## Wahlfach Physische Geographie (ab WS 2018/19)

Modulpaket WF PG I				10 ECTS
Angewandte PG	Projektorientiertes Hauptseminar PG	WS	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	4 ECTS
PG Vertieft II	VL PG Vertieft II	WS o. SoSe	2 SWS	4 ECTS
PG Vertieft III	Kleines Geländeseminar (mit Schwerpunkt PG)	SoSe	3 Tage	2 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 PG	5 ECTS-Punkte
2	Lehrveranstaltung	Projektorientiertes Hauptseminar PG (2 SWS) Die Veranstaltung ist anwesenheitspflichtig.	5 ECTS-Punkte
3	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Achim Bräuning 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	<ul> <li>Projektorientiertes Hauptseminar: Die Studierenden</li> <li>sind befähigt, Arbeiten im Rahmen einfacher bis mittel-komplexer Fragestellungen aus der Praxis eigenständig zu planen, zu koordinieren und durchzuführen</li> <li>können eigenständig einfachere Berichte, Gutachten o.ä. verfassen</li> <li>sind zur selbstsicheren, sachgerechten Artikulation, Kommunikation und Präsentation einfacher bis mittel-komplexer Themenfelder gegenüber Fach- und Laienpublikum befähigt</li> <li>erlernen Moderations- und Mediationsstrategien</li> <li>erwerben Kompetenzen im Umgang mit der Öffentlichkeit, den Medien, Expertengruppen, Interessensgemeinschaften usw.</li> <li>sind zu ergebnisorientiertem Arbeit im Team und unter Zeitdruck in der Lage</li> </ul>
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	Projektorientiertes HS: Referat (ca. 30 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (10-30 Seiten), 50 %
11	Berechnung Modulnote	100 % Modulnote
12	Turnus des Angebots	Zweisemestrig
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 PG	5 ECTS-Punkte
2	Module	Seminar Spezielle Methoden der PG (2 SWS) Die Veranstaltung ist anwesenheitspflichtig.	5 ECTS-Punkte
3	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Rupert Bäumler Prof. Dr. Matthias Braun	

4	Dozierende	Habilitierte und promovierte Dozierende der Geographie
5	Inhalt	<ul> <li>Seminar Spezielle Methoden:</li> <li>Einarbeitung in spezielle Methoden der Physischen Geographie mit hohem Anwendungsbezug einschließlich Projektmanagement, Moderation und Präsentation</li> <li>Kennenlernen und Einüben vertiefter Methoden der quantitativen und qualitativen Physischen Geographie</li> </ul>
6	Lernziele und Kompetenzen	<ul> <li>Seminar Spezielle Methoden: Die Studierenden</li> <li>eignen sich ausgewählte, anspruchsvolle Methoden und Arbeitstechniken zur Erschließung geographisch relevanter Prozesse an</li> <li>erwerben Kompetenzen zur fachübergreifenden Kommunikation</li> <li>sind in der Lage, Methoden und Verfahren kontextbezogen kritisch zu reflektieren</li> </ul>
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	S Spezielle Methoden: Referat (ca. 30 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (10-30 Seiten), 50 %
11	Berechnung Modulnote	100 % Modulnote
12	Turnus des Angebots	Zweisemestrig
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	PG Vertieft I	4 ECTS-Punkte
2	Lehrveranstaltung	VL PG Vertieft I (2 SWS)	4 ECTS-Punkte
3	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Achim Bräuning Prof. Dr. Thomas Mölg	

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	<ul> <li>Vorlesung: Die Studierenden</li> <li>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</li> <li>erwerben vertiefte Kenntnisse über ausgewählte spezielle Themen der Physischen Geographie und/oder der regionalen Geographie unter besonderer Berücksichtigung angewandter Fragestellungen</li> <li>erwerben Einblicke in aktuelle Arbeitsfelder der Physischen Geographie und die Umsetzung anwendungsorientierten Wissens in die Praxis</li> </ul>
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	Zweisemestrig
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	PG Vertieft II	10 ECTS-Punkte
2	Lehrveranstaltung	VL PG Vertieft II (2 SWS)	4 ECTS-Punkte
3	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Achim Bräuning Prof. Dr. Thomas Mölg	

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	<ul> <li>Vorlesung: Die Studierenden</li> <li>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</li> <li>erwerben vertiefte Kenntnisse über ausgewählte spezielle Themen der Physischen Geographie und/oder der regionalen Geographie unter besonderer Berücksichtigung angewandter Fragestellungen</li> <li>erwerben Einblicke in aktuelle Arbeitsfelder der Physischen Geographie und die Umsetzung anwendungsorientierten Wissens in die Praxis</li> </ul>
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	Zweisemestrig
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	PG Vertieft III	2 ECTS-Punkte
2	Lehrveranstaltung	Kleines Geländeseminar (3 Tage, Schwerpunkt PG)	2 ECTS-Punkte
3	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Achim Bräuning Prof. Dr. Thomas Mölg	

4	Dozierende	Dozierende der Geographie
5	Inhalt	Kleines Geländeseminar: Betrachtung kulturgeographischer und/oder physisch-geographischer Aspekte anhand regionaler Fallbeispiele
6	Lernziele und Kompetenzen	<ul> <li>Kleines Geländeseminar: Die Studierenden</li> <li>üben ein, regionale und thematische Besonderheiten zu erkennen und diese Erkenntnis gewinnbringend in die Bewertung umwelt- und gesellschaftsverändernder Prozesse einzubringen</li> <li>trainieren im Gelände die eigenständige Erarbeitung und Vermittlung exemplarischen Wissens</li> </ul>
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	Kleines Geländeseminar: Bericht (5-10 Seiten), 0 %
11	Berechnung Modulnote	Nur Studienleistung
12	Turnus des Angebots	Zweisemestrig
13	Wiederholung der Prüfungen	Zweimal
14	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 24h Eigenstudium: 36h
15	Dauer des Moduls	1 Semester
16	Unterrichtssprache	Deutsch und Englisch
17	Vorbereitende Literatur	Wird zur Vorbesprechung bekannt gegeben.