

|                                                                                       |                                                                                     |                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Modulbezeichnung:</b> PG Vertieft III (PG 17)<br>(expanded physical geography III) |                                                                                     | <b>5 ECTS</b>                 |
| Modulverantwortliche/r:                                                               | Achim Bräuning, Thomas Mölg                                                         |                               |
| Lehrende:                                                                             | Julia Kieslinger, Dozenten der beteiligten Fachgebiete, Johannes Fürst, Thomas Mölg |                               |
| Startsemester: WS 2022/2023                                                           | Dauer: 2 Semester                                                                   | Turnus: halbjährlich (WS+SS)  |
| Präsenzzeit: 45 Std.                                                                  | Eigenstudium: 105 Std.                                                              | Sprache: Deutsch und Englisch |

#### Lehrveranstaltungen:

##### PG Vertieft (WiSe)

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

##### PG Vertieft (SoSe)

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

##### Kolloquium (WiSe & SoSe)

Es müssen **insgesamt** (Modul PG 16 + Modul PG 17) **zwölf Vorträge** besucht werden. Diese können ab dem 3. Fachsemester aus dem Angebot im Kolloquium KG/PG sowie FGG-Vorträgen frei gewählt werden. Es ist auch möglich, alle Vorträge in einem Semester zu besuchen. Bis zu zwei Vorträge können über den Besuch des Praxisforums (DVAG) ersetzt werden.

**Der Besuch der Vorträge wird in einem Kolloquiums-Pass dokumentiert. Der Kolloquiumspass wird während der Veranstaltung ausgegeben.**

Institutskolloquium KG & PG (WS 2022/2023, Kolloquium, 2 SWS, Johannes Fürst et al.)

Kolloquium KG & PG (SS 2023, Kolloquium, 2 SWS, Johannes Fürst et al.)

#### Empfohlene Voraussetzungen:

Module PG 1 - PG 11

#### Inhalt:

- Vorlesung: Vertiefte Behandlung physisch-geographischer Fragestellungen in Wissenschaft und Anwendung
- Kolloquium: Vorstellung ausgewählter Beispiele physisch-geographischer Forschungs- und Arbeitspraxis

#### 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

##### Kolloquium: Die Studierenden

- erwerben Einblicke in aktuelle Forschungs- und Arbeitsfelder der Physischen Geographie
- schärfen den Bezug zur wissenschaftlichen Umsetzung physisch-geographischer und naturwissenschaftlicher Arbeitsweisen

#### Literatur:

- Vorlesung: Wird aufgrund verschiedener Themen am Beginn der Vorlesung bekannt gegeben.  
**entfällt bei Kolloquium**

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

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

##### [1] Physische Geographie (Bachelor of Science)

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

#### Studien-/Prüfungsleistungen:

Vorlesung: PG Vertieft III (Prüfungsnummer: 41531)

Studienleistung, Klausur, Dauer (in Minuten): 45

weitere Erläuterungen:

Klausur (45 Min.), 0 % - auch als E-Klausur bzw. im Antwort-Wahl-Verfahren

Anmeldung zur Prüfung und Leistungsverbuchung erfolgen automatisch nach Abgabe des Kolloquiums-Passes (d.h. wenn die erforderliche Anzahl an Vorträgen besucht wurde)

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

1. Prüfer: Achim Bräuning

---

**Bemerkungen:**

B.Sc. Physische Geographie

Studiensemester 5 und 6