

Geotechnik und Angewandte Geologie, Bau- und Umweltgeotechnik

Du fragst Dich, wie ein Boden beschaffen sein muss, damit er einen Wolkenkratzer trägt? Oder möchtest Du herausfinden, wie man einen Tunnel durch einen Berg plant? Oder wieso ein Staudamm nicht bricht? Du bist neugierig, wie unsere Erde aufgebaut ist und wie man Ressourcen technisch und umweltverträglich nutzen kann? Du hast generell Spaß am Einsatz moderner Technik, bist genauso gern draußen unterwegs, wie Du Pläne schmiedest am Rechner? Dann solltest Du bei uns unbedingt Geotechnik und angewandte Geologie, Bau- und Umwelttechnologie studieren!

*der Umfang aller Lehrveranstaltungen ist wöchentlich zu verstehen.

Lehrveranstaltung	Umfang*	Wird angeboten	Prüfungsform
Einführung Geotechnik	3 x 45 Min. Vorlesung + 1 x 45 Min. Praktikum	zum Wintersemester	Klausur
Bauwesen 1			
1 Einführung Fels- und Spezialtiefbau	1 x 45 Min. Vorlesung + 1 x 45 Min. Übung	zum Wintersemester	Gesamtklausur 1+2
2. Erd- und Grundbau	1 x 45 Min. Vorlesung + 1 x 45 Min. Übung	zum Wintersemester	
Vermessung und Flachbohrtechnik			
1. Grundlagen Vermessungswesen	1 x 45 Min Vorlesung + 1 x 45 Praktikum	zum Sommersemester	Gesamtklausur 1+2
2. Flachbohrtechnik	1 x 45 Min. Vorlesung + 1 x 45 Min. Übung	zum Sommersemester	

