

# Edelsteinschleifer\*in

## BERUFSBESCHREIBUNG

**Der Lehrberuf Edelsteinschleifer\*in wurde mit 31. Mai 2011 aufgehoben. In diesem Beruf können seit 31. Mai 2011 keine Lehrausbildungen mehr neu begonnen werden!**

Edelsteinschleifer\*innen verarbeiten vor allem Edel- und Halbedelsteine zu Schmucksteinen. Sie spalten und sägen (schneiden) die Rohsteine auf die gewünschte Größe, rundieren, schleifen, facettieren und polieren sie. Edelsteinschleifer\*innen verwenden zur Bearbeitung der Steine Schleif- und Polierscheiben, Diamantbohrer, Haltevorrichtungen usw. Sie arbeiten meist in gewerblichen Werkstätten von Kleinbetrieben mit Berufskolleg\*innen zusammen und haben Kontakt zu Kund\*innen und Lieferant\*innen.

## Wichtige Aufgaben und Tätigkeiten

- Rohsteine in Stücke der erforderlichen Größe zuschneiden
- Steine rundieren, um ihnen eine grobe Form zu geben
- Steine auf Kittstöcken mit Kittmasse befestigen
- Steine an rotierenden Metallscheiben mit Schleifmitteln wie z. B. Diamantpulver zuschleifen
- Facetten und Rundungen herausarbeiten(-facettieren)
- fertig geschliffene Steine mit Spiritus und chemischen Poliermitteln reinigen und polieren
- Steine nach Größe, Form und Qualität sortieren, bewerten und den Preis festsetzen
- Umschleifarbeiten, Reparaturen und Restaurationsarbeiten durchführen
- Kund\*innen beraten

## Anforderungen

- Auge-Hand-Koordination
- Fingerfertigkeit
- gutes Sehvermögen (viel Lesen bzw. Arbeiten am Computer)
- chemisches Verständnis
- gestalterische Fähigkeit
- gutes Augenmaß
- handwerkliche Geschicklichkeit
- kaufmännisches Verständnis
- räumliches Vorstellungsvermögen
- technisches Verständnis
- Kommunikationsfähigkeit
- Kund\*innenorientierung
- Ausdauer / Durchhaltevermögen
- Beurteilungsvermögen / Entscheidungsfähigkeit
- Flexibilität / Veränderungsbereitschaft
- Geduld
- Kreativität
- systematische Arbeitsweise

## Ausbildung

**Der Lehrberuf Edelsteinschleifer\*in wurde mit 31. Mai 2011 aufgehoben. In diesem Beruf können seit 31. Mai 2011 keine Lehrausbildungen mehr neu begonnen werden!**