

## Übersicht zur Modulwahl im Ergänzungsbereich „Gestein und Boden“ in der Vertiefung Physische Geographie und Landschaftsökologie

Der Ergänzungsbereich „Gestein und Boden“ wird gemeinsam von dem Institut für Geologie, dem Institut für Bodenkunde und dem Institut für Mineralogie angeboten.

Aufgrund von Umstrukturierungen in den beteiligten Studiengängen oder infolge von Stellenneubesetzungen, kann es auch kurzfristig zu Änderungen beim Angebot der Wahlpflichtmodule kommen.

Bitte informieren Sie sich direkt bei den anbietenden Instituten über das aktuelle Lehrangebot und über die Form der Anmeldung zu den verschiedenen Lehrveranstaltungen.

Weitere detaillierte Informationen und Angaben zu Teilnahmevoraussetzungen zu den einzelnen Modulen finden Sie in den Modulkatalogen der beteiligten Studiengänge.

### Pflichtmodule laut PO 2015/2020

Modulname	Lehrveranstaltungen	Sem. <sup>1)</sup>	Studienleistung	Prüfungsleistung	Leistungspunkte
B Gru-1: System Erde I	Vorlesung (4 SWS), Tutorium (2 SWS)	3		K 105	8
B Gru-2: Erde II	Vorlesung (4 SWS), Übung (1 SWS), Tutorium	4		K 105	8
Böden – Prozesse und Eigenschaften	Vorlesung (3 SWS), Übung (1 SWS = 1,5 Geländetage)	3/4	1 SL	K 105	5
Summe					21

<sup>1)</sup> Bei der angegebenen Semesterlage handelt es sich um Empfehlungen.

### Auswahlliste der Wahlpflichtmodule im WS 2020/2021 und SoSe 2021

(Änderungen vorbehalten)

Insgesamt sind 9 LP aus den Wahlpflichtmodulen zu erbringen.

Modulname	Lehrveranstaltungen	Sem. <sup>1)</sup>	Studienleistung	Prüfungsleistung	Leistungspunkte
B Gru-3: System Erde III	Vorlesung (2 SWS), Geländeübung	5	K 105 (unben.), eine SL	-	5
B Gru-4: Kristallographie	Vorlesung (2 SWS), Übungen (3 SWS)	3	-	K 105	6
B Gru-5: Geländemethoden	Übung (2 SWS), 4 Geländetage	5	eine SL	K 105	5
B Gru-6: Strukturgeologie	Vorlesung, Übung (4 SWS)	5	eine SL	K 105	6

B Gru-8: Klastische Sedimentgesteine	Vorlesung (3 SWS), 3 Geländetage	4 oder 6	eine SL	K 105	7
aus B Gru-10: Böden V: Böden und pedogene Minerale	Vorlesung (2 SWS)	4 oder 6	-	K 105	2
B DE-2 Quartärgeologie	Vorlesung (2 SWS), Geländeübung (2 Tage)	4 oder 6	eine SL (HA)	K 105	5
aus B De-4: Paläontologie V+Ü: Paläontologie I	Vorlesung (2 SWS), Übung (1 SWS)	4 oder 6	K 105 (unben.)	-	3
B DE-7: Regionale Geologie von Deutschland	Vorlesung ( 2 SWS), Geländeübung	4	eine SL	K (105)	5
B NE-1: Rohstoffe	2 Vorlesungen (1 SWS)	4	zwei SL: K (105) oder HA oder R	-	5
B NE-2: Bodenkundliche Aspekte der Agrarnutzung	Vorlesung (2 SWS), Seminar (1 SWS), Geländeübung	4-6	K (105), Seminar- vortrag	-	5
B PR-3: Kartierung und Bewertung von Böden	Übung (2 SWS), Geländeübung	4-6	zwei SL: Ü und HA	-	5
B FÜ-2 Tagesexkursion	3 Exkursionstage	4-6	eine SL	-	1

<sup>1)</sup> Bei der angegebenen Semesterlage handelt sich um Empfehlungen.