

Wahlfach Physische Geographie (ab WS 2022/23)

Modulpaket WF PG I				10 ECTS
Angewandte PG	Projektorientiertes Hauptseminar PG	SoSe	2 SWS	5 ECTS
Spezielle PG	Seminar Spezielle Methoden der PG	SoSe o. WS	2 SWS	5 ECTS

Modulpaket WF KG II				10 ECTS
PG Vertieft I	VL PG Vertieft I	SoSe o. WS	2 SWS	2,5 ECTS
PG Vertieft II	VL PG Vertieft II	WS o. SoSe	2 SWS	2,5 ECTS
PG Vertieft III	Hauptseminar PG	WS	2 SWS	5 ECTS

Das Wahlfach Physische Geographie ist insgesamt mit bis zu 20 ECTS studierbar. Möchten Sie lediglich 10 ECTS einbringen, belegen Sie bitte das benotete Modulpaket WF PG 1 (Wahlfachleistungen müssen benotet sein).

Modulbeschreibungen

1	Modulbezeichnung	Angewandte Physische Geographie	5 ECTS-Punkte
2	Lehrveranstaltung	Projektorientiertes Hauptseminar PG (2 SWS) Die Veranstaltung ist anwesenheitspflichtig.	5 ECTS-Punkte
3	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Thomas Mölg	

4	Dozierende	Habilitierte und promovierte Dozierende der Geographie	
5	Inhalt	Projektorientiertes Hauptseminar: - Umsetzung physisch-geographischer Arbeitsweisen anhand konkreter, praxisnaher Fragestellungen, kleinerer Auftragsarbeiten aus der Praxis o.ä.	
6	Lernziele und Kompetenzen	Projektorientiertes Hauptseminar: Die Studierenden - sind befähigt, Arbeiten im Rahmen einfacher bis mittel-komplexer Fragestellungen aus der Praxis eigenständig zu planen, zu koordinieren und durchzuführen - können eigenständig einfachere Berichte, Gutachten o.ä. verfassen - sind zur selbstsicheren, sachgerechten Artikulation, Kommunikation und Präsentation einfacher bis mittel-komplexer Themenfelder gegenüber Fach- und Laienpublikum befähigt - erlernen Moderations- und Mediationsstrategien - erwerben Kompetenzen im Umgang mit der Öffentlichkeit, den Medien, Expertengruppen, Interessensgemeinschaften usw. - sind zu ergebnisorientierter Arbeit im Team und unter Zeitdruck in der Lage	
7	Voraussetzungen für die Teilnahme	keine	
8	Einpassung in den Musterstudienplan	Studiensemester 3-6	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Wahlfach Physische Geographie	
10	Studien- und Prüfungsleistungen	SeL	
11	Berechnung Modulnote	100 % Modulnote	
12	Turnus des Angebots	Zweimestrig	
13	Wiederholung der Prüfungen	Zweimal	
14	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30h Projektbezogenes Arbeiten und Eigenstudium: 120h	
15	Dauer des Moduls	1 Semester	
16	Unterrichtssprache	Deutsch und Englisch	
17	Vorbereitende Literatur	Wird am Beginn der jeweiligen Veranstaltung bekannt gegeben	

1	Modulbezeichnung	Spezielle Physische Geographie	5 ECTS-Punkte
2	Module	Seminar Spezielle Methoden der PG (2 SWS) Die Veranstaltung ist anwesenheitspflichtig.	5 ECTS-Punkte
3	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Achim Bräuning Prof. Dr. Matthias Braun	

4	Dozierende	Habilitierte und promovierte Dozierende der Geographie	
5	Inhalt	Seminar Spezielle Methoden: <ul style="list-style-type: none"> - Einarbeitung in spezielle Methoden der Physischen Geographie mit hohem Anwendungsbezug einschließlich Projektmanagement, Moderation und Präsentation - Kennenlernen und Einüben vertiefter Methoden der quantitativen und qualitativen Physischen Geographie 	
6	Lernziele und Kompetenzen	Seminar Spezielle Methoden: Die Studierenden <ul style="list-style-type: none"> - eignen sich ausgewählte, anspruchsvolle Methoden und Arbeitstechniken zur Erschließung geographisch relevanter Prozesse an - erwerben Kompetenzen zur fachübergreifenden Kommunikation - sind in der Lage, Methoden und Verfahren kontextbezogen kritisch zu reflektieren 	
7	Voraussetzungen für die Teilnahme	keine	
8	Einpassung in den Musterstudienplan	Studiensemester 3-6	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Wahlfach Physische Geographie	
10	Studien- und Prüfungsleistungen	ÜL	
11	Berechnung Modulnote	100 % Modulnote	
12	Turnus des Angebots	Zweimestrig	
13	Wiederholung der Prüfungen	Zweimal	
14	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30h Projektbezogenes Arbeiten und Eigenstudium: 120h	
15	Dauer des Moduls	1 Semester	
16	Unterrichtssprache	Deutsch und Englisch	
17	Vorbereitende Literatur	Wird am Beginn der jeweiligen Veranstaltung bekannt gegeben	

1	Modulbezeichnung	Physische Geographie Vertieft I	2,5 ECTS-Punkte
2	Lehrveranstaltung	VL PG Vertieft I (2 SWS)	2,5 ECTS-Punkte
3	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Achim Bräuning Prof. Dr. Rupert Bäumler	

