

**Berufliche Grundbildung****Tätigkeiten**

Messerschmiede und Messerschmiedinnen sind Fachleute für Schneidwerkzeuge. Sie fertigen, schärfen, reparieren und verkaufen beispielsweise Messer und Scheren für den Haushalt- und Freizeitbereich, Berufswerkzeuge wie Metzgermesser, Tafelmesser oder Haarscheren, chirurgische und zahntechnische Instrumente, Klingen und Messer für diverse Maschinen und Gartengeräte oder Schlittschuhkufen.

Sie üben folgende Tätigkeiten aus:

**Klingen herstellen**

- anhand einer Zeichnung oder einer Schablone die herzustellende Klinge auf einer Platte anzeichnen und markieren, zum Beispiel auf Stahl, Gusseisen, Kunststoff oder Nichteisen-Metallen wie Kupfer
- Stahl durch Sägen, Scheren, Schneiden und Schleifen in die gewünschte Form bringen
- Klingen in heissem und kaltem Zustand biegen
- Klingen härten, indem sie erhitzt werden
- Löcher bohren und verschiedene Gewinde schneiden, damit anschliessend Griffe und Halterungen angebracht werden können
- Klingen durch Polieren, Schleifen, Waschen und Schärfen nachbearbeiten

**Griffe und Halterungen anfertigen**

- Material auswählen, zum Beispiel Horn, Holz oder Hightech-Materialien wie Kohlefaser oder eloxiertes Titan
- Griffe und Halterungen vorbereiten und herstellen

**Schneidwerkzeuge zusammenbauen**

- Klingen reinigen, bürsten und polieren
- Metall- und Kunststoffteile zusammenkleben
- Teile verzinken und Anti-Korrosionsanstriche auftragen, damit kein Rost entsteht
- Klingen und Griffe zusammensetzen und anpassen

**Schneidwerkzeuge warten und reparieren**

- Zustand beurteilen und entsprechende Wartungs- und Reparaturarbeiten durchführen
- Ersatzteile, Griffe sowie Metall- und Kunststoffplatten austauschen oder anpassen
- Schneidwerkzeuge schleifen und dabei Form und Zustand beachten

**Schneidwerkzeuge verkaufen**

- industriell hergestellte oder selbst gefertigte Werkzeuge und Instrumente verkaufen
- Kundschaft beraten und sie fachgerecht über den Gebrauch instruieren
- verschiedene administrative Aufgaben ausführen, zum Beispiel Rechnungen ausstellen, Kostenvoranschläge erstellen und die Buchhaltung führen

**Berufsfeld 13**

Metall, Maschinen, Uhren

**Ausbildung****Dauer**

4 Jahre

**Bildung in beruflicher Praxis**

In einer Messerschmiede

**Schulische Bildung**

1 bis 2 Tage pro Woche an der Berufsfachschule, gemeinsam mit den Polymechaniker/innen EFZ

**Berufsbezogene Fächer**

- Planung der Aufträge und Beratung der Kundschaft
- Bearbeitung von Schneidwerkzeugen
- Sicherstellung der Arbeitssicherheit, des Gesundheits- und Umweltschutzes
- technische Grundlagen
- technisches Englisch
- Werkstoff- und Fertigungstechnik
- Zeichnungs- und Maschinentechnik
- Elektro- und Steuerungstechnik
- bereichsübergreifende Projekte

**Überbetriebliche Kurse**

Praktisches Erlernen, Vertiefen und Üben beruflicher Grundlagen, 21 Tage während 4 Jahren.

**Berufsmaturität**

Bei sehr guten schulischen Leistungen kann während der Grundbildung die Berufsmaturitätsschule besucht werden.

**Abschluss**

Messerschmied/in EFZ

## Voraussetzungen

### Vorbildung

- obligatorische Schule abgeschlossen

### Anforderungen

- Freude an der Metallverarbeitung
- gesunde, kräftige Konstitution
- handwerkliche Geschicklichkeit
- präzise Arbeitsweise
- Ausdauer
- keine Allergien gegen Metalle, Öle und Lösungsmittel

## Weiterbildung

### Kurse

Angebote von Swissmechanic, AM Suisse und von verschiedenen Fach- und Berufsfachschulen

### Höhere Fachprüfung (HFP)

Z. B. Industriemeister/in

### Höhere Fachschule

Z. B. dipl. Techniker/in HF Metallbau

### Fachhochschule

Z. B. Bachelor of Science (FH) in Systemtechnik oder in Maschinentechnik. Je nach Fachhochschule gelten unterschiedliche Zulassungsbedingungen.

## Berufsverhältnisse

Messerschmiede und Messerschmiedinnen arbeiten entweder in kleinen Werkstätten oder in grösseren Unternehmen. In kleinen Werkstätten wird noch handwerklich gearbeitet und die Fachkräfte sind für den ganzen Herstellungsprozess zuständig. In grossen, international renommierten Messerschmiedebetrieben sind sie auf eine bestimmte Art der Herstellung spezialisiert und arbeiten mit Fachleuten aus der Maschinenbau- und Metallbranche zusammen. Bei Arbeiten wie Schmieden, Reinigen oder Härten schützen sich die Berufsleute mit Schutzkleidung und Schutzbrille.

Messerschmiede können sich nach einigen Jahren praktischer Erfahrung und einer zusätzlichen kaufmännischen Ausbildung selbstständig machen und ein eigenes Geschäft für Schneidwaren eröffnen. Nur sehr wenige Betriebe bilden Lehrlinge aus.

## Weitere Informationen

Verband Schweizerischer  
Messerschmiedmeister  
8006 Zürich  
[www.schweizer-messerschmiede.ch](http://www.schweizer-messerschmiede.ch)

Allgemeine Informationen:  
[www.berufsberatung.ch](http://www.berufsberatung.ch)

Lehrstellensuche:  
[www.berufsberatung.ch/lena](http://www.berufsberatung.ch/lena)

## Verwandte Berufe

Berufsfeld / SD

Polymechaniker/in EFZ	13 / 0.553.1.0
Metallbauer/in EFZ	13 / 0.554.5.0
Produktionsmechaniker/in EFZ	13 / 0.553.8.0