

1. SEMESTER	2. SEMESTER	3. SEMESTER	4. SEMESTER
<p>Angewandte Mineralogie: Geomaterialien 5 LP</p> <p>Geologie 5 LP</p> <p>Geothermie: Energie- und Transportprozesse 5 LP</p> <p>Numerische Methoden in den Geowissenschaften 6 LP</p>	<p>GEOWISSENSCHAFTLICHE KERNKOMPETENZEN 55 LP</p>		
	<p>Kartierkurs und Geodatenverarbeitung 8 LP</p>	<p>Projektstudie 5 LP</p>	
	<p>5 LP</p>	<p>Mineralische Rohstoffe und Umwelt 7 LP</p>	<p>2 LP</p>
<p>5 LP</p>	<p>Hydrogeologie: Methoden und Anwendungen 7 LP</p>	<p>2 LP</p>	
<p>3 LP</p>	<p>Ingenieurgeologie: Labor- und Geländemethoden 7 LP</p>	<p>4 LP</p>	
<p>GEOWISSENSCHAFTLICHE VERTIEFUNGEN, MIN. 25 LP</p>			
	<p>Angewandte Mineralogie: Tone und Tonminerale 5 LP</p>	<p>Hydrogeologie: Grundwassermodellierung 5 LP</p>	
	<p>Hydrogeologie: Karst und Isotope 5 LP</p>	<p>Geochemische Prospektion 5 LP</p>	
	<p>Umweltgeologie: Radio- und chemotoxische Elemente 5 LP</p>	<p>Themen der Geothermieforschung 5 LP</p>	
	<p>Hydrogeologie: Gelände- und Labormethoden 5 LP</p>		
	<p>Angewandte Mineralogie: Petrophysik 5 LP</p>		
	<p>Geologische Gasspeicherung 5 LP</p>		
	<p>Angewandte Geothermie 5 LP</p>		
	<p>Strukturgeologie 5 LP</p>		
	<p>Petrologie 5 LP</p>		
	<p>Bohrloch-Technologien 5 LP</p>		
	<p>Ingenieurgeologie: Massenbewegungen und Modellierung 5 LP</p>		
	<p>Mineralisch gebundene Werkstoffe im Bauwesen 5 LP</p>		
	<p>Schädigung und Schadensanalyse mineralischer Werkstoffe 5 LP</p>		
	<p>FACHBEZOGENE ERGÄNZUNGEN, MAX. 10 LP</p>		
	<p><i>Beispielhafte LP- und Prüfungsverteilung (variiert je nach Belegung der Wahlpflicht-Fächer)</i></p>		
<p>29 LP Pflicht, 4 PL</p>	<p>29 LP (19 Pflicht + 10 Wahlpflicht), 6 PL</p>	<p>32 LP (7 Pflicht + 25 Wahlpflicht), 6 PL</p>	<p>MASTERARBEIT, 30 LP</p>
			<p>30 LP</p>
<p>Summe 120 LP</p>			