

Studienplan Bachelorstudiengang Geowissenschaften

Wahlpflichtbereich Geologie - Empfehlung für (1) Master *Geology* (2) Master Ingenieur- und Hydrogeologie

Pflicht
Pflicht Geologie
Wahlpflicht

* wer im 4. Semester WP 29 wählt, darf im 5. Semester nicht WP 30 wählen. Wer im 4. Semester WP 54 wählt, muss im 5. Semester WP 30 wählen.

6. Sem	P 6 Bachelorarbeit		WP 57 Regionale Geologie & Geländeübungen	2 Wahlmodule, die noch nicht gewählt wurden, z.B.:	WP 58 Vulkanologie (1) WP 59 Ingenieurgeologie II (2) WP 60 Paläontologie II WP 61 Economic Geology (1) WP 62 Globale Geophysik II WP 63 Paläont. Labormethoden WP 64 Hydrogeologie II (2)
5. Sem	WP 39 Strukturgeologie	WP 42 Quartärgeologie und Geoinformationssysteme	WP 45 Ingenieurgeologie I oder WP 46 Hydrogeologie I	2 Wahlmodule, die noch nicht gewählt wurden, z.B.:	WP 48 Ein. wiss. Arbeiten & DV Geologie (1), (2) WP 45 Ingenieurgeologie I (2) WP 46 Hydrogeologie I (2) WP 30 Marine Geologie WP 50 Geodäsie f. Geologen (1) WP 51 Paläontologie I
4. Sem	P 5 Geowissenschaften IV Petrologie (Magmatite, Metamorphite, Sedimentite)	WP 26 Kartierkurs/Geländeübung I	WP 29* Kartierkurs/Geländeübung II oder WP 54* Industriepraktikum	2 Wahlmodule, die noch nicht gewählt wurden, z.B.:	WP 32 Einführung in die Geophysik (1) WP 34 Geochemie (1) WP 54 Industriepraktikum WP 35 Einf. Molekulare Paläobiologie WP 31 Einf. Technische Mechanik (2) WP 36 Geobiologie WP 28 Petrologie (Mag, Met, Sed) (1), (2)
3. Sem	P 4 Geowissenschaften III Endogene Dynamik & Umweltgeowissenschaften / Georessourcen	WP 15 Geologische Karten und Profile & Exogene Dynamik	WP 18 Paläontologie/Geobiologie	2 Wahlmodule, die noch nicht gewählt wurden, z.B.:	WP 17 Einf. Polarisationsmikroskopie (1), (2) WP 20 Gesteinsbildende Minerale (1), (2) WP 21 Ökologie und Evolution WP 22 Wasserchemie und Analyt. Chemie (2)
2. Sem	P 3 Geowissenschaften II Erdgeschichte & Gesteine & Karten und Profile & Einführende Geländeübung	WP 7 Mathematik für Naturwissenschaftler II	WP 12 Allgemeine Biologie oder WP 14 Allgemeine Mineralogie (2)	WP 9 Chemisches Grundpraktikum, Organische Chemie o. Einführung in die Physikalische Chemie II	
1. Sem	P1 Geowissenschaften I Allgemeine Geologie & Geomaterialien 1 und 2	WP 1 Mathematik für Naturwissenschaftler I	WP 3 Experimentalphysik	WP 5 Einf. Physikalische Chemie I	WP 4 Biologie für Nebenfächer 1 P 2 Allgemeine Anorganische Chemie

6

12

18

24

Credits 30