

Dies ist der richtige Beruf für dich, wenn

- du offen auf neue Herausforderungen zugehst.
- du ein Händchen für technische Dinge hast.
- du über handwerkliches Geschick verfügst.
- du ein gutes räumliches Vorstellungsvermögen besitzt.
- du fit bist in Mathematik.

Das gehört zu deinen Aufgaben:

- Projekt- und Aufgabenpläne schreiben
- technische Unterlagen auswerten
- Montagezeichnungen und Fertigungspläne erstellen
- Auswählen der Bleche, Maschinen, Werkzeuge, Fertigungsverfahren und Prüfmittel
- Anwenden von verschiedenen Schweißtechniken
- Dokumentieren der Arbeit und der Ergebnisse

Konstruktionsmechaniker fertigen Metallbaukonstruktionen aller Art. Die Einzelteile der Konstruktionen stellen sie anhand von technischen Zeichnungen und Stücklisten her. Sie schneiden Stahlträger und Bleche genau nach Maß, kanten sie ab oder biegen sie und bringen Bohrungen an, um Teile später verschrauben zu können. Dabei arbeiten sie mit Brennschneidern oder Sägen, bei hohen Stückzahlen setzen sie häufig CNC-gesteuerte Maschinen ein. Große und schwere Bauteile bewegen sie mit Hebezeugen. Wartungs- und Instandhaltungsaufgaben übernehmen sie ebenfalls.

Du besuchst die Berufsschule in Oschersleben. Im zweiten Ausbildungsjahr legst du die Abschlussprüfung Teil 1 ab. Nach insgesamt 3 1/2 Jahren Ausbildungszeit absolvierst du dann deine Abschlussprüfung Teil 2.

„Technische Zeichnungen von Metallkonstruktionen erstelle ich am liebsten. Ich habe meinen Traumberuf gefunden.“

