Geographie – Studienrichtung Physische Geographie (B.Sc., 1-Fach)

Studienverlaufsplan | Studienbeginn im Sommersemester

Version: 03.09.2025

Hinweis: Die folgende Übersicht bietet eine unverbindliche Übersicht zu Struktur und Aufbau der Module. Rechtsverbindlich ist allein die Prüfungsordnung in ihrer gültigen Fassung.

Modulkürzel	*Modulbezeichnung (Pflicht/Wahlpflicht)*	*Sem.*	*LP*	*Typ*	*SWS*	*Veranstaltungsbezeichnung*	*Prüfung*	*Modul-beauftragte/r*	*Bemerkung/ Sprache*
1. Semester (So)									
BA6GEO1005	Grundlagen der Humangeographie II (P)	So	10	V	2	Grundlagen der Humangeographie II		Affolderbach, Mießner	Deutsch
				PRS	2	Geographien ungleicher Machtstrukturen und Entwicklungen			
							Portfolioprüfung		
BA6GEO1003	Methoden I: Forschen in der Geographie (Einführung) (P)	So	5	V+ Ü	2	Geographie als Wissenschaft		Turner, Casper	Deutsch
				S	1	Einführung in geographische Arbeitsmethoden			
							Portfolioprüfung		
BA6GEO1007	Methoden II: Arbeitsmethoden der Geographie (Datenerhebung) (P)	So	5	V+ Ü	1	Grundlagen geographischer Arbeitsmethoden		Turner, Casper	Deutsch
				S+Ü	2	Arbeitsmethoden der Geographie			
							Portfolioprüfung		
BA6GEO1004	Methoden der Geographie: Raum entdecken (P)	So	5	S	2	Einführungsprojekt Geographie		Ries, Kunz	Deutsch
							Schriftliche Ausarbeitung		
	Wahlmodul	So	5	*5 LP aus dem Bereich Wahlmodule sind zu wählen.*					

2. Semester (Wi)									
■ BA6GEO1001	Grundlagen der Humangeographie I (P)	Wi	10	V	2	Grundlagen der Humangeographie I		Turner	Deutsch
				PRS	2	Beziehungen zwischen Mensch, Gesellschaft, Raum und Umwelt			
							Portfolioprüfung		
■ BA6GEO1002	Grundlagen der Physischen Geographie I (P)	Wi	10	V	3	Einführung in die endogene Geomorphologie, Klimageographie, Bodengeographie		Ries	Deutsch
				PS	2	Ökozonen der Erde			
							Klausur (120 Min.)		
■ BA6GEO1010	Methoden III: Arbeitsmethoden der Geographie (Datenanalyse) (P)	Wi	5	V+ Ü	1	Vertiefung geographische Arbeitsmethoden		Mießner, Casper	Deutsch
				S	2	Vertiefung geographische Arbeitsmethoden			
							Portfolioprüfung		
■ BA6GEO1011	Einführung in die Geoinformatik (P)	Wi	5	V	2	Einführung in die Geoinformatik		Frantz	Deutsch
				Ü	2	Einführung in die Geoinformatik			
							Klausur (60 Min.)		

3. Semester (So)									
■ BA6GEO1031	Regionalgeographie Deutschland (P)	So	10	V	2	Regionalgeographie: Physische Geographie und Humangeographie		Seeger, Mießner	Deutsch
				S	2	Regionalgeographie Deutschland (Mitteleuropa)			
				EX	1,5	Regionalgeographie Deutschland (Mitteleuropa)			
				Schriftliche Ausarbeitung					
■ BA6GEO1006	Grundlagen der Physischen Geographie II (P)	So	10	V	3	Einführung in die Geomorphologie und Hydrogeographie		Ries	Deutsch
				PS	2	Geomorphozonen der Erde			
				Klausur (120 Min.)					
■ BA6GEO1032	Lehrforschungsprojekt Physische Geographie (P)	So	10	PRS	2	Lehrforschungsprojekt Physische Geographie		Ries, Seeger	Deutsch
				GÜ	4	Lehrforschungsprojekt Physische Geographie			
				Hausarbeit					

