstmaligen Durchführung	
Verwendet in Studiengängen / Semestern	• Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2023/24 > Pflichtmodule • Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung WS 2019/20 - SoSe 2025 > Pflichtmodule • Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung WS 2021/22 - SoSe 2023 > Pflichtmodule • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2023/24 > Pflichtmodule • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, . Akkreditierungsfassung WS 2019/20 - SoSe 2025 > Pflichtmodule • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, . Akkreditierungsfassung WS 2021/22 - SoSe 2023 > Pflichtmodule
Modulverantwortliche/r	
Weitere verantwortliche Personen	Prof. Dr. Christopher Conrad, Prof. Dr. Christine Fürst, Prof. Dr. Jonathan Everts, Prof. Dr. Boris Michel
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	• aktuelle geographische Themen und Ergebnisse interner und externer Forschungsprojekte im Rahmen des Geographischen Kolloquiums kennenlernen • vertiefte Kenntnisse über wissenschaftliches Arbeiten in allen geographischen Teildisziplinen erwerben • Arbeitsfortschritte und Ergebnisse schriftlich und mündlich darstellen und im akademischen Dialog diskutieren • eigenständige Forschungsfragestellung formulieren und die für diese Fragestellung geeigneten Methoden auswählen sowie Arbeitsplan erstellen
Modulinhalte	• Präsentation aktueller geographischer Themen und Ergebnisse interner und externer Forschungsprojekte im Rahmen des Geographischen Kolloquiums • vertiefender wissenschaftlicher Austausch über aktuelle Arbeits- und Forschungsvorhaben in verschiedenen Teilgebieten der Geographie • Vermittlung von Methoden zur erfolgreichen Planung und Durchführung des eigenen Forschungsvorhabens • Fallbeispiele aus laufenden Arbeiten
Lehrveranstaltungsformen	Kolloquium (1 SWS) Kursus Seminar (1 SWS) Kursus Kursus
Unterrichtsprachen	Deutsch, Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester Semester
Angebotsrhythmus Modul	jedes Sommersemester
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Prüfungsebene	
Credit-Points	5 CP

GEO.07190.05

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		Protokoll der Kolloquiumsvorträge			Referat oder Präsentation oder schriftliche Ausarbeitung oder mündliche Prüfung			
Wiederholungsprüfung								
Modulveranstalt- ung	Lehrveranstaltu- ngsform	Veranstaltungsti- tel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Kolloquium	Geographische s Kolloquium		1				0
LV 2	Kursus	Protokoll der Ko- lloquiumsvorträ- ge						0
LV 3	Seminar	Konsultationen		1				0
LV 4	Kursus	Vor- und Nachbereitung Konsultationen						0
LV 5	Kursus	Bearbeitung des eigenen For- schungsvorhab- ens						0
Workload modulbezogen							150	150
Workload Modul insgesamt								150

GEO.07206.02 - Nachhaltige Landschaftsentwicklung I: Raum- und Regionalplanung

GEO.07206.02		10 CP
Modulbezeichnung	Nachhaltige Landschaftsentwicklung I: Raum- und Regionalplanung	
Modulcode	GEO.07206.02	
Semester der erstmaligen Durchführung		
Verwendet in Studiengängen / Semestern	• Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2023/24 > Pflichtmodule • Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung WS 2019/20 - SoSe 2025 > Pflichtmodule • Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung WS 2021/22 - SoSe 2023 > Pflichtmodule • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2023/24 > Pflichtmodule • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, . Akkreditierungsfassung WS 2019/20 - SoSe 2025 > Pflichtmodule • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, . Akkreditierungsfassung WS 2021/22 - SoSe 2023 > Pflichtmodule	
Modulverantwortliche/r		
Weitere verantwortliche Personen	Prof. Dr. Christine Fürst	
Teilnahmevoraussetzungen		
Kompetenzziele	• Kenntnisse des deutschen und europäischen Raumplanungssystems aneignen • regional- und raumplanerische Methoden sowie Methoden des Impact Assessment kennen und anwenden • Methodiken in typische raumplanerische Skalenbezüge übertragen und Prozesswissen anwenden	
Modulinhalte	• Akteure, Hierarchien, Prozesse und Politiken in der Raum- und Regionalplanung inkl. der kommunalen Planung sowie in Prozessen des Impact Assessment anhand von Fallstudien (UVP, SUP) • Akteursbeziehungen und formelle / informelle Beteiligungsverfahren • Grundlagen partizipativer Planungsprozesse	
Lehrveranstaltungsformen	Vorlesung (2 SWS) Seminar (2 SWS) Kursus Kursus Kursus Kursus	
Unterrichtsprachen	Deutsch, Englisch	
Dauer in Semestern	1 Semester Semester	
Angebotsrhythmus Modul	jedes Sommersemester	
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt	
Prüfungsebene		
Credit-Points	10 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		

