

Studienplan Bachelorstudiengang Geowissenschaften (PStO 2022)

Wahlpflichtbereich Geophysik - Empfehlung für Master Geophysics

rechtlich bindend ist die Prüfungs- und Studienordnung 2022, s. auch hier für weitere Wahlmöglichkeiten

Pflicht
Pflicht Geophysik
Wahlpflicht

6. Sem	P 6 Bachelorarbeit		WP 67 Geo- und Paläomagnetismus	2 Wahlmodule, die noch nicht gewählt wurden, z.B.:	WP 71 Vulkanologie WP 75 Globale Geophysik II WP 72 Ingenieurgeologie II
5. Sem	WP 43 Praxis der Geophysik II: Geländepraktikum	WP 47 Globale Geophysik I	WP 51 Seismologie	2 Wahlmodule, die noch nicht gewählt wurden, z.B.:	WP 50 Tekt. Geomorph. und Sed. sowie Geol. Fernerk. WP 53 Ingenieurgeologie I WP 54 Hydrogeologie I WP 55 Einführung wiss. Arbeiten & DV Geophysik WP 62 Industriepraktikum WP 63 Fortgeschrittenenpraktikum Experimentalphysik
4. Sem	P 5 Geowissenschaften IV Petrologie	WP 29 Numerische Methoden und Datenanalyse in der Physik	WP 32 Theoretische Physik I: Theoretische Mechanik (kompakt)	2 Wahlmodule, die noch nicht gewählt wurden, z.B.:	WP 37 Einführung in die Geophysik WP 38 Praxis in der Geophysik I: Datenanalyse
3. Sem	P 4 Geowissenschaften III Endogene Dynamik & Umweltgeowissenschaften / Georessourcen	WP 17 Mathematik III: Analysis II		WP 19 Experimentalphysik III: Elektromagnetische Wellen und Optik (kompakt)	WP 22 Experimentalphysik: Mechanik
2. Sem	P 3 Geowissenschaften II Erdgeschichte & Gesteine & Karten und Profile & Einführende Geländeübung	WP 8 Mathematik II: Analysis I		WP 13 Experimentalphysik II: Wärme und Elektromagnetismus (kompakt)	WP 14 Grundpraktikum Experimentalphysik
1. Sem	P1 Geowissenschaften I Allgemeine Geologie & Geomaterialien 1 und 2	WP 2 Mathematik I: Lineare Algebra		WP 6 Rechenmethoden der Theoretischen Physik	P 2 Allgemeine Anorganische Chemie

6

12

18

24

Credits 30