

Metallbauer (m/w/x) Fachrichtung Konstruktions- technik



Als Metallbauer formst, trennst und fügst Du Metalle – von Aluminium über Baustahl bis hin zu Edelstahl.

Aus diesen Materialien fertigt Du nicht nur HEIBI-Konsumgüter, sondern auch die verschiedensten Aufträge von Maschinenbau-Unternehmen.

Sowohl Serien- als auch Einzelstücke stellst Du dabei her.

Während Du diese von Hand oder maschinell bearbeitest, richtest Du Dich nach technischen Zeichnungen, aus denen Du Maße und Winkel entnimmst.

Du wendest unter anderem die Verfahren Sägen, Bohren, Abkanten und Schweißen an und benutzt hierfür Handwerkzeuge und moderne Maschinen wie zum Beispiel Schweißroboter.

In diesem Beruf benötigst Du vor Deinen Muskeln folglich Köpfchen.

Während Deiner Ausbildung bekommst Du einen Einblick in unseren gesamten Maschinenpark – von Laser-Schneid-Maschinen über Abkant-Roboter bis hin zu Beschichtungsanlagen.



Metalbauer (m/w/x) Fachrichtung Konstruktions- technik

Als Bewerber/-in solltest Du:

- » handwerkliches Geschick besitzen
- » interessiert an dem Material Metall sein
- » räumliches Vorstellungsvermögen haben
- » Spaß an der Arbeit im Team haben
- » Dich für moderne Maschinen und traditionelle Handwerkzeuge begeistern

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