Prüfung			Prüfungsvorleistung			Prüfungsform		
LV 3								
LV 4								
LV 5								
LV 6								
Gesamtmodul			Erfüllung der Arbeitsaufträge			Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung		
Wiederholungsprüfung								
Modulveranstalt ung	Lehrveranstaltu ngsform	Veranstaltungsti tel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Vorlesung	Vorlesung		2				0
LV 2	Seminar	Seminar		2				0
LV 3	Kursus	Vor- und Nachbereitung Vorlesung						0
LV 4	Kursus	Vor- und Nachbereitung Seminar						0
LV 5	Kursus	Erfüllung der Arbeitsaufträge						0
LV 6	Kursus	Vorbereitung Klausur						0
Workload modulbezogen						300		300
Workload Modul insgesamt								300

GEO.07183.02 - Humangeographie I: Wissen

GEO.07183.02		10 CP
Modulbezeichnung	Humangeographie I: Wissen	
Modulcode	GEO.07183.02	
Semester der erstmaligen Durchführung		
Verwendet in Studiengängen / Semestern	• Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2023/24 > Pflichtmodule • Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung WS 2019/20 - SoSe 2025 > Pflichtmodule • Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung WS 2021/22 - SoSe 2023 > Pflichtmodule • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2023/24 > Pflichtmodule • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, . Akkreditierungsfassung WS 2019/20 - SoSe 2025 > Pflichtmodule • Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, . Akkreditierungsfassung WS 2021/22 - SoSe 2023 > Pflichtmodule • Judaistik/Jüdische Studien: Lebenswelten - Wissensbildung - Sprachkulturen (MA45/75 LP) (Master) > Hebräisch/Judaistik Judaistik/Jüdische Studien: Lebenswelten - Wissensbildung - Sprachkulturen (MA45/75, . Akkreditierungsfassung WS 2021/22 - SoSe 2023 > Methoden Geowissenschaften	
Modulverantwortliche/r		
Weitere verantwortliche Personen	Prof. Dr. Jonathan Everts	
Teilnahmevoraussetzungen		
Kompetenzziele	• Kenntnisse der grundlegenden fachspezifischen Theorien und Konzepte der Humangeographie • Befähigung zur selbstständigen Bearbeitung humangeographischer Fragestellungen • Fähigkeit, humangeographische Theorien, Konzepte und Fragestellungen kritisch zu hinterfragen	
Modulinhalte	• Konzeptionelle Grundlagen und aktuelle Fragestellungen, die humangeographische Themenfelder in ihrer gesamten Breite (z.B. Bevölkerungs-, Stadt-, Siedlungs-, Wirtschafts-, und Kulturgeographie) darstellen	
Lehrveranstaltungsformen	Vorlesung (2 SWS) Tutorium (2 SWS) Kursus Kursus Kursus Kursus	
Unterrichtssprachen	Deutsch, Englisch	
Dauer in Semestern	1 Semester Semester	
Angebotsrhythmus Modul	jedes Wintersemester	
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt	
Prüfungsebene		
Credit-Points	10 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

Prüfung			Prüfungsvorleistung			Prüfungsform		
LV 1								
LV 2								
LV 3								
LV 4								
LV 5								
LV 6								
Gesamtmodul			Erfüllung der Arbeitsaufträge			Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung		
Wiederholungsprüfung								
Modulveranstalt ung	Lehrveranstaltu ngsform	Veranstaltungsti tel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Vorlesung	Vorlesung		2				0
LV 2	Tutorium	Tutorium		2				0
LV 3	Kursus	Vor- und Nachbereitung Vorlesung						0
LV 4	Kursus	Vor- und Nachbereitung Tutorium						0
LV 5	Kursus	Erfüllung der Arbeitsaufträge						0
LV 6	Kursus	Vorbereitung Modulleistung						0
Workload modulbezogen						300		300
Workload Modul insgesamt								300

