

Das Beruflexikon ist ein Online-Informationstool des AMS und bietet umfassende Berufsinformationen zu fast 1.800 Berufen in Österreich. Informieren Sie sich unter [www.beruflexikon.at](http://www.beruflexikon.at) zu Berufsanforderungen, Beschäftigungsperspektiven und Einstiegsgehältern sowie zu Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten.

# Mineraloge Mineralogin

Einstiegsgehalt: € 2.660,- bis € 3.520,-

## INHALT

<a href="#">Hinweis</a> .....	1
<a href="#">Tätigkeitsmerkmale</a> .....	1
<a href="#">Anforderungen</a> .....	1
<a href="#">Beschäftigungsmöglichkeiten</a> .....	2
<a href="#">Ausbildung</a> .....	2
<a href="#">Durchschnittliches Bruttoeinstiegsgehalt</a> .....	3
<a href="#">Impressum</a> .....	4

## HINWEIS

Dieser Beruf ist eine Spezialisierung des Berufs Geologe/Geologin. Weiterführende Informationen finden Sie in der Beschreibung von [Geologe/Geologin \(UNI/FH/PH\)](#).

## TÄTIGKEITSMERKMALE

MineralogInnen erforschen die chemischen und physikalischen Eigenschaften von Mineralen, Gesteinen und Kristallen. Dafür sammeln sie Mineralproben und untersuchen ihre Zusammensetzung, z.B. mithilfe von Mikroskopen und anderen Instrumenten. Sie bestimmen deren Vorkommen und ordnen sie in ein Klassifikationssystem ein. Zudem prüfen sie die Mineralien und Gesteine auf deren wirtschaftliche Nutzung als Werkstoffe und für verschiedene Anwendungen, z.B. im Bauwesen oder der Metallurgie.

MineralogInnen untersuchen zudem die geologischen Bedingungen und Umgebungen, unter denen bestimmte Minerale vorkommen, und tragen so zur Erforschung von Mineralvorkommen und potenziellen Rohstoffquellen bei.

Typische Tätigkeiten sind z.B.:

- Mineralproben sammeln
- Minerale identifizieren und klassifizieren
- Industrielle Verwendung prüfen
- Rohstoffquellen erforschen

## ANFORDERUNGEN

- EDV-Anwendungskennntnisse
- Englischkenntnisse
- Gerne bei jedem Wetter im Freien arbeiten

- Interesse für Natur
- Kommunikationsfähigkeit
- Organisationstalent
- Problemlösungsfähigkeit
- Selbstständiges Arbeiten
- Verantwortungsbewusstsein

## BESCHÄFTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

Beschäftigungsmöglichkeiten bieten z.B. folgende Unternehmen und Branchen:

- Universitäten
- Forschungseinrichtungen
- Ämter und Behörden
- Betriebe der Erdöl- und Erdgasgewinnung
- Betriebe im Bereich Tiefbau
- Bergbaubetriebe

## AUSBILDUNG

Die Grundlage für diesen Beruf bildet ein erfolgreich abgeschlossenes Studium an einer Universität, z.B. im Bereich Geowissenschaften. Wichtige Ausbildungsinhalte sind zum Beispiel Sedimentologie, Hydrogeologie, Mineralogie, Petrologie und Geochemie.

Voraussetzung für ein Studium ist die Hochschulreife, die entweder durch eine erfolgreich abgeschlossene Matura, eine Studienberechtigungsprüfung oder die Berufsreifeprüfung erlangt werden kann. An Fachhochschulen ist es teilweise auch Personen ohne Hochschulreife möglich, ein Studium zu beginnen, sofern sie über eine einschlägige berufliche Qualifikation verfügen und Zusatzprüfungen in bestimmten Fächern ablegen.

## Ausbildungen im **Ausbildungskompass**

### Salzburg

[Universitätsstudium Erdwissenschaften / Geologie \(BSc\)](#) (Bachelorstudium (UNI))

Universität Salzburg - Paris Lodron Universität Salzburg  
Adresse: 5020 Salzburg, Kapitelgasse 4-6  
Webseite: <https://www.plus.ac.at/>

### Steiermark

[PhD-Doktoratsstudium Geosciences \(PhD\)](#) (Doktoratsstudium/PhD)

Technische Universität Graz  
Adresse: 8010 Graz, Rechbauerstraße 12  
Webseite: <https://www.tugraz.at/>

[Universitätsstudium Erdwissenschaften / Geologie \(BSc\)](#) (Bachelorstudium (UNI))

NAWI Graz - Strategische Kooperation der Universität Graz und der TU Graz in den Naturwissenschaften  
Adresse: 8010 Graz, Mozartgasse 12/2  
Webseite: <http://www.nawigraz.at/>

[Universitätsstudium Geomatics Science \(MSc\) \(Masterstudium \(UNI\)\)](#)

Technische Universität Graz  
Adresse: 8010 Graz, Rechbauerstraße 12  
Webseite: <https://www.tugraz.at/>

[Universitätsstudium International Master of Science in Advanced Mineral Resources Development \(MSc\) \(Masterstudium \(UNI\)\)](#)

Montanuniversität Leoben  
Adresse: 8700 Leoben, Franz Josef-Straße 18  
Webseite: <http://www.unileoben.ac.at/>

[Universitätsstudium International Master of Science in Applied and Exploration Geophysics \(MSc\) \(Masterstudium \(UNI\)\)](#)

Montanuniversität Leoben  
Adresse: 8700 Leoben, Franz Josef-Straße 18  
Webseite: <http://www.unileoben.ac.at/>

## Tirol

[PhD-Doktoratsstudium Erdwissenschaften \(PhD\) \(Doktoratsstudium/PhD\)](#)

Universität Innsbruck  
Adresse: 6020 Innsbruck, Innrain 52  
Webseite: <https://www.uibk.ac.at/>

[Universitätsstudium Erdwissenschaften / Geologie \(BSc\) \(Bachelorstudium \(UNI\)\)](#)

Universität Innsbruck  
Adresse: 6020 Innsbruck, Innrain 52  
Webseite: <https://www.uibk.ac.at/>

## Wien

[Universitätsstudium Erdwissenschaften / Geologie \(BSc\) \(Bachelorstudium \(UNI\)\)](#)

Universität Wien  
Adresse: 1010 Wien, Universitätsring 1  
Webseite: <https://www.univie.ac.at/>

## DURCHSCHNITTLICHES BRUTTOEINSTIEGSGEHALT

**€ 2.660,- bis € 3.520,- \***

\* Die Gehaltsangaben entsprechen den Bruttogehältern bzw. Bruttolöhnen beim Berufseinstieg. Achtung: meist beziehen sich die Angaben jedoch auf ein Berufsbündel und nicht nur auf den einen gesuchten Beruf. Datengrundlage sind die entsprechenden Mindestgehälter in den Kollektivverträgen (Stand: 2023). Eine Übersicht über alle Einstiegsgehälter finden Sie unter [www.gehaltskompass.at](http://www.gehaltskompass.at). Mindestgehalt für BerufseinsteigerInnen lt. typisch anwendbaren Kollektivverträgen. Die aktuellen kollektivvertraglichen **Lohn- und Gehaltstabeln** finden Sie in den **Kollektivvertrags-Datenbanken** des **Österreichischen Gewerkschaftsbundes (ÖGB)** (<http://www.kollektivvertrag.at>) und der **Wirtschaftskammer Österreich (WKÖ)** (<http://www.wko.at/service/kollektivvertraege.html>).

## 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: 27.02.25

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