

Berufliche Grundbildung

Berufsfeld 13
Metall, Maschinen, Uhren



Tätigkeiten

Ausbildung

Polisseure und Polisseusen geben Uhrgehäusen, Uhrbändern und Schmuckstücken den letzten Schliff. Sie reinigen, polieren und pflegen Oberflächen aus Gold, Silber und anderen Metallen.

Grundlage

Eidg. Verordnung vom 19.1.2018

Sie üben folgende Tätigkeiten aus:

Dauer

2 Jahre

Vorbereitung

- Arbeitsplan machen und Bearbeitungsverfahren auswählen
- Werkzeuge vorbereiten und Maschinen einrichten
- Uhren- oder Schmuckteile von Rückständen aus der Produktion reinigen und Unebenheiten entfernen
- Festlegen, welche Flächen matt und welche Ecken scharfkantig bleiben sollen
- Oberflächen der Werkstücke von Hand mit Werkzeugen oder Maschinen schleifen

Bildung in beruflicher Praxis

In einem Polieratelier oder in einer Uhren-, Goldschmiede- oder Schmuckfabrik

Oberflächen veredeln

- Feinarbeiten durchführen, zum Beispiel mit Sandstrahler und Polierstöcken
- Uhren- und Schmuckteile polieren und je nach Bedarf dafür sorgen, dass die Oberflächen glänzen oder matt erscheinen
- Qualität kontrollieren, mit Messwerkzeugen überprüfen, ob die Grösse der Teile stimmt
- Teile sorgfältig reinigen mit Seifenwasser, Lösungsmitteln oder Alkohol

Schulische Bildung

1 Tag pro Woche an der Berufsfachschule

Sicherheit und Werkstatt

- Sicherheits- und Umweltvorschriften kennen und einhalten, mit sehr wertvollen Stoffen wie Gold, Platin oder Silber vorsichtig umgehen
- Arbeitsplatz sauber halten, Werkzeuge und Maschinen instand halten
- Abfälle umweltgerecht entsorgen oder Recycling betreiben

Lerninhalte

- Organisieren und Vorbereiten der Arbeit
- Durchführen von manuellen Verfahren zur Oberflächenvorbereitung und -bearbeitung gemäss den Produktionsetappen
- Durchführen von manuellen mikromechanischen Verfahren

Überbetriebliche Kurse

Zu verschiedenen Themen

Abschluss

Eidg. Berufsattest "Polisseur/
Polisseuse EBA"

Voraussetzungen

Vorbildung

- obligatorische Schule abgeschlossen

Anforderungen

- geschickte Hände
- genaue Arbeitsweise
- gute Konzentration
- Geduld und Ausdauer
- Zuverlässigkeit
- gute Augen (auch korrigierte Sehschärfe)
- keine Allergien im Umgang mit Metallen

Weiterbildung

Kurse

Angebote des Arbeitgeberverbandes der schweiz. Uhrenindustrie, von Berufsfachschulen und gestalterischen Fachschulen

Oberflächenveredler/in Uhren und Schmuck EFZ

Polisseure/Polisseusen EBA können eine verkürzte Grundbildung als Oberflächenveredler/in Uhren und Schmuck EFZ machen (Einstieg ins 2. Grundbildungsjahr).

Danach sind die gleichen Weiterbildungen möglich wie für Oberflächenveredler/innen Uhren und Schmuck EFZ.

Berufsverhältnisse

Polisseure und Polisseusen arbeiten in Polierateliers der Uhren- und Schmuckindustrie. Der Lehrstellen- und Arbeitsmarkt für Polisseure und Polisseusen ist sehr klein und beschränkt sich im Wesentlichen auf die Romandie, insbesondere auf die Kantone Jura, Genf und Neuenburg. In der Deutschschweiz gibt es nur wenige Angebote.

Weitere Informationen

Arbeitgeberverband der Schweizerischen Uhrenindustrie
Avenue Léopold-Robert 65
Postfach
2301 La Chaux-de-Fonds
Telefon: +41 32 910 03 83
metiers-horlogerie.ch/

Allgemeine Informationen:
www.berufsberatung.ch

Lehrstellensuche:
www.berufsberatung.ch/lena

Verwandte Berufe

Berufsfeld / SD

Uhrenarbeiter/in EBA	13 / 0.556.25.0
Metallbaupraktiker/in EBA	13 / 0.554.24.0
Zifferblattmacher/in	13 / 0.556.21.0
Oberflächenveredler/in Uhren und Schmuck EFZ	13 / 0.556.7.0