GEO.07203.02 - Digitale Geographie II: Geodatenanalyse

GEO.07203.02

5 CP

Modulbezeichnung Digitale Geographie II: Geodatenanalyse

Modulcode GEO.07203.02

Semester der erstmaligen Durchführung

Verwendet in Studiengängen / Semestern

- Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2026/27 > Pflichtmodule
- Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, . Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2021/22 > Pflichtmodule
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2023/24 > Pflichtmodule
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung WS 2019/20 - SoSe 2025 > Pflichtmodule
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, . Akkreditierungsfassung WS 2021/22 - SoSe 2023 > Pflichtmodule mehr...
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2023/24 > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, . Akkreditierungsfassung WS 2019/20 - SoSe 2025 > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, . Akkreditierungsfassung WS 2021/22 - SoSe 2023 > Pflichtmodule
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, . Akkreditierungsfassung gültig ab SS 2021 > Bereich Geographie
- Management natürlicher Ressourcen (180 LP) (Bachelor) > Landespflege/Landschaftsgestaltung Management nat.Ressour180, . Akkreditierungsfassung gültig ab WiSe 2026/27 > Pflichtmodule
- Management natürlicher Ressourcen (180 LP) (Bachelor) > Landespflege/Landschaftsgestaltung Management nat.Ressour180, . Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2021/22 > Pflichtmodule

Modulverantwortliche/r

Weitere verantwortliche Personen Prof. Dr. Boris Michel

Teilnahmevoraussetzungen

Kompetenzziele

- zentrale Methoden und Anwendungsbereiche geographischer Informationssysteme (GIS), Kartographie und Geovisualisierung beschreiben können
- Grundlagen einer kritisch-reflexiven Perspektive auf Geodaten kennen und kleinere Beispiele selbstständig analysieren und bewerten können
- Grundkenntnisse zum standardkonformen Aufbau von Geodateninfrastrukturen und Open Data Portalen (ISO, OGC) strukturiert wiedergeben können
- methodische Grundlagen zur Erfassung, Verarbeitung, Analyse und Präsentation von raumbezogenen Daten (nach dem EVAP-Prinzip) in Theorie und Praxis selbstständig anwenden können
- grundlegende Funktionen relevanter Softwareprogramme und deren Anwendung beherrschen

Modulinhalte

- Grundlagen der Kartographie (z.B. Erdfigur, Projektionen, Koordinatensysteme, Geodätisches Datum, Höhen Bezugssysteme, Globale Navigationssatellitensysteme (GNSS), thematische Kartographie)
- Grundlagen der Geoinformationsverarbeitung (Inhalte, Definitionen, Anwendungsbereiche, Funktionen, Methoden)
- Grundlagen der Geo- und Datenvisualisierung
- Methoden zur Datenerfassung, Georeferenzierung und Digitalisierung von Raster- und Vektordaten innerhalb zugehöriger Datenmodelle

- Standardkonforme Speicherung von raumbezogenen Informationen in GDI
- Präsentation in analogen und digitalen kartographischen Produkten sowie Datenvisualisierung mittels standardkonformer Geodienste innerhalb von Open Data Portalen
- Einführung in die relevanten Softwareprogramme und Anwendungen

Lehrveranstaltungsformen				Vorlesung (2 SWS) Übung (2 SWS) Kursus Kursus Kursus				
Unterrichtsprachen				Deutsch, Englisch				
Dauer in Semestern				1 Semester Semester				
Angebotsrhythmus Modul				jedes Sommersemester				
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 Arbeitsaufträge			Klausur	
Wiederholungsprüfung								
Modulveranstalt ung	Lehrveranstaltu ngsform	Veranstaltungsti tel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Vorlesung	Vorlesung		2				0
LV 2	Übung	Computerübung		2				0
LV 3	Kursus	Vor- und Nachbereitung Vorlesung						0
LV 4	Kursus	Erfüllung der Studienleistung						0
LV 5	Kursus	Vorbereitung Modulleistung						0
Workload modulbezogen							150	150
Workload Modul insgesamt								150

