

## Berg- und Maschinenmann/-frau

|                         |                                                                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Besonderheit</b>     | Die Ausbildung wird in unterschiedlichen Fachrichtungen angeboten. |
| <b>Berufstyp</b>        | Anerkannte Ausbildungsberufe                                       |
| <b>Ausbildungsart</b>   | Duale Ausbildung im Bergbau (geregelt durch Ausbildungsverordnung) |
| <b>Ausbildungsdauer</b> | Jeweils 2 Jahre                                                    |
| <b>Lernorte</b>         | Ausbildungsbetrieb und Berufsschule (duale Ausbildung)             |

### ■ Welche Fachrichtungen gibt es?

Die Ausbildung ist in folgenden Fachrichtungen möglich:

- Berg- und Maschinenmann/Berg- und Maschinenfrau Fachrichtung Transport und Instandhaltung
- Berg- und Maschinenmann/Berg- und Maschinenfrau Fachrichtung Vortrieb und Gewinnung

### ■ Was macht man in diesen Berufen?

Berg- und Maschinenleute bauen Kohle und andere Rohstoffe in Bergwerken sowie über Tage ab.

**Die Aufgaben von Berg- und Maschinenleuten der oben genannten Fachrichtungen kann man den einzelnen Beschreibungen entnehmen.**

### ■ Welcher Schulabschluss wird erwartet?

Rechtlich ist keine bestimmte Schulbildung vorgeschrieben.

### ■ Worauf kommt es an?

#### Anforderungen:

- Umsicht und Verantwortungsbewusstsein (z.B. Beachten der Sicherheit von Kollegen und Kolleginnen, etwa bei Sprengungen)
- Beobachtungsgenauigkeit (z.B. Erkennen von Sicherheitsrisiken)
- Handwerkliches Geschick (z.B. Austauschen von Maschinenteilen)
- Psychische Belastbarkeit (z.B. Arbeiten in ständiger Gefährdung und beengten Verhältnissen unter Tage)

#### Schulfächer:

- Werken/Technik (z.B. für die Arbeit mit unterschiedlichen Werkzeugen, Maschinen und Geräten; technisches Zeichnen)
- Mathematik (z.B. für die Berechnung von Querschnitten, Gewichten, Geschwindigkeiten und Übersetzungsverhältnissen)

### ■ Was verdient man in der Ausbildung?

Beispielhafte Ausbildungsvergütungen pro Monat:

- 1. Ausbildungsjahr: € 880 bis € 935
- 2. Ausbildungsjahr: € 1.095 bis € 1.230

■ **Weitere Informationen**



BERUFENET

Alles über die Welt der Berufe

**planet-beruf.de**

Alles über Ausbildung, Berufswahl und Bewerbung – Infos für Jugendliche, Lehrkräfte und BO-Coaches, Eltern und Erziehungsberechtigte



Berufs  
Informations  
Zentrum

Bildung – Beruf – Arbeitsmarkt: Selbstinformation zu allen Themen an einem Ort



Bundesagentur für Arbeit

[www.arbeitsagentur.de](http://www.arbeitsagentur.de) – Bei den **Dienststellen vor Ort** (Startseite) kann man z.B. einen Termin für ein Beratungsgespräch vereinbaren.

