

Ausbildungsplatz

Die EPZ IndustrieTechnik GmbH in Arnstadt ist ein mittelständisches Unternehmen mit Sitz im Herzen Deutschlands. Sie ist ein Synonym für hervorragende Metallverarbeitung. In vielen Jahren unserer Arbeit haben wir uns zum Spezialisten in den verschiedensten Verarbeitungstechniken entwickelt. Von der spanlosen und spanenden Produktion über die Fertigung von Blechkonstruktionen, Schränken und Gestellen bis hin zur Vor- und Endmontage bieten wir Ihnen das komplette Spektrum der Metallverarbeitung inklusive Oberflächenbeschichtung. Maßgeschneiderte Lösungen, kurze Reaktionszeiten und Auftragsfertigung nach Dokumentation zählen zu unseren Stärken.

Die EPZ IndustrieTechnik GmbH bietet Ihnen interessante und herausfordernde Aufgaben innerhalb eines innovativen Umfelds. Wir freuen uns auf Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, die gerne Ihre Ideen und Qualifikationen einbringen und damit am Ausbau unseres Unternehmens teilhaben wollen.

Fachkraft für Metalltechnik der Fachrichtung Konstruktionstechnik

Was macht man in diesem Beruf?

Fachkräfte für Metalltechnik der Fachrichtung Konstruktionstechnik be- und verarbeiten Bleche, Rohre und Profile, um daraus Maßkonstruktionen aller Art herzustellen. Sie fertigen die Einzelteile dieser Konstruktionen, indem sie z.B. Bleche nach Maß zuschneiden, biegen und Bohrungen anbringen. Um eine funktionsfähige Baugruppe oder Konstruktion herzustellen, planen sie zunächst anhand technischer Unterlagen einzelne Arbeitsschritte, bestimmen das geeignete Fertigungsverfahren und wählen Werkzeuge und Maschinen aus. Dann bereiten sie die Werkstücke vor und bearbeiten sie z.B. durch Umformen und Trennen. Metallische Werkstücke behandeln sie thermisch vor und nach und versehen sie mit einem Oberflächenschutz. Außerdem planen sie die Montage der Metallkonstruktionen, transportieren die Bauteile und montieren sie vor Ort unter Verwendung von Plänen, Richtlinien und Prüfvorschriften. Mit thermischen und mechanischen Verfahren, z.B. Schweißverfahren oder Schraubverbindungen, fügen sie die Metallbauteile. Schließlich prüfen sie die Arbeitsergebnisse, z.B. die fachgerechte Ausführung von Schweiß- und Lötverbindungen.

Ausbildungsplatz

Wo arbeitet man?

Fachkräfte für Metalltechnik der Fachrichtung Konstruktionstechnik finden Beschäftigung

- in Unternehmen des Metall-, Maschinen- oder Fahrzeugbaus
- im Baugewerbe

Arbeitsorte:

Fachkräfte für Metalltechnik der Fachrichtung Konstruktionstechnik arbeiten in erster Linie in Werkstätten und Fertigungshallen. Darüber hinaus arbeiten sie ggf. auch bei Montageeinsätzen bei Kunden vor Ort.

Welcher Schulabschluss wird erwartet?

Rechtlich ist keine bestimmte Schulbildung vorgeschrieben. In der Praxis stellen Betriebe überwiegend Auszubildende mit Hauptschulabschluss ein.

Worauf kommt es an?

Anforderungen:

- Sorgfalt (z.B. beim Einpassen von Bauteilen oder Herstellen von Schweißverbindungen)
- Handwerkliches Geschick und Auge-Hand-Koordination (z.B. beim Montieren von Bauteilen und Baugruppen, beim Umformen und Trennen von Blechen, Rohren oder Profilen)
- Beobachtungsgenauigkeit und Aufmerksamkeit (z.B. beim Überwachen von maschinellen Umformungs- oder Trennungsprozessen)
- Technisches Verständnis (z.B. für das Einstellen von CNC-Maschinen)
- Gute körperliche Konstitution (z.B. beim Heben und Tragen schwerer Bauteile)

Ausbildungsplatz

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)

Was verdient man in der Ausbildung?

Beispielhafte Ausbildungsvergütungen pro Monat (je nach Bundesland unterschiedlich):

- 1. Ausbildungsjahr: € 810,00
- 2. Ausbildungsjahr: € 860,00

Wenn Sie an dieser interessanten und abwechslungsreichen Aufgabe interessiert sind, übersenden Sie uns bitte zeitnah Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins an die nachstehende Adresse:

EPZ IndustrieTechnik GmbH
Personalabteilung
Bierweg 2
99310 Arnstadt

Gern können Sie Ihre Bewerbungsunterlagen auch per E-Mail übersenden. Als Ansprechpartner, auch für eventuelle Rückfragen stehen Ihnen hier im Haus zur Verfügung:

Herr
Matthias Baumbach
Leiter Technik/ Produktion
E-Mail: m.baumbach@epz-arnstadt.de
Tel.: 03628/662-0

Herr
Andreas Bauer
Geschäftsführer
E-Mail: a.bauer@epz-arnstadt.de
Tel.: 03628/662-0