



Form der Ausbildung
Teilzeitbeschulung, 1-2 Tage pro Woche Berufsschule

Metallbauer /-in

(Fachrichtungen: Konstruktionstechnik, Metallgestaltung, Nutzfahrzeugbau)



1. Lehrjahr

2. Lehrjahr

3./4. Lehrjahr

Metallbauer /-in



PRÜFUNGEN

Teil 1:

- theoretische Kenntnisprüfung
- praktische Fertigungsprüfung
- Fachgespräch

Teil 2:

- theoretische Kenntnisprüfung
- praktische Fertigungsprüfung (2 Arbeitsaufgaben)
- Fachgespräch

Perspektiven nach der Ausbildung

- es ist möglich, dass du von deinem Ausbildungsbetrieb übernommen wirst
- du kannst dich aber auch in anderen Unternehmen des Metallbaus, Maschinenbaus, Fahrzeugbaus oder im Baugewerbe bewerben

Fortbildung und Aufstiegschancen als:

- Technische/r Fachwirt /-in
- Techniker /-in – Metallbautechnik
- Metallbauermeister /-in

- Allgemeine Unterrichtsfächer**
- Deutsch
 - Englisch
 - Sozialkunde



1. Lehrjahr

- LF1 Fertigen von Bauelementen mit handgeführten Werkzeugen
- LF2 Fertigen von Bauelementen mit Maschinen
- LF3 Herstellen von einfachen Baugruppen
- LF4 Warten technischer Systeme

2. Lehrjahr

- LF5 Herstellen von Blechbauteilen
- LF6 Herstellen von Konstruktionen aus Profilen
- LF7 Herstellen von Umformbauteilen
- LF8 Demontieren und Montieren von Baugruppen

3./4. Lehrjahr*

- LF9 Herstellen von Stahl- und Metallbaukonstruktionen
- LF10 Herstellen von Türen, Toren und Gittern
- LF11 Herstellen von Fenstern, Fassaden und Glasanbauten
- LF12 Herstellen von Treppen und Geländern
- LF13 Instandhalten von Systemen des Metall- und Stahlbaus

(*beispielhaft für die Fachrichtung Konstruktionstechnik)

Metallbauer /-in

- planen und steuern Arbeitsabläufe, kontrollieren, protokollieren und bewerten Arbeitsergebnisse
- messen und prüfen mechanische und physikalische Größen
- stellen lösbare und unlösbare Verbindungen her
- behandeln und schützen Oberflächen
- montieren und demontieren Bauteile und Baugruppen
- sichern Lasten, transportieren Bauteile und Baugruppen unter Anwendung von Hebezeugen