

# Konstruktionsmechaniker (m/w/d)



## Beschreibung

Als Konstruktionsmechaniker erhältst du Einblicke in die verschiedenen Produktionsabläufe in unserem Unternehmen und fertigt mithilfe von Werkzeugen und Maschinen Metall- und Stahlkonstruktionen.

Dabei begleitest du das Produkt von Anfang an und machst dabei Bauteile selbst, baust Maschinen und Teile um und wartest sie. Du checkst die technischen Zeichnungen und legst die Materialien und Werkzeuge bereit und hast den Durchblick, wann du was benötigst.

Du lernst verschiedene Arbeitstechniken und Vorgehensweisen, unterschiedliche Schweiß- und Umformungstechniken kennen und packst selber richtig mit an.

## Ausbildungsinhalte

- Anfertigung von Metall- und Stahlkonstruktionen
- Metallverarbeitung anhand von Konstruktionsplänen
- Montage von Einzelteilen zu Metall- und Stahlkonstruktionen
- Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten
- Arbeiten an konventionellen und an CNC-gesteuerten Werkzeugmaschinen
- Herstellung und Anpassung von Bauteilen durch Kombination verschiedener Fertigungsverfahren

## Faktencheck

- **Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre
- **Berufsschule:** 1. Lehrjahr Rothenburg, 2. Lehrjahr Nürnberg (Blockunterricht)
- **Abteilungen im Unternehmen:** Produktion, Werkzeugbau

### Voraussetzungen:

- Mindestens qualifizierender Abschluss der Mittelschule
- Guter Schulabschluss
- Technisches Verständnis
- Handwerkliches Geschick
- Sorgfalt, sowie eine gewissenhafte und exakte Arbeitsweise
- Räumliches Vorstellungsvermögen

### Und danach...?

Nach deiner Ausbildung gibt es, neben einem Arbeitsplatz in unserer Firma, viele Möglichkeiten eine Weiterbildung oder ein Studium anzuschließen, sofern deine Leistungen entsprechend und die schulischen Voraussetzungen gegeben sind.

- Meister (m/w/d)
- Technischer Fachwirt (m/w/d)
- Technischer Betriebswirt (m/w/d)
- Bachelor (m/w/d)