



**Jetzt
Anmelden bis zum
15.09.2021**



Anmeldung digital:
studium@thga.de

Anmeldung per Post:
Zentrale
Studienberatung der
THGA
Herner Straße 45
44787 Bochum

Geotechnik und Angewandte Geologie, Bau- und Umweltgeotechnik

Dieses Angebot richtet sich an Schülerinnen und Schüler, die Interesse an der Verbindung von Bauingenieurwesen und der Naturwissenschaft Geologie haben. Dieser Studiengang ist breit aufgestellt und beinhaltet Themen wie z.B. Tiefbau, Wasserwirtschaft und nachhaltiges Flächenrecycling. Auch im Praxisverbund, Lehre in einem kooperierenden Unternehmen parallel zum Studium, möglich.

Titel der Veranstaltung	Umfang*	Start	Prüfung
Vermessung und Flachbohrtechnik bestehend aus:			
1. Grundlagen Vermessungswesen	1 x 45 Min. Vorlesung + 1 x 45 Min. Praktikum	zum Sommersemester	Gesamtklausur
2. Schürf- und Flachbohrtechnik	1 x 45 Min. Vorlesung + 1 x 45 Min. Übung	zum Sommersemester	Gesamtklausur
Bauwesen I bestehend aus:			
1. Einführung Fels- und Spezialtiefbau	1 x Seminaristischer Unterricht 1 x 45 Min. Übung	zum Wintersemester	Gesamtklausur
2. Erd- und Grundbau	1 x Seminaristischer Unterricht 1 x 45 Min. Übung		Gesamtklausur
Einführung Geotechnik	3 x 45 Min. Vorlesung + 1 x 45 Min. Praktikum	zum Wintersemester	Klausur
Systeme der Physik	2 x 45 Min. Vorlesung + 1 x 45 Min. Übung	zum Wintersemester	Klausur

*der Umfang aller Veranstaltungen ist wöchentlich zu verstehen.