

## Modulübersichtstabelle

### M.Sc. "Geowissenschaften: Umweltdynamik und Georisiken"

Modul	empf. Sem.	Pflicht WPF Wahl	SWS	Lehrveranstaltungen
<b>Sedimente und Umwelt 1</b>	1	P	2 2 2	V Allgemeine Sedimentologie S Spezielle Sedimentologie Ü Praktikum Sedimentologie
<b>Endogene Georisiken</b>	1	P	2 2 2 1	V Geodynamik V Seismizität V Vulkanismus Ü Endogene Georiiken
<b>Wahlfach 1</b>	1	W		
<b>Wahlfach 2</b>	2	W		
<b>Angewandte Umweltgeophysik</b>	2	P	2 1 2 2	V Angewandte Seismik P Processing-Praktikum (3 Tage) V Geoelektrische und elektromagnetische Verfahren P Geophysikalisches Feldpraktikum (7 Tage)
<b>Paläoklimatologie</b>	2	WPF	1 3 2	V Grundlagen der Paläoklimatologie V Geologische Klima- u. Umweltgeschichte S Spezielle Paläoklimatologie
<b>Seismologie und Datenanalyse in der Geophysik</b>	2	WPF	2 2 1 1	V Seismische Wellen und globale Seismologie V Digitale Datenverarbeitung und Inversionsverfahren Ü Seismologische Auswertung Ü Geophysikalische Datenanalyse
<b>Sedimente und Umwelt 2</b>	2	WPF	2 2 2	V Isotopengeologie V/Ü Sedimentpetrographie: Kalke V/S Beckenanalyse
<b>Geologie des Känozoikums</b>	3	P	2 2 2	V Geologie des Quartärs V Geologie des Tertiärs S Spezielle Themen Känozoikum
<b>Forschungsseminar</b>	3	P	2 4	V Wissenschaftliches Arbeiten S Geophysikalische Forschungsthemen oder Geologische Forschungsthemen
<b>Aktuelle Themen</b>	3	P	2 2 2	V Aktuelle Themen Umweltdynamik V Aktuelle Themen Georisiken V/Ü Spezielle Aktuelle Themen
<b>MSc-Abschlussarbeit</b>	4	P		