

Jetzt
Anmelden bis zum
15.09.2021



Anmeldung digital:
studium@thga.de

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

Rohstoffingenieurwesen und nachhaltiges Ressourcenmanagement

Der Bachelor-Studiengang mit den beiden Studienschwerpunkten Steine und Erden und Tiefbau-technik befasst sich mit der Rohstoffgewinnung, der Weiterverarbeitung und der Veredlung der Produkte.

Die Gewinnung und Weiterverarbeitung vor allem mineralischer Baustoffe wie z. B. Granit, Kalkstein, Basalt, Ton, Sand und Kies in Betrieben der Steine und Erden-Industrie nimmt einen wichtigen Platz in der Grundstoffindustrie Deutschlands ein. Nicht nur in der Bauindustrie, auch für die Herstellung von Glas, Keramik oder auch Halbleitern der Computerchips und der Solarzellen werden Steine und Erden-Rohstoffe benötigt.

Titel der Veranstaltung	Umfang*	Start	Prüfung
Einführung in die Rohstoffwirtschaft	2 x 45 Min. Seminaristischer Unterricht	zum Wintersemester	Klausur o. mündliche Prüfung
Höhere Mathematik I	4 x 45 Min. Vorlesung + 2 x 45 Min. Übung	zum Wintersemester	Klausur
Höhere Mathematik II	4 x 45 Min. Vorlesung + 2 x 45 Min. Übung	zum Sommersemester	Klausur

*der Umfang aller Veranstaltungen ist wöchentlich zu verstehen.