



# Metallbauer Fachrichtung Konstruktionstechnik m/w



## Das Richtige für Praktiker

Metallbauer formen, biegen, pressen, schweißen und bohren Metalle, wie z. B. Leichtmetalle oder auch Stahl. Aus verschiedenen Materialien fertigen sie daraus Treppen, Türen, Fenster oder Tore und richten Podeste in Hallen ein. Sie werten technische Zeichnungen aus, entnehmen Maße und Winkel, beschaffen das Material und fertigen die Bauteile an.

## Bewerber sollten

- ▶ an Technik interessiert sein
- ▶ handwerklich geschickt sein
- ▶ räumliches Vorstellungsvermögen haben
- ▶ gerne im Team arbeiten

## Schulfächer

- ▶ Werken/Technik (z. B. zum Bearbeiten von Blechen und Vorbereiten von Fügeteilen)
- ▶ Physik (z.B. beim Einschätzen des Verhaltens von Werkstoffen und Werkstoffkombinationen)
- ▶ Mathematik (z.B. zum Berechnen des Materialbedarfs und zur Ermittlung von Maßtoleranzen)

## Ausbildungsdauer

3,5 Jahre

## Kontakt

[ausbildung@heibi-metall.de](mailto:ausbildung@heibi-metall.de)