

Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at).

## Universitätsstudium Geoscience

### INHALT

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

### KURZINFO

Die Absolventinnen und Absolventen des Studiums *Geosciences* verfügen über eine fachlich breite geowissenschaftliche Ausbildung und je nach individueller Schwerpunktsetzung vertiefende theoretische Kenntnisse und praktische Fähigkeiten in unterschiedlichen Fachdisziplinen der Geowissenschaften. Die forschungsgeleitete Ausbildung ist dabei sowohl wissenschaftlich-theoretisch als auch praxisorientiert angelegt und entspricht dem jeweiligen Stand der Wissenschaft.

Ausbildungsart	Masterstudium (UNI)
Dauer	4 Semester
NQR Level	7
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>abgeschlossenes facheinschlägiges Bachelorstudium</li> </ul>
Abschluss	Master of Science (MSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien
Gruppe	Naturwissenschaften (Uni)
URL	<a href="https://www.uni-graz.at/de/studium/masterstudien/geosciences/">https://www.uni-graz.at/de/studium/masterstudien/geosciences/</a>

### AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

#### Lehrinhalte:

Geosciences; Tectonics, Biosphere's role in Earth System, Petrology of Lithospheric Processes, Geoscience Excursion Applied Geosciences (compulsory); Engineering Geologic Investigation, Applied Hydrogeology, Mineralogy and Aqueous Geochemistry Elective Modules: Geology I + II / Paleontology and Paleoenvironment / Paleontology and Stratigraphy / Petrology / Geochemistry / Applied Mineralogy / Aqueous Geochemistry and Stable Isotopes / Quantitative Hydrogeology / Alpine Hydrogeology / Engineering Geology.

#### Berufsfelder:

Zahlreiche Aufgaben, Tätigkeiten und Einsatzmöglichkeiten ergeben sich unter anderem in der Grundlagenforschung und angewandten Forschung in universitären und außeruniversitären Einrichtungen, Museen, Ämtern, im industriellen Bereich sowie in geotechnisch orientierten Ingenieurbüros in gehobener Stellung sowie insbesondere in der Bauwirtschaft, Geotechnik, im Umwelt- und Ressourcenmanagement, in der Wasserwirtschaft, Werkstoffindustrie und Chemische Industrie.

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Steiermark

#### NAWI Graz - Strategische Kooperation der Universität Graz und der TU Graz in den Naturwissenschaften

Adresse: 8010 Graz, Mozartgasse 12/2  
 Telefon: +43 (0)664 / 963 2204  
 Email: [info@nawigraz.at](mailto:info@nawigraz.at)  
 Webseite: <http://www.nawigraz.at/>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [GeografIn für Physische Geografie](#)
- [GeoinformatikerIn](#)

## ZUSATZINFO

- die Unterrichtssprache ist Englisch
- in Kooperation zwischen TU Graz und UNI Graz / NAWI Graz

## IMPRESSUM

#### Für den Inhalt verantwortlich:

Arbeitsmarktservice  
 Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts  
 Treustraße 35-43  
 1200 Wien  
 E-Mail: [ams.abi@ams.at](mailto:ams.abi@ams.at)

Stand der PDF-Generierung: 17.09.23

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at) verfügbar!