Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter www.ausbildungskompass.at.

# Universitätsstudium Geotechnical and Hydraulic Engineering (MSc)

#### **INHALT**

Kurzinfo	1
Ausbildungsbeschreibung	1
Ausbildungsinstitute	2
Berufe nach Abschluss	2
Zusatzinfo	2
Impressum	2

#### **KURZINFO**

Das Masterstudium *Geotechnical and Hydraulic Engineering* vermittelt Studierenden eine umfassende und vertiefende ingenieurwissenschaftliche Ausbildung auf dem Gebiet der Bauingenieurwissenschaften und ihren Anwendungsbereichen.

Ausbildungsart	Masterstudium (UNI)
Dauer	4 Semester
NQR Level	7
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	abgeschlossenes, facheinschlägiges Bachelorstudium
Abschluss	Master of Science (MSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien
Gruppe	Naturwissenschaften (Uni)

#### AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

#### Lehrinhalte und Berufsfelder:

Das Masterstudium *Geotechnical and Hydraulic Engineering* folgt dem Prinzip der forschungsgeleiteten Lehre. Besonderes Augenmerk wird dabei neben der Vermittlung vertiefender fachlicher theoretischer Kenntnisse auch auf die Vermittlung praktischer, sozialer Kompetenzen gelegt.

Im Rahmen von umfassenden Übungen im Labor und Gelände sowie bei Exkursionen erlernen die Studierenden eigenständig, Konzepte zu entwickeln und praktisch umzusetzen.



## Spezialisierungen

- Soil mechanics
- Rock mechanics
- Hydraulic engineering

### **AUSBILDUNGSINSTITUTE**

#### Steiermark

#### Technische Universität Graz

Adresse: 8010Graz, Rechbauerstraße12

Telefon: +43 (0)316 / 873 -0 Fax: +43 (0)316 / 873 -6125 Email: info@TUGraz.at Webseite: https://www.tugraz.at/

# BERUFE NACH ABSCHLUSS

- GeotechnikerIn
- KulturtechnikerIn
- WasserbautechnikerIn
- WasserwirtschafterIn

## **ZUSATZINFO**

• Die Unterrichtssprache ist Englisch

#### **IMPRESSUM**

#### Für den Inhalt verantwortlich:

Arbeitsmarktservice Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts Treustraße 35-43 1200 Wien

E-Mail: ams.abi@ams.at

Stand der PDF-Generierung: 04.10.25

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!