4	Dozierende	Dozierende der Geographie	
5	Inhalt	Vorlesung: Vertiefte Behandlung physisch-geographischer Problemfelder in Wissenschaft sowie deren exemplarische Anwendung anhand spezifisch-regionaler Beispiele.	
6	Lernziele und Kompetenzen	<p>Vorlesung: Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> – erwerben vertiefte Kenntnisse über ausgewählte spezielle Themen der Physischen Geographie, wobei die verschiedenen Teildisziplinen der Physischen Geographie unter Berücksichtigung von Mensch-Umwelt-Beziehungen vernetzt werden – erwerben vertiefte Kenntnisse über ausgewählte spezielle Themen der Physischen Geographie und/oder der regionalen Geographie unter besonderer Berücksichtigung angewandter Fragestellungen – erwerben Einblicke in aktuelle Arbeitsfelder der Physischen Geographie und die Umsetzung anwendungsorientierten Wissens in die Praxis 	
7	Voraussetzungen für die Teilnahme	keine	
8	Einpassung in den Musterstudienplan	Studiensemester 3 bis 6	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Wahlfach Physische Geographie	
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Vorlesung: Klausur (45 Min.), 0 %	
11	Berechnung Modulnote	Nur Studienleistung	
12	Turnus des Angebots	Zweimestrig	
13	Wiederholung der Prüfungen	Zweimal	
14	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 28-30h Eigenstudium: 90-92h	
15	Dauer des Moduls	1 Semester	
16	Unterrichtssprache	Deutsch und Englisch	
17	Vorbereitende Literatur	Wird zu Beginn der Vorlesung bekannt gegeben.	

1	Modulbezeichnung	Physische Geographie Vertieft II	2,5 ECTS-Punkte
2	Lehrveranstaltung	VL PG Vertieft II (2 SWS)	2,5 ECTS-Punkte
3	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Achim Bräuning Prof. Dr. Rupert Bäumler	

4	Dozierende	Dozierende der Geographie	
5	Inhalt	Vorlesung: Vertiefte Behandlung physisch-geographischer Problemfelder in Wissenschaft sowie deren exemplarische Anwendung anhand spezifisch-regionaler Beispiele.	
6	Lernziele und Kompetenzen	<p>Vorlesung: Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> – erwerben vertiefte Kenntnisse über ausgewählte spezielle Themen der Physischen Geographie, wobei die verschiedenen Teildisziplinen der Physischen Geographie unter Berücksichtigung von Mensch-Umwelt-Beziehungen vernetzt werden – erwerben vertiefte Kenntnisse über ausgewählte spezielle Themen der Physischen Geographie und/oder der regionalen Geographie unter besonderer Berücksichtigung angewandter Fragestellungen – erwerben Einblicke in aktuelle Arbeitsfelder der Physischen Geographie und die Umsetzung anwendungsorientierten Wissens in die Praxis 	
7	Voraussetzungen für die Teilnahme	keine	
8	Einpassung in den Musterstudienplan	Studiensemester 3 bis 6	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Wahlfach Physische Geographie	
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Vorlesung: Klausur (45 Min.), 0 %	
11	Berechnung Modulnote	Nur Studienleistung	
12	Turnus des Angebots	Zweimestrig	
13	Wiederholung der Prüfungen	Zweimal	
14	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 28-30h Eigenstudium: 90-92h	
15	Dauer des Moduls	1 Semester	
16	Unterrichtssprache	Deutsch und Englisch	
17	Vorbereitende Literatur	Wird zu Beginn der Vorlesung bekannt gegeben.	

1	Modulbezeichnung	Physische Geographie Vertieft III	5 ECTS-Punkte
2	Lehrveranstaltung	Hauptseminar PG	5 ECTS-Punkte
3	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Matthias Braun	

4	Dozierende	Dozierende der Physischen Geographie	
5	Inhalt	Vertiefung ausgewählter, spezieller Themenfelder der Physischen Geographie	
6	Lernziele und Kompetenzen	<p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> - diskutieren vertiefte Grundlagen ausgewählter Teilbereiche der Physischen Geographie - erschließen eigenständig wissenschaftliche Quellen (Fachliteratur, Internetrecherche etc.) - bearbeiten wissenschaftliche Zusammenhänge fachlich und strukturiert, z.B. in Form der Erstellung eigener, einfacherer wissenschaftlicher Texte - praktizieren unterschiedliche Arbeitsformen (z. B. Einzelarbeit oder Gruppenarbeit) und wählen geeignete Darstellungsweisen (Protokoll, Referat, Präsentation) aus - verbessern ihre „Softskills“ wie Präsentationstechnik und wissenschaftliches Schreiben 	
7	Voraussetzungen für die Teilnahme	keine	
8	Einpassung in den Musterstudienplan	Studiensemester 3 bis 6	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Wahlfach Physische Geographie	
10	Studien- und Prüfungsleistungen	SeL	
11	Berechnung Modulnote	Nur Studienleistung	
12	Turnus des Angebots	Zweistemestrig	
13	Wiederholung der Prüfungen	Zweimal	
14	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30h Eigenstudium: 36h	
15	Dauer des Moduls	1 Semester	
16	Unterrichtssprache	Deutsch und Englisch	
17	Vorbereitende Literatur	Wird zur Vorbesprechung bekannt gegeben.	