

		Orientierungsmodul		CP	SWS	Grundlagen: Variante (B)		CP	SWS	Vertiefung [WP] #1		CP	SWS	Vertiefung [WP] #2		CP	SWS	Optionalmodul	CP	SWS	Summe CP					
Orientierungsphase	1. Semester	OSNL-O [PF]		3,5	2,5	OSNL-G3:		10	6	OSNL-V2b:		5	4			OSNL-Fst	6	x	Freies Studium (individuelle Orientierung)	6		x	60			
		[V]	Semesterringvorlesung	1	0,5	[V]	Allgemeine & Analytische Chemie		10	6	[V]	Geowissenschaften I: System Erde	5	4												
		[S]	Mentoring I	1	0,5		OSNL-G2:		6	4																
		[S+U]	Mathematik & kritischer Umgang mit Daten	1,5	1,5		[V]	Einführung in die Physik A1		6	3															
					[U]			6	1																	
		2. Semester	OSNL-O [PF]		6,5	4,5					OSNL-V2b:		7	5	OSNL-V3a:		12	9	OSNL-Fst	4	x	29,5				
		[S+U]	Mathematik & kritischer Umgang mit Daten	1,5	1,5					[U]	Geologische Karten und Profile	2	2	[V]	Grundlagen der Organischen Chemie		8	4	Freies Studium (individuelle Orientierung)	4	x					
		[P]	Praxisprojekt	3	0,5					[U]																
		[S]	Mentoring I	1	0,5					[P]	Orientierungspraktikum (Blockpraktikum)	5	3	[P]	Orientierungspraktikum		4	4								
		[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																Freigegeben für das Freie Studium (OSNL-FSt)				
			[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				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]																								
	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			31					
		[V]	Mineralogie		3	3	[V]	Erd- und Lebensgeschichte		4	3	[V]	Atmosphäre und Ozean		3	2	[V]					Regionale Geologie & Prozesse		2	2	
		[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]																								
		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				60					
		[V]	Sedimentäre Systeme		3	2	[V]	Petrologie		5	4	[V]	Geochemie 2		3	2	[S]					Seminar 2		2	2	
		[U]															[U]									
			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]																					
	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)																									