



## Werkzeugmechaniker (m/w/d)

### Was macht ein Werkzeugmechaniker?

Werkzeugmechaniker stellen Präzisionswerkzeuge für Industrie und Medizin, die auf den tausendstel Millimeter genau sind, her. Die Werkzeuge sind also häufig deutlich größer und komplexer als das, was oft unter dem Begriff verstanden wird.

Werkzeugmechaniker nutzen zum Beispiel Mess- und Prüfwerkzeuge um ihre Arbeit zu kontrollieren und nutzen CNC-gesteuerte Werkzeugmaschinen um Teile herzustellen.

### Aufgaben und Tätigkeiten des Werkzeugmechanikers:

- Fräsen, bohren, schleifen und drehen
- Technische Zeichnungen lesen
- Einzelteile erstellen und Werkzeuge zusammensetzen

### Voraussetzungen für die Ausbildung:

**Schulabschluss** → mind. Mittlere Reife

**Schulfächer** → Mathe, Physik, Informatik

**Stärken / Interessen** → handwerkliches Geschick, Sorgfalt & Genauigkeit

**Dauer der Ausbildung:** 3,5 Jahre