



## Ausbildung zum **Feinwerkmechaniker (m/w/d)**

Du hast Interesse an Metallverarbeitung? Dann ist der Beruf das richtige für Dich!

Neben einer soliden Grundausbildung (dazu gehört hauptsächlich das Drehen, Fräsen und Schleifen) kommen noch andere Arbeitsverfahren, wie Erodieren, Honen, Gravieren, Härten und Prägen dazu. Weitere Tätigkeiten wie: Programmieren, Zeichnungen lesen und Messtechnik runden die Ausbildung ab.

- Du fertigst metallene Präzisionsbauteile für Maschinen und feinmechanische Geräte
- Du montierst die Tablettierwerkzeuge zu funktionsfähigen Einheiten
- Du integrierst elektronische Mess- und Regelkomponenten
- Du planst Arbeitsabläufe und richtest Werkzeugmaschinen ein
- Du überprüfst die Einhaltung vorgegebener Messtoleranzen anhand moderner Messverfahren
- Du wartest und reparierst feinmechanische Geräte

Fakten:

- Die Ausbildung erstreckt sich über einen Zeitraum von 3,5 Jahren
- Berufsschule in Mühlacker
- Ausbildung endet mit der Gesellenprüfung