4. Semester (Wi)[M]									
BA6GEO1009	Nachhaltigkeit und Raumentwicklung (P)	Wi	10	V	2	Raumentwicklung und Nachhaltigkeit		Kunz	Deutsch
				S	2	Angewandte Geographie – Akteure, Paradigmen und Praktiken			
							Portfolioprüfung		
BA6GEO1008	Landschaftssysteme (P)	Wi	5	V	2	Landschaftssysteme		Casper	Deutsch
				S	1	Landschaft verstehen			
							Klausur (60 Min.)		
BA6GEO1033	Landschaftsanalyse (P)	Wi	10	PRS	2	Auswerteseminar		Ries, Seeger	Deutsch
				HS	1	Landschaftsanalyse, Systemverständnis und Modellbildung			
				LAB	1	Landschaftsanalyse			
							Hausarbeit		
	Wahlmodul	Wi	5	*5 LP aus dem Bereich Wahlmodule sind zu wählen.*					

[M] Mobilitätsfenster

5. Semester (So)[M]									
BA6GEO1035	Praktikum Physische Geographie (P)	So	10	PRA		Praktikum (mind. 8 Wochen)		Ries, Casper	Deutsch
				KOL	2	Abschlusskolloquium zum Praktikum			
				Hausarbeit					
BA6GEO1034	Große Exkursion Physische Geographie (P)	So	10	HS	2	Naturraumbezogene Konfliktpotentiale und Lösungsansätze		Ries	Deutsch
				EX	3	Große Exkursion		Ries	Deutsch
				Hausarbeit					
	Wahlmodul	So	5	*5 LP aus dem Bereich Wahlmodule sind zu wählen.*					
	Wahlmodul	So	5	*5 LP aus dem Bereich Wahlmodule sind zu wählen.*					
6. Semester (Wi)									
BA6GEO1012	Global Change: Ressourcen, Nachhaltigkeit und Disruptionen (P)	Wi	10	V	2	Global Change: Ressourcen, Nachhaltigkeit und Disruptionen		Affolderbach, Seeger	Deutsch/ Englisch
				S	2	Global Change: Ressourcen, Nachhaltigkeit und Disruptionen			
				Portfolioprüfung					
BA6GEO1013	Bachelor-Abschlussmodul (P)	Wi	15	KOL	2	Kolloquiumsseminar zur Bachelorarbeit		Ries, Casper	Deutsch
				Bachelorarbeit *und* Mündliche Prüfung					
	Wahlmodul	Wi	5	*5 LP aus dem Bereich Wahlmodule sind zu wählen.*					

Wahlmodule (25 LP zu wählen)

Es sind Module im Umfang von insgesamt 25 LP zu wählen. Als Wahlmodule wählbar sind:

(1) Module im Umfang von bis zu 10 LP aus den Modulen für den freien Wahlbereich in den Bachelorstudiengängen der Universität Trier. Dabei dürfen Module im Umfang von bis zu 10 LP aus dem Kompetenzbereich „Fachübergreifende Kompetenzen" gewählt werden. Im Übrigen dürfen Module aus allen Kompetenzbereichen und Fächern ohne Einschränkung gewählt werden;
(2) Module im Umfang von mindestens 15 LP und bis zu 25 LP aus dem Bereich „Wahlmodule: Modulgruppe der Geo- und Biowissenschaften"
(3) Module im Umfang von bis zu 10 LP aus dem Bereich „Wahlmodule: Modulgruppe der Human- und Tourismusgeographie"

Modulgruppe Geo- und Biowissenschaften (15 LP– 25 LP)

■ Modulkürzel	Grundlagen der Chemie	Wi	10	V	2	Grundlagen der Chemie: Teil1 Anorganische und organische Chemie		Hein	Deutsch
				V	2	Grundlagen der Chemie: Teil 2 Umweltchemie			
				Ü	1	Grundlagen der Chemie			
				LAB	2	Grundlagen der Chemie und Umweltchemie			
				Klausur (90 Min.)					
■ Modulkürzel	Grundlagen der Bodenkunde	So	10	V	2	Einführung in die Bodenkunde		Thiele-Bruhn	Deutsch
				V+ EX	2	Bodennutzung, Bodendegradation und Bodenschutz mit Geländeexkursionen			
				Ü+ EX	2	Geländeübungen zur Bodenkunde *und* Tagesexkursion „Böden und Landschaften in der Region"			
				Mündliche Prüfung (15 Min.)					
■ Modulkürzel	Geovisualisierung	Wi	5	Ü	2	Angewandte Modellierung und Visualisierung		Frantz	Deutsch
				S	2	Grundlagen und Ansätze der Geovisualisierung			
				Portfolioprüfung					

