



## Ausbildung

### **Metallbauer:in – Konstruktionstechnik w/m/d**

Metallbauer:innen der Fachrichtung Konstruktionstechnik lernen die Planung, Herstellung, Instandsetzung und Montage von Metallkonstruktionen. Bei uns baust Du u.a. Treppen, Geländer oder Dächer, Garagen- und Industrietore, Balkonanlagen und spezielle Stahlbaukonstruktionen.

### **Die wichtigsten Eckdaten**

<b>Gewerkegruppen:</b>	Elektro- und Metallgewerbe
<b>Dauer der Ausbildung:</b>	3,5 Jahre
<b>Vergütung (Brutto):</b> (Stand März 2026)	Das Monatsgehalt (Brutto) liegt bei <ul style="list-style-type: none"><li>• 915 € im 1. Lehrjahr,</li><li>• 990 € im 2. Lehrjahr,</li><li>• 1.070 € im 3. Lehrjahr und</li><li>• 1.110 € im 4. Lehrjahr.</li></ul>
<b>Voraussetzung:</b>	Hauptschulabschluss (Berufsreife) oder Realschulabschluss (Mittlere Reife) oder Abitur oder Fachabitur

### **Die Ausbildungsinhalte**

#### **Deine Aufgaben**

Als Metallbauer:in stellst du Konstruktionen aus Metall her.

- **Formen:** Schneiden, Biegen, Trennen, Anreißen, Schweißen – nach deinen eigenen Skizzen oder nach Vorgaben bearbeitest du Metall und bringst deine Konstruktion mit verschiedenen Techniken in die richtige Form.
- **Montieren:** Die einzelnen Bauteile werden von dir vernietet, verschraubt oder verschweißt – je nach Schwerpunkt installierst du auch hydraulische, pneumatische oder elektrische Anlagen oder behandelst die Oberflächen deiner Konstruktionen mit Korrosionsschutz.



## Deine Eigenschaften

Du solltest handwerklich geschickt sein und zupacken können. Zudem solltest du über technisches und mathematisches Verständnis verfügen und sorgfältig arbeiten.

## Deine Ausbildungsinhalte

Deine Ausbildung beinhaltet diese Themen:

- Betriebliche, technische und kundenorientierte Kommunikation
- Planen und Steuern von Arbeitsabläufen; Kontrollieren und Beurteilen der Arbeitsergebnisse
- Qualitätsmanagement
- Prüfen und Messen
- Maschinelles Bearbeiten
- Instandhalten und Warten von Betriebsmitteln
- Schweißen, thermisches Trennen
- Manuelles und maschinelles Umformen von Blechen und Profilen
- Elektrotechnik
- Behandeln und Schützen von Oberflächen
- Transportieren von Bauteilen und Baugruppen
- Sicherheit und Gesundheitsschutz
- Digitalisierte Arbeitswelt
- Montieren und Prüfen von hydraulischen, pneumatischen und elektrotechnischen Bauteilen
- Einrichten von Arbeitsplätzen an Baustellen
- Herstellen von Metall- oder Stahlbaukonstruktionen
- Herstellen und Befestigen von Bauteilen und Bauelementen an Bauwerken
- Montieren und Demontieren von Metall- oder Stahlbaukonstruktionen
- Montieren, Prüfen und Einstellen von Systemen
- Instandhalten von Konstruktionen des Metall- oder Stahlbaues



## Das besondere bei uns:

Wir besitzen die modernsten Produktionsanlagen, an welchen Du tagtäglich arbeiten wirst.

## **Ablauf der Ausbildung**

- Ausbildungsbeginn:** Die Ausbildung startet jeweils zum 01.08. eines Jahres. Es ist aber auch möglich, deine Ausbildung zu einem anderen Zeitpunkt zu beginnen. Sprich uns hierzu gerne an!
- Dauer der Ausbildung:** 3,5 Jahre
- Teil I Gesellenprüfung:** Der erste Teil der Gesellenprüfung soll vor Ende des zweiten Ausbildungsjahres durchgeführt werden.
- Teil II Gesellenprüfung:** Der zweite Teil der Gesellenprüfung findet am Ende der Ausbildung statt.

## **Dein Interesse ist geweckt?**

Bewirb dich bei uns, indem du bei uns anrufst oder dich per E-Mail meldest. Schick uns gerne direkt dein aktuellstes Schulzeugnis und ggf. einen Lebenslauf als Pdf-Datei mit.

Dein Ansprechpartner ist:

Herr Andreas Halberstadt

Telefon: 06752 – 131383

E-Mail: halberstadt@schlosserei-pauly.de

Wir freuen uns auf deine Bewerbung!