

		Orientierungsmodul		CP	SWS	Grundlagen: Variante (B)		CP	SWS	Vertiefung [WP] #1		CP	SWS	Vertiefung [WP] #2		CP	SWS	Optionalmodul		CP	SWS	Summe C																										
Orientierungsphase	1. Semester	OSNL-O [PF]		3,5	2,5	OSNL-G3:		10	6	OSNL-V2b:		5	4	OSNL-V4:		12	9	OSNL-Fst		0	x	60																										
		[V]	Semesterringvorlesung	1	0,5	[V]	Allgemeine & Analytische Chemie	10	6	[V]	Geowissenschaften I: System Erde	5	4	[V]	Struktur & Funktion der Organismen	6	4	Freies Studium (individuelle Orientierung)		0	x	36,5 !!!																										
		[S]	Mentoring I	1	0,5																																											
	[S+U]	Mathematik & kritischer Umgang mit Daten	1,5	1,5	OSNL-G2:		6	4	[P]	Orientierungspraktikum Blowiss.	5	5																																				
					[V]	Einführung in die Physik A1	6	3					[S]		1																																	
	2. Semester	OSNL-O [PF]		6,5	4,5					OSNL-V2b:		7	5					OSNL-Fst		10	x	23,5																										
[S+U]		Mathematik & kritischer Umgang mit Daten	1,5	1,5					[U]	Geologische Karten und Profile	2	2					Freies Studium (individuelle Orientierung)		10	x																												
[P]		Praxisprojekt	3	0,5					[P]	Orientierungspraktikum (Blockpraktikum)	5	3																																				
[S]		Mentoring I	1	0,5																																												
[V+E]		Berufsfeldorientierung	1	2																																												
Studiendichtung	3. Semester	BP1.1 Geowissenschaften I		5	4	BP15a Mathematik 1		6	4	BP16a Physik 1		6	4	BP17 Chemie		7	5	Leistungen des Freien Studiums (OSNL-FSt) möglich bis zum Ende des 4. Semesters				30																										
		[V]	System Erde	5	4	[V]	Mathematik für Studierende der NaWi 1	4,5	3	[V]	Einführung in die Physik A1	6	4	[V]	Grundlagen der Allgem. und Anorganischen Chemie	5	4																															
		[U]			[U]	1,5		1	[U]			[U]	2	1																																		
			BP2 Geomaterialien		6	4																																										
		[U]	Minerale	3	2																																											
		[U]	Gesteine	3	2																																											
	4. Semester	BP1.2 Geowissenschaften I		2	2	BP3 Geowissenschaften II		3	3	BP 15b Mathematik 2		6	4	BP 16b Physik 2		6	4							Freigegeben für das Freie Studium (OSNL-FSt)				30																				
		[GÜ]	Geländeübung (5-Tage)	2		[U]	Wissenschaftl. Arbeiten 1	1	1	[V]	Mathematik für Studierende der NaWi 2	4,5	3	[V]	Einführung in die Physik A2	6	4																															
					[U]	Geologische Karten & Profile		2	2	[U]			1,5	1		[U]																																
			BP4.1 Mineralogie		3	3	BP5.1 Geobiosphäre		3	2	BP16a Chemie-Praktikum		4	4	BP18b Physik-Praktikum		3													4																		
		[V]	Kristallographie	3	3	[V]	Einführung in die Paläontologie	3	2	[P]	Praktikum Allgem. Chemie	4	4	[P]	Physik. Praktikum C	3	4																															
	[U]			[U]																																												
	5. Semester	BP4.2 Mineralogie		3	3	BP5.2 Geobiosphäre		4	3	BP6.1 Umweltdynamik		3	2	BP11.1 Regionale Geologie & Prozesse		2	2													Profildidaktikmodul: Ausgleich der anerkannten CP aus der O-Phase: CP Zahl variiert je nach Modulwahl in O-Phase				29														
		[V]	Mineralogie	3	3	[V]	Erd- und Lebensgeschichte	4	3	[V]	Atmosphäre und Ozean	3	2	[V]	Regionale Geologie & Prozesse	2	2																															
		[U]			[U]			[U]		[U]																																						
			BP8.1 Geochemie		3	2	BP12.1 Geophysik		3	3	BP13.1 Datenanalyse & Modellierung		3	2	BP9.1 Geowissenschaften 3		3																			2												
			[V]	Geochemie 1	3	2	[V]	Geophysik 1	3	3	[V]	Grundlagen wiss. Programmierung und Modellierung	3	2	[U]	Wissenschaftl. Arbeiten 2 / Seminar 1	3																			2												
	[U]		[U]			[U]			[S]																																							
		BP7.1 Petrologie		2	2	BP10.1 Endogene Geologie & Kartierung		3	2																																							
		[U]	Polarisationsmikroskopie	2	2	[V]	Einf. in. d. Strukturgeologie	3	2																																							
	6. Semester	BP6.2 Umweltdynamik		3	2	BP7.2 Petrologie		5	4	BP8.2 Geochemie		3	2	BP9.2 Geowissenschaften 3		3	3																			31				60								
		[V]	Sedimentäre Systeme	3	2	[V]	Petrologie	5	4	[V]	Geochemie 2	3	2	[S]	Seminar 2	2	2																															
		[U]			[U]			[U]		[S]		Orientierung Wahlpflicht	1	1																																		
			BP10.2 Endogene Geologie & Kartierung		5		BP11.2 Regionale Geologie & Prozesse		2		BP12.2 Geophysik		4	3	BP13.2 Datenanalyse & Modellierung		3																									2						
			[GÜ]	Anfänger-Kartierübung (10 Tage)	5		[GÜ]	Geländeübung (5 Tage)	2		[V]	Geophysik 2	4	3	[V]	Statistische Datenauswertung	3																									2						
									[U]		[U]																																					
		BP14.1 Geowissenschaften 4		3	2																																											
		[V]	Materialanalytische Methoden	3	2																																											
7. Semester	BP14.2 Geowissenschaften 4		3	2	5 BWp Wahlpflichtmodule (40 CP)				Berufspraktikum (SCP) (4 Wochen)																																							
	[V]	Planetare Geologie	3	2																																												
	[U]																																															
8. Semester	Bachelorarbeit (12CP)																																															