

**Studienverlaufsplan für das Ergänzungsfach Geologie (B. A.)
ab Wintersemester 2019/20**
Stand 01.03.2019

Pflichtmodule (insgesamt 18 LP)				
<i>Modulcode</i>	<i>Modulname</i>	<i>LP</i>	<i>Semester</i>	<i>Prüfung</i>
BGEO1.1	Einführung in die Geowissenschaften	9 LP	WiSe	Klausur
BGEO1.2	Einführung in geologische Karten	6 LP	WiSe	Benotete Übung + GÜ Bericht
BGEO4.4	Wissenschaftliches Arbeiten	3 LP	SoSe	Portfolio
Angebot an folgenden Wahlpflichtmodulen (zu belegen sind insgesamt 42 LP)				
<i>Modulcode</i>	<i>Modulname</i>	<i>LP</i>	<i>Semester</i>	<i>Prüfung</i>
BBGW2.6	Umweltgeochemie	4 LP	SoSe	Klausur + Vortrag
BGEO2.1	Exogene Geologie	7 LP	SoSe	Klausur + Klausur
BGEO2.2	Angewandte Geologie	5 LP	SoSe	Klausur
BGEO2.3	Geophysik I: Seismik und Gravimetrie	6 LP	SoSe	Portfolio
BGEO2.6	Allgemeine Mineralogie und Kristallographie	5 LP	SoSe	Klausur
BGEO3.2	Hydrogeologie	6 LP	WiSe/SoSe (2-semestrig)	Klausur + Klausur
BGEO3.3	Geophysik II: Geoelektrik und Magnetite	6 LP	WiSe	Portfolio
BGEO3.4	Gesteinsbildende Minerale	6 LP	WiSe/SoSe (2-semestrig)	Klausur + ben. Übung
BGEO3.5.2	Quartärgeologie und Bodenkunde	6 LP	WiSe	Klausur + Klausur
BGEO3.5.8	Geochemie und Petrologie	6 LP	WiSe	Klausur
BGEO4.3.8	Rohstoffmineralogie	6 LP	SoSe	Klausur
BGEO4.3.9	Regionale Geol. Mitteleuropas	5 LP	SoSe	Klausur + GÜ Bericht
BGEO4.5	Strukturgeologie	6 LP	SoSe	Klausur + GÜ Bericht
BGEO5.1.1	Instrumentelle Analytik	6 LP	WiSe	Portfolio
BGEO5.1.2	Bohrlochgeologie und Grundwassererkundung	6 LP	WiSe	Benotete Übung
BGEO5.1.3	Sedimentpetrographische Laborübung	6 LP	WiSe	Protokoll + Protokoll
BGEO5.1.4	Ingenieurgeologie	6 LP	WiSe	Gutachten in Gruppe
BGEO5.1.5	Tektonik und Seismologie	6 LP	WiSe	Klausur
BGEO5.1.8	Paläontologie	6 LP	WiSe	Mündliche Prüfung
BGEO5.1.9	Geologische Fernerkundung/GIS	6 LP	WiSe	Benotete. Übung
BGEO5.1.11	Vors. u. nachs. Grundwasser- u. Bodenschutz	6 LP	WiSe	Klausur
BGEO5.1.15	Magmatite und Metamorphite	6 LP	WiSe	Vortrag

FS		Beispiel Musterstudienplan Ergänzungsfach Geologie - allgemein - ab WS 19/20	
1. FS	1. Semester	Pflichtmodul BGEO1.1 Einführung in die Geowissenschaften 9	
2. FS	2. Semester	Pflichtmodul BGEO4.4 Wissenschaftliches Arbeiten 3	Wahlpflichtmodul BGEO2.1 Exogene Geologie 7
3. FS	3. Semester	Pflichtmodul BGEO1.2 Einführung in geologische Karten 6	Wahlpflichtmodul BGEO3.2 Hydrogeologie 6
4. FS	4. Semester	Wahlpflichtmodul BGEO4.5 Strukturgeologie 6	
5. FS	5. Semester	Wahlpflichtmodul BGEO3.5.2 Quartärgeologie und Bodenkunde 6	Wahlpflichtmodul BGEO3.5.8 Geochemie und Petrologie 6
6. FS	6. Semester	Wahlpflichtmodul BGEO2.2 Angewandte Geologie 5	Wahlpflichtmodul BGEO4.3.9 Regionale Geologie Mitteleuropas 6

FS		Beispiel Musterstudienplan Ergänzungsfach Geologie - angewandt - ab WS 19/20	
1. FS	1. Semester	Pflichtmodul BGEO1.1 Einführung in die Geowissenschaften 9	
2. FS	2. Semester	Pflichtmodul BGEO4.4 Wissenschaftliches Arbeiten 3	Wahlpflichtmodul BGEO2.2 Angewandte Geologie 5
3. FS	3. Semester	Pflichtmodul BGEO1.2 Einführung in geologische Karten 6	Wahlpflichtmodul BGEO5.1.2 Bohrlochgeologie und Grundwassererkundung 6
4. FS	4. Semester	Wahlpflichtmodul BGEO2.1 Exogene Geologie 7	Wahlpflichtmodul BGEO3.2 Hydrogeologie 6
5. FS	5. Semester	Wahlpflichtmodul BGEO5.1.9 Geologische Fernerkundung/GIS 6	Wahlpflichtmodul BGEO5.1.4 Ingenieurgeologie 6
6. FS	6. Semester	Wahlpflichtmodul BGEO2.3 Geophysik I: Seismik und Gravimetrie 6	Wahlpflichtmodul BGEO4.3.8 Rohstoffmineralogie 6

FS		Beispiel Musterstudienplan Ergänzungsfach Geologie - analytisch - ab WS 19/20	
1. FS	1. Semester	Pflichtmodul BGEO1.1 Einführung in die Geowissenschaften 9	
2. FS	2. Semester	Pflichtmodul BGEO4.4 Wissenschaftliches Arbeiten 3	Wahlpflichtmodul BGEO2.1 Exogene Geologie 7
3. FS	3. Semester	Pflichtmodul BGEO1.2 Einführung in geologische Karten 6	Wahlpflichtmodul BGEO3.4 Gesteinsbildende Minerale 6
4. FS	4. Semester	Wahlpflichtmodul BGEO2.3 Geophysik I: Seismik und Gravimetrie 6	Wahlpflichtmodul BGEO2.6 Allgemeine Mineralogie und Kristallographie 5
5. FS	5. Semester	Wahlpflichtmodul BGEO5.1.1 Instrumentelle Analytik 6	Wahlpflichtmodul BGEO5.1.3 Sedimentpetrographische Laborübung 6
6. FS	6. Semester	Wahlpflichtmodul BGEO4.5 Strukturgeologie 6	