

# Geologe / Geologin (Montangeologie)

## BERUFSBESCHREIBUNG

Der Beruf Geologe/Geologin für Montangeologie ist eine Spezialisierung zur Allgemeinen Geologie (siehe Geologe / Geologin). Die Montangeologie hat mit allem zu tun, was Bergbau und Hüttenwesen betrifft.

Montangeolog\*innen arbeiten an der Erschließung von Rohstoffvorkommen wie Erzen, Kohle, Erdöl, Mineralien und Wasser. Sie erstellen Kartierungen, d. h. Kartensysteme für geologische Funde, in denen wichtige geologische Daten eingetragen werden.

## Ausbildung

Die Ausbildung erfolgt im Rahmen eines Studiums an einer Universität, Fachhochschule oder Pädagogischen Hochschule und dauert meist 6 Semester (3 Jahre) für ein Bachelorstudium und weitere 4 Semester (2 Jahre) für ein anschließendes Masterstudium. Manche Studienrichtungen haben auch eine andere Studiendauer. Voraussetzung für ein Studium ist in der Regel die Matura, Berufsreifeprüfung oder Studienberechtigungsprüfung.