berufsberatung
.ch

Graveur EFZ
Graveurin EFZ

Kunst, Kunsthandwerk | Mikrotechnik, Uhren

Als Graveurin oder Graveur gestaltest du Verzierungen, Inschriften oder Stanzungen auf Gegenständen wie Schmuckstücken, Uhren, Medaillen oder Schildern. Du arbeitest mit Metallen wie Stahl, Gold, Kupfer und Zinn. Diese bearbeitest du von Hand oder mit Werkzeugen und Maschinen.

Aufgaben

Konzepte ausarbeiten

- Kundschaft zu Stil und Formen von Mustern, Verzierungen und Schriften beraten
- verschiedene Vorschläge entwerfen und mit der Kundschaft besprechen
- wenn von der Kundschaft gewünscht, nach einer bestimmten Vorlage arbeiten
- Prototypen anfertigen, das heisst, ein vereinfachtes Modell herstellen, um zu schauen, ob alles wie geplant gemacht werden kann

---

Elemente vorbereiten

- Gegenstände, die graviert werden, vorbereiten, beispielsweise Uhren oder Schmuckstücke
- verschiedene Werkzeuge wie Stichel oder Meissel bereitlegen
- Werkzeuge bei Bedarf selbst herstellen oder anpassen, zum Beispiel sägen, bohren oder schleifen
- Zeichnungen und Texte von einer Vorlage auf den Gegenstand übertragen, zum Beispiel Wappen, Initialen oder Schriftzüge
- bei Bedarf Zeichnungen mithilfe eines Computerprogramms anfertigen
- Schablonen in Handarbeit erstellen und dann aus Stahl anfertigen

---

Gravuren anfertigen

- Gegenstände in Maschinen einspannen, damit sie beim Bearbeiten nicht verrutschen
- Muster und Texte von Hand auf den Gegenständen eingravieren
- mithilfe der Schablonen Muster stanzen, zum Beispiel bei der Herstellung von Medaillen oder Münzen
- Maschinen und computergesteuerte Werkzeuge zum Eingravieren benutzen
- Maschinen richtig einstellen, zum Beispiel die Schnittgeschwindigkeit oder -tiefe einstellen
- auf Wunsch Gravuren mit Farbe füllen

Arbeitsumgebung

Als Graveurin oder Graveur arbeitest du in Werkstätten.

Oft bist du in der Uhrenindustrie tätig, manchmal auch in Industriebetrieben, zum Beispiel im Formen- oder Werkzeugbau. Du hast gute Berufsaussichten in der handwerklichen Luxusproduktion, etwa von Uhren, oder in der industriellen Serienproduktion. Eine eigene Werkstatt zu gründen ist möglich, erfordert aber viel Engagement.

Anforderungen und Interessen

Anforderungen

- Manuelles Geschick
- Sorgfältige und exakte Arbeitsweise
- Zeichnerische Begabung
- Kreativität
- Konzentrationsfähigkeit
- Gutes Sehvermögen
- Technisches Verständnis
- Selbstständige Arbeitsweise

Interessen

- Metall verarbeiten
- Genau arbeiten
- Mit den Händen arbeiten
- Zeichnen, dekorieren, gestalten
- Drinnen arbeiten

Ausbildung

Die Ausbildung wird als Lehre in einem Betrieb gemacht.

Betrieb

Praktische Ausbildung in einem Gravuratelier oder einem Industriebetrieb: 4 Tage pro Woche

Schule

1 Tag pro Woche an der Schule für Gestaltung Zürich

Überbetriebliche Kurse

Dürr Gravuren, Hombrechtikon (ZH): 16 Tage während 4 Jahren

Dauer

4 Jahre

Zulassung

obligatorische Schule abgeschlossen

Berufsmaturität

Bei sehr guten schulischen Leistungen können die Lernenden

zusätzlich die Berufsmaturitätsschule besuchen.

Abschluss

Graveur / Graveurin EFZ

Weiterbildung

Kurse

Kurse der **Schule für Gestaltung Zürich** (https://sfgz.ch/angebot/kurse/angebot)

Zusatzlehre

Als Graveurin oder Graveur kannst du in der Regel eine verkürzte Lehre als **Goldschmied/in EFZ** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/goldschmied-in-efz), **Edelsteinfasser/in EFZ** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/edelsteinfasser-in-efz) oder **Silberschmied/in EFZ** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/silberschmied-in-efz) machen.

Höhere Fachschule

- **Produktdesigner/in HF** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/produkt-und-industriedesigner-in)

Fachhochschule

- Bachelor of Arts in **Design** (https://berufsberatung.ch/de/studienrichtungen/design)

Je nach Fachhochschule gelten unterschiedliche Zulassungsbedingungen.

Ähnliche Berufe

Beruf
Mikromechaniker/in EFZ

https://berufsberatung.ch/de/berufe/mikromechaniker-in-efz

Beruf
Oberflächenveredler/in Uhren und Schmuck EFZ

https://berufsberatung.ch/de/berufe/oberflaechenveredler-in-uhren-und-schmuck-efz

Beruf
Uhrmacher/in EFZ

https://berufsberatung.ch/de/berufe/uhrmacher-in-efz

Beruf
Polymechaniker/in EFZ

https://berufsberatung.ch/de/berufe/polymechaniker-in-efz

Beruf
Glasmaler/in EFZ

https://berufsberatung.ch/de/berufe/glasmaler-in-efz

Beruf
Zifferblattmacher/in

https://berufsberatung.ch/de/berufe/zifferblattmacher-in

Weitere Infos

Swissdoc Nummer

0.822.18.0

Weiterführende Links

Schweizerischer Verband der Graveure (SVG) (https://www.graveurverband.ch/Home)

Kunsthandwerk Schweiz (https://metiersdart.ch/de_CH)

Gesetzliche Grundlagen (https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/44305?lang=de)