

<b>Modulbezeichnung:</b> PG Vertieft I (PG 11) (expanded physical geography I)	<b>10.0 ECTS</b>	
Modulverantwortliche/r:	Achim Bräuning, Thomas Mölg	
Lehrende:	Birgit Schwabe, Matthias Braun, Rupert Bäumler, Achim Bräuning, Sebastian Feick, Johannes Fürst, Thomas Mölg	
Startsemester: WS 2018/2019	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: Klimatologie (WS 2018/2019, Vorlesung, 2 SWS, Thomas Mölg)

Vorlesung PG Vertieft & Regionale Geographie: Ökozonen (Bsc Lehramt Gymnasium & Realschule) (WS 2018/2019, Vorlesung, 2 SWS, Rupert Bäumler et al.)

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

Vorlesung PG Vertieft: Bodengeographie (SS 2019, Vorlesung, 2 SWS, Rupert Bäumler)

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

Kl. Geländeseminar: Digital Groundtruthing Erlangen (SS 2019, Exkursion, Matthias Braun et al.)

Kl. Geländeseminar: Engadin (SS 2019, Exkursion, Birgit Schwabe)

Kl. Geländeseminar: Geobotanik und Landschaftsdynamik der nördlichen Frankenalb (SS 2019, Exkursion, Achim Bräuning)

Kl. Geländeseminar: Rätikon (SS 2019, Exkursion, Sebastian Feick)

Kl. Geländeseminar: Tertiärhügelland (SS 2019, Exkursion, Rupert Bäumler)

Kl. Geländeseminar: Digital Groundtruthing Erlangen (SS 2019, Exkursion, Matthias Braun et al.)

#### 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 verwerthen 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

#### 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

Erstablingung: WS 2018/2019, 1. Wdh.: WS 2018/2019

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

Erstablingung: SS 2019, 1. Wdh.: SS 2019

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

Erstablingung: SS 2019, 1. Wdh.: WS 2019/2020

1. Prüfer: Rupert Bäumler

---

**Bemerkungen:**

B.Sc. Physische Geographie

Studiensemester 3 und 4