

Wahlpflichtmodule I und II aus dem Bereich Geowissenschaften für den Bachelorstudiengang Chemie

Stand: Feb '19

Unter Berücksichtigung der erwarteten Voraussetzungen kann das Wahlpflichtfach Geowissenschaften nach eigenen Interessen zusammengestellt und bei Bedarf eigenständig in zwei Module W I und W II mit je 6 - 9 LP gesplittet werden. Bei Fragen zu den Zugangsvoraussetzungen der einzelnen Lehrveranstaltungen sollte der/die jeweilige Dozierende kontaktiert werden.

Beschreibungen zu den einzelnen Lehrveranstaltungen sind im Modulhandbuch zum Bachelorstudiengang Geowissenschaften zu finden.

	Beispiele für mind. 15 LP								Voraussetzungen (gleichzeitige Belegung nach Absprache mit den Dozenten möglich)			
	LP	16	16	15	16	17	17	15(16)				
System Erde	5	5	5	5	5	5	5	5				
Bausteine der Erde	2	2	2	2		2	2					
Einführung in die Paläontologie	3				3	3						
Einführung Geochemie & Isotopengeologie	4	4		4			4		Syst. Erde			
Einführung in die Umweltgeochemie	3	3	3					3	Syst. Erde			
Minerale und Gesteine	2						2			Baust. Erde		
Sedimente und Sedimentgesteine	4		4	4		4			Syst. Erde	Baust. Erde		
Erdgeschichte I	3				3	3			Syst. Erde		Einf. Paläo	
Erdgeschichte II	3				3				Syst. Erde		Einf. Paläo	Erdgesch. I
Geländeübungen zur Erdgeschichte	2				2				Syst. Erde		Einf. Paläo	Erdgesch. I
Geodynamik, Magmatismus & Metamorphose	4						4		Syst. Erde	Baust. Erde	Einf. Geoch.Isot.	Min. & Gest.
Umweltanalytik*	5							5	Syst. Erde		Einf.Umw.geoch.	
Bodenkunde (alternativ: Hydrogeochemie)	2(3)							2(3)	Syst. Erde		Einf.Umw.geoch.	
Seminar Umweltgeochemie	2	2	2						Syst. Erde		Einf.Umw.geoch.	

* sofern Plätze verfügbar in Absprache mit Dozierenden oder Studierendensekretariat Geowissenschaften