

Studienverlaufsplan B.Sc. Geowissenschaften

1. Semester		2. Semester		3. Semester		4. Semester		5. Semester		6. Semester	
Pflichtmodule Geowissenschaften											
BP 01 Endogene Geologie 5 LP	BP 05 Exogene Geologie 5 LP	BP 09 Erd- und Lebensgeschichte 5 LP	BP 11 Angewandte Geowissenschaften II Hydrogeologie 6 LP	BP 80 Geodatenanalyse im Gelände 4 LP	BP 91 Projektarbeit 10 LP						
BP 02 Einführung in die Mineralogie 5 LP	BP 06 Vertiefung Mineralogie 5 LP	BP 10 Angewandte Geowissenschaften I Ingenieurgeologie und Mikropaläontologie 6 LP	BP 12 Große Geowissenschaftliche Geländeübung 6 LP			BP 92 Methoden und Präsentation 8 LP					
BP 03 Allgemeine Paläontologie 6 LP			BP 13 Berufspraktikum 4 Wochen 6 LP				BP 99 Bachelorarbeit 12 LP				
BP 04 Grundlagen und Methoden in der Geowissenschaften 6 LP	BP 07 Geologische Raumstrukturen 6 LP										
			BP 08 Geologische Kartierung 6 LP								

Wahlpflichtmodule Geowissenschaften					
Bereich A 2 aus 7 Modulen		Bereich B 2 aus 6 Modulen		Bereich C 2 aus 6 Modulen	
BW 31 Sedimentologie 6 LP	BW 41 Methoden und Techniken in der Hydrogeologie und Sedimentologie 8 LP	BW 51 Auswerteverfahren in der Hydrogeologie 8 LP			
BW 32 Technische Mineralogie 6 LP	BW 42 Geochemie 8 LP	BW 52 Marine und terrigene Sedimente 8 LP			
BW 33 Kristallographie und Kristallchemie 6 LP	BW 43 Petrologie magmatischer und metamorpher Gesteine 8 LP				
BW 34 Strukturgeologie I 6 LP	BW 44 Aspekte der Erderwärmung 8 LP	BW 54 Strukturgeologie II 8 LP			
BW 35 Spezielle Paläontologie 6 LP	BW 45 Paläontologische Methoden und Geländearbeit 8 LP	BW 55 Paläobiologie und Makroevolution 8 LP			
BP 36 Einführung in die Meteorologie und Geophysik 6 LP	BW 46 Allgemeine Geophysik 8 LP	BW 56 Angewandte Geophysik 8 LP			
BW 37 Digitale Karten in der Geologie 6 LP		BW 57 GIS in der Geologie 8 LP			
Importmodul 6 LP	Importmodul 8 LP	Importmodul 8 LP			
Auslandssemester optional					

Pflichtmodule Naturwissenschaften		Wahlpflichtmodule Naturwissenschaften 2 aus 5 Modulen	
BNP 21 Chemie für Geowissenschaftler 9 LP	BNP 22 Einführung Physik für Geowissenschaftler 5 LP	BNW 25 Physikpraktikum für Geowissenschaftler 5 LP	BNW 29 Botanik für Geowissenschaftler 5 LP
		BNW 26 Vertiefung Mathematik für Geowissenschaftler 5 LP	
		BNW 27 Anorganisches Chemiepraktikum für Geowissenschaftler 5 LP	
		BNW 28 Zoologie für Geowissenschaftler 5 LP	