



## AUSBILDUNG ZUM

# WERKZEUGMECHANIKER M/W/D FACHRICHTUNG FORMENTECHNIK

**Ausbildungsdauer: 3,5 Jahre**  
Berufsschule als Block-  
unterricht in Ansbach



Werkzeugmechaniker fertigen Spezialwerkzeuge aus Einzelteilen für die industrielle Produktion. Sie sind Spezialisten in der Bearbeitung von verschiedensten Metallarten. Hierfür sind computergesteuerte Werkzeugmaschinen wie Fräs-, Dreh-, Schleif- und Erodiermaschinen im Einsatz, um die Werkzeuge exakt nach vorgegebener Zeichnung herzustellen. Zudem lernst Du, technische Zeichnungen zu lesen.

### Deine Aufgaben

- Deine Ausbildung beginnt im Formenbau. Dort lernst Du die Grundkenntnisse für das Bohren, Feilen, Fräsen, Drehen und weiterer Fertigungsverfahren kennen. Nachdem die sogenannte Grundausbildung abgeschlossen ist, erlernst Du außerdem Grundlagen der CNC Technik und der Pneumatik.
- Vorbeugende Instandhaltung und Reparatur von Spritzgießwerkzeugen.
- Herstellen von Konturen mit Hilfe verschiedenster Fertigungsverfahren, wie z.B. Erodieren.
- Kontrollieren und Beurteilen der Arbeitsergebnisse.

### Dein Tagesablauf

Die maschinelle Bearbeitung von Werkzeugeinsätzen sowie Formplatten an manuellen und computer-gesteuerten Dreh-, Fräs und Schleifmaschinen. Reparatur- und Wartungsarbeiten an Spritzgusswerkzeugen. Arbeit mit komplexen Werkzeugsystemen, Zwei-Komponenten-Systemen, Kleinstkonturwerkzeugen sowie allen vorstellbaren Heißkanalsystemen.

### Ausbildungsort

Die Ausbildung findet an unserem Standort in Ansbach und in der Berufsschule in Ansbach statt. Zum Abschluss der Ausbildung ist die Abschlussprüfung vor der IHK abzulegen.

### Bewerberprofil

- Mittlere Reife, aber auch mit anderen Schulabschlüssen hast du gute Chancen.
- Interesse an Physik, Werken und Mathematik.
- Du hast kein Problem in Werkshallen und Werkstätten zu arbeiten.
- Begeisterung am Erlernen von Bearbeitungstechniken wie Fräsen, Drehen, Bohren.
- Genaues und sorgfältiges Arbeiten.
- Technisches Verständnis.
- Engagement, Teamfähigkeit und Selbstständigkeit.

### Bewerbungszeitraum:

01. August bis 31. Oktober des Jahres vor Eintritt in die Ausbildung

### Du hast Interesse und Lust mit jeder Menge Energie durchzustarten?

Sende uns Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen per E-Mail an: [personal@heinlein-plastik.de](mailto:personal@heinlein-plastik.de) oder per Post und **zeig uns, wer Du bist und was Du kannst.**

HEINLEIN Plastik-Technik GmbH  
Personalabteilung  
Industriestraße 7 | 91522 Ansbach  
[www.heinlein-plastik.de](http://www.heinlein-plastik.de)