

<https://www.weihe-gmbh.de/job/ausbildung-zum-konstruktionsmechaniker/>

## Ausbildung zum Konstruktionsmechaniker (m/w/d)

### Beschreibung

Die **Weihe GmbH** ist ein Schweißfachbetrieb und auf die Herstellung von Metallkonstruktionen spezialisiert. Mit Konstruktionen meinen wir Schalldämpfer, Filteranlagen, Funkenfänger, Rohrleitungen, Kühler, Isolierungen oder andere Metallteile, die sich in unmittelbarer Umgebung eines Motors befinden.

Dabei handelt es sich um größere Motoren, die in Bau- und Landmaschinen, Schiffen oder Zügen verbaut sind. Dazu bauen und montieren wir auch Anlagen wie Generatoren, Pumpensysteme, Bohranlagen oder andere Projekte nach Kundenwunsch.

**Klingt spannend, hast Du noch Fragen?** Dann ruf uns an oder sende uns deine Bewerbung an den unten stehenden Kontakt – wir freuen uns auf dich!

### Was macht ein Konstruktionsmechaniker?

Der Konstruktionsmechaniker fertigt auf Grundlage von Zeichnungen Gegenstände aus Metall. Hierfür erhält er eine Konstruktionszeichnung, aus der abzulesen ist, wie der Gegenstand aufgebaut ist, welche Größe er hat und aus welchen Einzelteilen er besteht, dabei berechnet der Konstruktionsmechaniker auch Umfang, Radius, Inhalt und Länge.

Der Konstruktionsmechaniker bringt Metall durch Sägen, Schneiden, Bohren, Schleifen, Kanten und Feilen in die gewünschte Form. Anschließend werden alle Teile verschweißt und der Gegenstand so nachbehandelt, wie der Kunde es beauftragt hat. Einige Konstruktionen werden aus Einzelteilen zusammengesetzt und anschließend montiert.

### Was erleichtert dir den Einstieg als Azubi?

Wenn du Spaß am handwerklichen Arbeiten hast und auf den Werkstoff Metall stehst, bist du in diesem Beruf genau richtig! Zahlen und Geometrie spielen in der Ausbildung und später im Beruf schon eine wichtige Rolle. Dazu musst du kein ausgewiesenes Mathe-Ass sein, hilfreich wäre ein Verständnis für Zahlen und Formen aber schon.

### Was erwartet dich in der Ausbildung?

Während der 2,5 bis 3,5-jährigen Ausbildung findet die Berufsschule am RBZ Technik in Kiel statt. Die Ausbildung vermittelt dir alle grundlegenden Bearbeitungstechniken von metallischen Werkstoffen, aber auch wie man diese in Form bringt. Ein besonderer Schwerpunkt liegt im Schweißen von Metall nach unterschiedlichen Schweißverfahren. In der Ausbildung lernst Du auch das Lesen von Konstruktionszeichnungen.

### Interessiert?

## Haben wir dein Interesse geweckt?

Bei Fragen zur Ausbildung steht dir unsere Personalleitung Melanie Pohlmann

### Arbeitgeber

Weihe GmbH

### Arbeitspensum

Vollzeit

### Start Anstellung

Sofort

### Arbeitsort

Teichkoppel 63, 24161, Altenholz,  
Kiel, Deutschland

### Veröffentlichungsdatum

23. Februar 2025

Jetzt Bewerben

vorab gerne telefonisch zur Verfügung. Schriftliche Bewerbungen schicke bitte direkt per E-Mail an uns.

### **Kontakt**

Melanie Pohlmann  
E-Mail: [personal@weihe-gmbh.de](mailto:personal@weihe-gmbh.de)  
Telefon: +49 431 32913 34  
Adresse: Teichkoppel 63, 24161 Altenholz