

Master of Science (M.Sc.) in Geologischen Wissenschaften: Schwerpunkt Hydrogeologie

Anlage I e)

1. Semester		2. Semester		3. Semester		4. Semester		Studienbereiche
Modul Kerncurriculum I	6	Modul Kerncurriculum II	6					Geowissenschaftliches Kerncurriculum 2 Module, 12 LP
Geochem., Hydrog., und Mineralogische Seminare	4	Geochem., Hydrog., und Mineralogische Sem	4	Geochem., Hydrog., und Mineralogische Seminare		6		Schwerpunktbildung u.fachübergr. Wissen ca. 15 Module, 78 LP
S Institutsseminar	2	S Institutsseminar	2	S Institutsseminar	2	S Geochemie, Hydrologie, Mineralogie	2	
S Geochemie, Hydrologie, Mineralogie	2	S Geochemie, Hydrologie, Mineralogie	2	S Geochemie, Hydrologie, Mineralogie	2	S Geochemie, Hydrologie, Mineralogie	2	
Modul Angewandte Hydrogeologie		6	Modul Geländepraktikum	6				
V/Ü Regionale Hydrologie & Hydrogeologie I	2	V/Ü Regionale Hydrologie & Hydrogeologie II	2	GP Hydro. Geochem, Umwelt,	4			
		V/Ü Angewandte Hydrogeologie	2	S Hydro. Geochem, Umwelt,	2			
Modul Praxis Hydrogeologie	6	Modul Modellierung	6	Anl. zum selbst. Arb. Hydrogeologie	4			
V/Ü Hydrogeochemisches Rechnen	3	V/Ü Geochemische Modellierung	3	S Anleitung zum selbst. Arbeit. Hydro.	2			
V/Ü Labormethoden Hydrologie	3	V/Ü Transport Modellierung	3	Ü Anleitung zum selbst. Arbeit. Hydro.	2			
Elementverteilung, Prozesse und Ressourcen	6							
V	4							
Ü	2							
Wahlpflicht	6	Wahlpflicht	8	Wahlpflicht	16			
						MSc.-Seminar und -Arbeit	30	MSc.-Seminar und -Arbeit 1 Modul, 30 LP
Total	31	27		26			36	120 Gesamtsumme

Abkürzungen: GP= Geländepraktikum, P = Praktikum, S = Seminar, Ü = Übung, V = Vorlesung; LP = Leistungspunkte