■ Modulkürzel	Grundlagen der Hydrologie und Wasserwirtschaft	So+ Wi	10	V	2	Hydrologische Prozesse und Wasserressourcen		Schütz	Deutsch
				PRÜ	1	Arbeitsmethoden der Wasserwirtschaft			
				GÜ	1	Hydrometrie			
				V	1	Wasserqualität und Wasseraufbereitung			
				LAB	2	Wasserqualität			
				Klausur (60 Min.) und mündliche Prüfung (15-20 Min.)					
■ Modulkürzel	Grundlagen der Meteorologie	So+ Wi	5	V	3	Einführung in die Meteorologie		Drüe	Deutsch
				V	1	Meteorologische Messgeräte			
				V+ Ü	2	Physik der Atmosphäre			
				LAB	1	Meteorologische Messgeräte			
				Klausur (90 Min.)					
■ Modulkürzel	Grundlagen der Fernerkundung	Wi	10	V+ Ü	5	Grundlagen der Fernerkundung		Udelhoven, Stoffels	Deutsch
				Ü	1	Umweltfernerkundung			
				Klausur (60 Min.)					
■ Modulkürzel	Grundlagen der Geologie	Wi	10	V	4	Grundlagen der Geologie		Baeza-Urrea	Deutsch
				Ü	2	„Bestimmung von Mineralen“ *und* „Gesteine und Interpretation geologischer Karten und Profile“			
				TUT	2	Unterstützung für Vorlesungsthemen mit praktischen Übungen und Recherche zu Themenschwerpunkten (WP)			
				EX		Tagesexkursionen zu „Buntsandstein und Muschelkalk“ *und* „Bausteine der Stadt Trier.“			
				Klausur (120 Min.)					

■ Modulkürzel	Grundlagen der Geobotanik	So+ Wi	5	V	2	Vegetation Mitteleuropas		Thomas	Deutsch
				V	2	Grundlagen der Geobotanik			
							Klausur (90 Min.)		
■ Modulkürzel	Aspekte des Klimawandels	Wi	5	V+ Ü	3	Klimasystem und Klimaprozesse		Drüe, Willmes	Deutsch
				S	1	Klimawandel			
							Klausur (60 Min.)		
■ Modulkürzel	Hydrologische Extreme	Wi	5	V	1	Hydrologische Extreme		Schütz	Deutsch
				PRS	2	Analyse hydrologischer Extreme			
							Posterpräsentation		
■ Modulkürzel	Freilandökologie und Artenkenntnis der Tiere	So	5	V	2	Methoden der Freilandökologie		Lötters	Deutsch
				Ü	2	Biologie ausgewählter Tiergruppen			
							Klausur (60 Min.)		
■ Modulkürzel	Grundlagen der Bodenbiologie	So	5	V	1	Grundlagen der Bodenbiologie		Emmerling	Deutsch
				GÜ/ LAB	2	Angewandte Bodenbiologie			
				Ü	1	Bestimmungsübung Bodenfauna			
							Mündliche Prüfung (20 Min.)		
■ Modulkürzel	Morphologie und Taxonomie von Gefäßpflanzen	So	5	V	2	Morphologie und Taxonomie von Gefäßpflanzen		Becker	Deutsch
				Ü	3	Bestimmungsübung Botanik			
							Prüfungsrelevante Studienleistung: Praktische Prüfung (90 Min.) Klausur (60 Min.)		
■ Modulkürzel	Böden der Erde und Bodenkartierung	Wi	5	V	2	Böden der Erde		Schneider, Thiele-Bruhn, Emmerling	Deutsch
				Ü	2	Kartierkurs und Übung zur Bodenkartierung			
							Hausarbeit		

