

Wir sind ein mittelständisches Maschinenbauunternehmen aus Sachsen/Anhalt, welches Guss- und Schmiedeteile für die Fahrzeugindustrie, die Verkehrsindustrie und den allgemeinen Maschinenbau produziert. Ein moderner Maschinenpark, gut ausgebildete und motivierte Mitarbeiter sind die Grundlage für unser Know-how und unsere Leistungsfähigkeit im weltweiten Wettbewerb.

**Wir bilden aus zum**

## **Zerspanungsmechaniker (IN)**

**Fachrichtung Frästechnik**

### **Das Berufsbild**

Zerspanungsmechaniker fertigen Werkstücke auf konventionellen und CNC gestützten Werkzeugmaschinen durch Zerspanen des Werkstoffes unter Beachtung ökonomischer und ökologischer Aspekte. Sie führen die notwendigen Einricht-, Programmier- und Optimierungsarbeiten selbständig und im Team fachgerecht durch. Dabei achten sie auf den verantwortlichen Umgang mit Ressourcen.

### **Ausbildungsinhalt**

Grundkenntnisse der modernen Fertigungs- und Prüftechnik, techn. Mathematik und Darstellung  
Probleme der Maschinen- und Gerätetechnik unter Einbeziehung werkstoffkundlicher Aspekte  
weiterführende Themen der Fertigungstechnik unter Berücksichtigung der  
Spezialisierungsrichtungen Frästechnik

Erarbeitung von CNC - Programmen, deren Erprobung und Optimierung an CNC- Dreh- und Fräsmaschinen  
Durchführung von Tests zur Werkstoffprüfung

### **Voraussetzungen**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Erfolgreicher Schulabschluss: | Hauptschulabschluss, Realschulabschluss, Fachhochschulreife/Abitur<br>Englisch, Mathematik, Technik und Deutsch mindestens Note 2-3 |
| Kenntnisse:                   | gutes technisches Verständnis<br>Interesse an Naturwissenschaftlichen Fächern   |
| Interessen:                   | Freude am Umgang mit Menschen, Maschinen, Metallen  |
| Soft Skills                   | Teamfähigkeit, Aufgeschlossenheit, Eigenmotivation<br>hohe Lernbereitschaft   |

### **Ausbildungsdauer**

3,5 Jahre, Beginn der Ausbildung zum 01. August des Jahres

### **Mögliche zusätzliche schulische Abschlüsse:**

Bei vorhandenem Hauptschulabschluss kann bei entsprechend guten Leistungen ein Realschulabschluss beantragt werden. Bei vorhandenem Realschulabschluss kann bei entsprechend guten Leistungen ein erweiterter Realschulabschluss beantragt werden.

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung.

### **PM-CNC Gussbearbeitung GmbH**

OT Prettin/Elbe  
Am Güterbahnhof 8  
D-06925 Annaburg  
Deutschland

[www.flexibel-fertigen.de](http://www.flexibel-fertigen.de)