

Gemmologe/Gemmologin

Berufstyp	Weiterbildungsberuf
Weiterbildungsart	Weiterbildung nach internen Regelungen der Lehrgangsträger
Weiterbildungsdauer	Ca. 4 Monate (Vollzeit)



■ Aufgaben und Tätigkeiten

Gemmologen und Gemmologinnen bewerten Edelsteine nach Art, Form, Größe und Reinheit sowie Schnitttechnik und Schliffqualität. Bei der Begutachtung von Steinen berücksichtigen sie die Reinheitsvorgaben, z.B. in Bezug auf sogenannte Muttermale (Einschlüsse) oder Lupenreinheit. Sie erstellen Expertisen für Steine und Schmuckstücke und können als Sachverständige zur Beurteilung und Bewertung in Pfandleih- oder Auktionshäusern, im Labor-Service, bei der Prospektion oder im Anlagegeschäft mit Edelsteinen beratend tätig werden. Im Schmuckwarenhandel bieten Einkauf, Kundenberatung oder Verkauf weitere Tätigkeitsfelder.

■ Arbeitsbereiche und -orte

Beschäftigungsbetriebe:

Gemmologen und Gemmologinnen finden Beschäftigung

- in Schmuckateliers
- im Edelmetallwarenhandel
- im Schmuckgroß- und -einzelhandel
- im Antiquitätenhandel und in Auktionshäusern

Arbeitsorte:

Gemmologen und Gemmologinnen arbeiten in erster Linie

- in Verkaufs- bzw. Ausstellungsräumen
- in Büroräumen
- in Laborräumen

Darüber hinaus arbeiten sie ggf. auch in Werkstätten oder Produktionshallen.

■ Voraussetzungen

Für diese Weiterbildung ist rechtlich keine bestimmte Schulbildung vorgeschrieben. Die Bildungsträger legen eigene Zugangskriterien fest.

■ Inhalte der Weiterbildung

Im Bereich Farbedelsteine

- Edelsteine und ihre Charakteristika
- Edelsteinbestimmung und Echtheitsprüfung
- Synthesen und Imitationen
- künstliche Eigenschaftsveränderungen
- wirtschaftliche Aspekte
- Bewertungsfaktoren

- Erstellung von Edelsteinbefundberichten

Im Bereich Diamanten

- Graduierung
- Bewertung
- Gutachtenerstellung
- Synthesen und Imitationen
- künstliche Eigenschaftsveränderungen

Im Bereich Perlen/organische Substanzen

- Vorkommen
- Arten
- Qualitäten

■ Weitere Informationen



Berufe – aktuell, umfassend, multimedial



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.

