

# Edelsteinschleifer/in der Fachrichtung Edelsteinschleifen

Berufstyp Anerkannter Ausbildungsberuf

Ausbildungsart Duale Ausbildung im Handwerk und in der

Industrie (geregelt durch Ausbildungsverord-

nung)

Ausbildungsdauer 3 Jahre

Lernorte Ausbildungsbetrieb und Berufsschule (duale

Ausbildung)



## Was macht man in diesem Beruf?

Edelsteinschleifer/innen der Fachrichtung Edelsteinschleifen fertigen nach Kundenwünschen, Vorlagen oder eigenen Ideen z.B. Schmucksteine oder dekorative Artikel wie Teelichthalter oder Briefbeschwerer oder sie fertigen nach technischen Vorlagen z.B. auch Lagersteine für Uhren. Sie wählen die Rohsteine je nach Auftrag aus, spalten größere Exemplare und sägen sie zu. Beim nachfolgenden Ebauchieren erhalten die Steine ihre grobe Form. Um kleine Steine besser bearbeiten zu können, kitten sie diese auf Halter. Nun schleifen sie die Steine nach Schleifbild z.B. im Plan-, Mugel- oder Facettenschliff und polieren die Oberflächen. In der industriellen Verarbeitung von Edelsteinen setzen sie computergesteuerte Maschinen ein.

#### Wo arbeitet man?

## Beschäftigungsbetriebe:

Edelsteinschleifer/innen der Fachrichtung Edelsteinschleifen finden Beschäftigung

- · in Edelsteinschleifereien
- in Betrieben der Schmuckindustrie
- · in Schmuckateliers und Juweliergeschäften

#### Arbeitsorte:

Edelsteinschleifer/innen der Fachrichtung Edelsteinschleifen arbeiten in erster Linie

• in Werkstätten, -hallen, in Atelierräumen

Darüber hinaus arbeiten sie ggf. auch

· in Verkaufsräumen von Juwelierläden

## ■ Welcher Schulabschluss wird erwartet?

Rechtlich ist keine bestimmte Schulbildung vorgeschrieben.





## Worauf kommt es an?

# Anforderungen:

- Geschicklichkeit und Auge-Hand-Koordination (z.B. beim Befestigen, Trennen und Schleifen der sehr kleinen Werkstücke)
- Sorgfalt und Konzentrationsfähigkeit (z.B. beim Erstellen von Schleifbildern und Schablonen, beim Feinschliff)
- Beobachtungsgenauigkeit (z.B. beim Prüfen der Qualität und Eigenschaften von Edelsteinen)
- Sinn für Ästhetik (z.B. beim Entwurf von Edelsteinschliffen)

#### Schulfächer:

- Werken/Technik (z.B. f
  ür das Trennen, Schleifen, Polieren und Mattieren von Steinen)
- Kunst (z.B. f
  ür den Entwurf von Edelsteinschliffen und das Erstellen von Schliffbildern)
- Mathematik (z.B. um Aufmaße zu erstellen, Zeichnungsmaße maßstabsgetreu zu übertragen)
- Physik/Chemie (z.B. beim Ermitteln der Eigenschaften von Steinen)
- Deutsch (z.B. um Kunden über geeignete Steine und Schlifftechniken zu beraten)

# Was verdient man in der Ausbildung?

Beispielhafte Ausbildungsvergütungen pro Monat:

• 1. Ausbildungsjahr: € 1.091 (Industrie)

• 2. Ausbildungsjahr: € 1.159 (Industrie)

3. Ausbildungsjahr: € 1.262 (Industrie)

#### Weitere Informationen



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



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



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