■ Modulkürzel	Angewandte Bodenkunde	So	5	V	1	Theorie und Hintergründe bodenkundlicher Arbeitsmethoden		Emmerling, Schneider	Deutsch
				Ü	3	Übung zur Angewandten Bodenkunde: Teil 1: Geländeübung zur Beprobung von Böden Teil 2: Laborkurs zu Untersuchungs-methoden der Bodenphysik, -chemie und -biologie			
							Hausarbeit		
■ Modulkürzel	Angewandte Wasserwirtschaft	So	5	PRO	2	Aktuelle wasserwirtschaftliche Fragestellungen		Schütz	Deutsch
				LAB	1	Schadstoffanalytik			
							Projektbericht		
■ Modulkürzel	Anwendungen der Geoinformatik	Wi	5	Ü	3	Anwendungen der Geoinformatik		Röder	Deutsch
				Ü	1	Anwendungen der Geoinformatik			
							Hausarbeit		
■ Modulkürzel	Einführung in die geologische Kartierung	So	5	V	1	Einführung in die Interpretation von geologischen Karten und Profilen		Baeza-Urrea	Deutsch
				S	1	Literaturrecherche zum Kartierungsgebiet			
				Ü	1	Geologische Kartierung			
							Hausarbeit		
■ Modulkürzel	Hydrogeologie	So	5	V	2	Hydrogeologie		Klaes	Deutsch
				S/Ü	1	Hydrogeologie			
							Klausur (90 Min.)		
■ Modulkürzel	Paläoklima und Umweltarchive	So	5	V	2	Paläoklima und Umweltarchive		Klaes	Deutsch
				S/Ü	1	Paläoklima und Umweltarchive			
							Klausur (90 Min.)		

■ Modulkürzel	Hydrologische Arbeitsmethoden	Wi/ So	5	KOS	1	Hydrologische Forschung		Schütz	Deutsch
				KOL	1	Hydrologische Arbeitsmethoden			
				Schriftliche Ausarbeitung					
■ Modulkürzel	Biogeographie	Wi	10	V	3	Grundlagen der Biogeographie		Krehenwinkel	Deutsch
				PRÜ	2	Biogeographische Übungen			
				PRÜ	2	Biologie ausgewählter Tiergruppen			
				Klausur (90 Min.)					
Modulgruppe Human- und Tourismusgeographie (bis zu 10 LP)									
■ Modulkürzel	Transitionen: Geographie	So	10	V+ Ü	2	Transitionen: Geographie		Affolderbach	Deutsch
				S	2	Transitionen: Geographie			
				Portfolioprüfung					
■ Modulkürzel	Soziale und kulturelle Aspekte von Freizeit und Tourismus	So	5	V	1	Soziale und kulturelle Aspekte von Freizeit und Tourismus		Sommerlad	Deutsch
				Ü	1	Soziale und kulturelle Aspekte von Freizeit und Tourismus			
				Schriftliche Ausarbeitung					
■ Modulkürzel	Transitionen: Tourismusgeographie	So	5	V+ Ü	2	Transitionen: Tourismusgeographie		Affolderbach	Deutsch
				Portfolioprüfung					

Verwendete Abkürzungen

Anwesenheitspflichtige Lehrveranstaltungen

EX	Exkursion	LAB	Laborübung	PRS	Praxisorientiertes Seminar
GÜ	Geländeübung	PRA	Praktikum	PRÜ	Praktische Übung
KOS	Kolloquiumsseminar	PRO	Projektseminar	SPÜ	Sprachübung

Nicht anwesenheitspflichtige Lehrveranstaltungen

EL	E-Learning-Kurs	LK	Lektürekurs	TUT	Tutorium
FK	Fachkurs	OS	Oberseminar	Ü	Übung
HS	Hauptseminar	PRP	Propädeutikum	V	Vorlesung
KOL	Kolloquium	PS	Proseminar	V+Ü	Vorlesung mit Übung
K	Kurs	S	Seminar		

Sonstige Abkürzungen

LP	Leistungspunkte	SWS	Semesterwochenstunden	WP	Wahlpflichtmodul oder -veranstaltung
P	Pflichtmodul	So	Sommersemester		
Sem	Semester	Wi	Wintersemester		