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

PhD - Doktoratsstudium Erdwissenschaften

INHALT

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

KURZINFO

Das Doktoratsstudium der Erdwissenschaften dient der Heranbildung des wissenschaftlichen Nachwuchses auf dem Gebiet der Erdwissenschaften, die sich als moderne Earth System Science versteht und feld- und laborbezogene Forschung vereint. Den Absolvent*innen steht ein breites Berufsfeld offen, welches vom Bauwesen, dem Umweltsektor, der Rohstoffaufsuchung bis zur Werkstoff- und Chemischen Industrie reicht.

Ausbildungsart	Doktoratsstudium/PhD
Dauer	6 Semester
NQR Level	8
Form	Berufsbegleitend und Vollzeit
Voraussetzungen	• abgeschlossenes, facheinschlägiges Master- oder Diplomstudium
Abschluss	Doctor of Philosophy (PhD)
Gruppe	Naturwissenschaften (Uni)
URL	https://www.studienwahl.at

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte:

Zentrale Lehrziele des Doktoratsstudiums der Erdwissenschaften sind das systematische Verständnis der Forschungsdisziplin und die Beherrschung der dazu einschlägigen Methoden. Absolvent*innen leisten durch die Vorlage einer originären wissenschaftlichen Arbeit einen eigenen Beitrag zur Forschung, der die Grenzen des Wissens perspektivisch erweitert.

Lehrziele:

- Erwerb der Fähigkeit zur Lösung komplexer wissenschaftlicher Problemstellungen auf den Gebieten der Grundlagenforschung und der angewandten Forschung
- Befähigung zur Teilnahme an Forschungsprozessen und wissenschaftlichen Diskursen auf internationalem Niveau und im Kontext eines globalen Arbeitsmarktes
- Befähigung zur Teilnahme an kooperativen Strukturen der Forschung (soziale Kompetenz, Teamfähigkeit, wissenschaftliches Management
- Befähigung zur Teilnahme an diskursiven Strukturen der Forschung und kommunikative Kompetenzen

Berufsfelder:

Absolvent*innen des Doktoratsstudiums Erdwissenschaften verfügen über ein systematisches Verständnis ihrer Forschungsdisziplin und beherrschen die Methoden, die in der Forschung auf diesem Gebiet angewandt werden. Durch die Qualität und die internationale Ausrichtung des Studiums wird die Mobilität der Absolvent*innen gefördert und der Blick über die Grenzen der eigenen Fachrichtung geschärft.

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Tirol

Universität Innsbruck

Adresse:	6020Innsbruck, Innrain52
Telefon:	+43 (0)512 / 507 -0
Fax:	+43 (0)512 / 507 -2804
Email:	studienberatung@uibk.ac.at
Webseite:	https://www.uibk.ac.at/

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- GeochemikerIn
- Geologe/Geologin
- GeophysikerIn
- HochschullehrerIn
- KristallografIn
- Mineraloge/Mineralogin
- Petrologe/Petrologin
- Rohstoffgeologe/-geologin

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: 30.06.26
Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!