

<b>Modulbezeichnung:</b> PG Vertieft I (PG 11) (expanded physical geography I)	<b>10.0 ECTS</b>	
Modulverantwortliche/r:	Achim Bräuning, Thomas Mölg	
Lehrende:	Thomas Mölg, Matthias Braun	
Startsemester: WS 2022/2023	Dauer: 2 Semester	Turnus: halbjährlich (WS+SS)
Präsenzzeit: 82 Std.	Eigenstudium: 218 Std.	Sprache: Deutsch und Englisch

#### Lehrveranstaltungen:

Zwei PG Vertiefungsvorlesungen und ein kleines Geländeseminar

##### **PG Vertieft (WiSe)**

Vorlesung PG vertieft: Klimasystem der Erde und Physik des anthropogenen Klimawandels (WS 2022/2023, Vorlesung, 2 SWS, Thomas Mölg)

Vorlesung Regionale Geographie: Polargebiete (WS 2022/2023, Vorlesung, 2 SWS, Matthias Braun)

##### **PG Vertieft (SoSe)**

Vorlesung PG Vertieft: Vegetationsgeographie (SS 2023, Vorlesung, 2 SWS, N.N.)

##### **kleines Geländeseminar (SoSe)**

Kl. Geländeseminar: D (SS 2023, Exkursion, N.N.)

Kl. Geländeseminar: E (SS 2023, Exkursion, N.N.)

Kl. Geländeseminar: A (SS 2023, Exkursion, N.N.)

Kl. Geländeseminar: B (SS 2023, Exkursion, N.N.)

Kl. Geländeseminar: C (SS 2023, Exkursion, N.N.)

Kl. Geländeseminar: D (SS 2023, Exkursion, N.N.)

#### Empfohlene Voraussetzungen:

Erfolgreich abgeschlossene Module PG 1 und PG 2

#### Inhalt:

- Vorlesungen: Vertiefte Behandlung physisch-geographischer Fragestellungen in Wissenschaft und Anwendung
- Kleines Geländeseminar: Betrachtung kulturgeographischer und/oder physisch-geographischer Aspekte anhand regionaler Fallbeispiele

#### Lernziele und Kompetenzen:

**Vorlesungen** Die Studierenden:

- verfügen über anwendbares Wissen zu ausgewählten speziellen Themen der Physischen Geographie
- vernetzen die verschiedenen Teildisziplinen der Physischen Geographie unter Berücksichtigung von Mensch-Umwelt-Beziehungen
- untersuchen ausgewählte spezielle Themen der Physischen Geographie und/oder der regionalen Geographie unter besonderer Berücksichtigung angewandter Fragestellungen

##### **Kleines Geländeseminar**

Die Studierenden: -beobachten regionale und thematische Besonderheiten und klassifizieren umwelt- und gesellschaftsverändernde Prozesse

- können im Gelände exemplarisches Wissen eigenständig erarbeiten und präsentieren; können im Gelände vorgenommene Beobachtungen und aufgenommene Daten richtig verwerten und interpretieren

#### Literatur:

- Vorlesungen: Wird aufgrund verschiedener Themen am Beginn der Vorlesung bekannt gegeben.
- Kleines Geländeseminar: Wird aufgrund verschiedener regionaler Bezüge und semesterabhängiger Themen zur Vorbesprechung bekannt gegeben

#### Verwendbarkeit des Moduls / Einpassung in den Musterstudienplan:

Das Modul ist im Kontext der folgenden Studienfächer/Vertiefungsrichtungen verwendbar:

**[1] Kulturgeographie (Bachelor of Arts (1 Fach))**

(Po-Vers. 2012 | NatFak | Kulturgeographie (Bachelor of Arts (1 Fach)) | Wahlfächer | Nebenfach Physische Geographie | PG Vertieft I)

**[2] Kulturgeographie (Bachelor of Arts (1 Fach))**

(Po-Vers. 2020w | NatFak | Kulturgeographie (Bachelor of Arts (1 Fach)) | Gesamtkonto | Wahlfächer | Nebenfach Physische Geographie | PG Vertieft I)

**[3] Physische Geographie (Bachelor of Science)**

(Po-Vers. 2012 | NatFak | Physische Geographie (Bachelor of Science) | Gesamtkonto | weitere Pflichtmodule | PG Vertieft I)

**[4] Physische Geographie (Bachelor of Science)**

(Po-Vers. 2020w | NatFak | Physische Geographie (Bachelor of Science) | Gesamtkonto | PG Vertieft I)

---

**Studien-/Prüfungsleistungen:**

Vorlesung: PG Vertieft (Prüfungsnummer: 41321)

(englische Bezeichnung: Advanced Lecture: Ecological Zones)

Studienleistung, Seminarleistung

weitere Erläuterungen:

Portfolioprüfung:

- Klausur (90 Min.), 0 %
- oder zwei Klausuren (à 45 Min.), 0 %
- Bericht (5-10 Seiten), 0 %

Klausuren auch als E-Klausur bzw. im Antwort-Wahl-Verfahren

Erstabllegung: WS 2022/2023, 1. Wdh.: WS 2022/2023

1. Prüfer: Rupert Bäumler

Vorlesung: PG Vertieft (Prüfungsnummer: 41322)

(englische Bezeichnung: Advanced Lecture: Climate Geography)

Studienleistung, Seminarleistung

weitere Erläuterungen:

Portfolioprüfung:

- Klausur (90 Min.), 0 %
- oder zwei Klausuren (à 45 Min.), 0 %
- Bericht (5-10 Seiten), 0 %

Klausuren auch als E-Klausur bzw. im Antwort-Wahl-Verfahren

Erstabllegung: SS 2023, 1. Wdh.: SS 2023

1. Prüfer: Rupert Bäumler

Kleines Geländeseminar (3 Tage) (Prüfungsnummer: 41323)

(englische Bezeichnung: Minor Field Seminar (3 Days))

Studienleistung, Seminarleistung

weitere Erläuterungen:

Portfolioprüfung:

- Klausur (90 Min.), 0 %
- oder zwei Klausuren (à 45 Min.), 0 %
- Bericht (5-10 Seiten), 0 %

Klausuren auch als E-Klausur bzw. im Antwort-Wahl-Verfahren

Erstabllegung: SS 2023, 1. Wdh.: WS 2023/2024

1. Prüfer: Rupert Bäumler

---

**Bemerkungen:**

B.Sc. Physische Geographie

Studiensemester 3 und 4