

Wir suchen **AUSZUBILDENDE**

# Zerspanungsmechaniker

## Fachrichtung Drehtechnik (m/w/d)

Zerspanungsmechaniker fertigen Bauteile z.B. für Maschinen, Motoren oder Turbinen. Hierfür arbeiten Sie in der Regel mit CNC-Dreh-, Fräs- und Schleifmaschinen. Sie geben die Fertigungsparameter in die Maschinen ein oder rufen Programme aus dem Maschinenspeicher ab und modifizieren sie ggf. Dann wählen sie die Werkzeuge aus, spannen Metallrohlinge ein, richten sie aus und fahren die Maschinen an. Sie überwachen die Bearbeitungsprozesse, entnehmen die fertigen Werkstücke, prüfen, ob Maße und Oberflächenqualität den Vorgaben entsprechen. Bei Störungen suchen sie nach festgelegten Prüfverfahren nach dem Grund und beseitigen das Problem. Auch die regelmäßige Inspektion und Wartung der Maschinen gehört zu ihren Aufgaben.

### Anforderungen:

- Sorgfalt und Verantwortungsbewusstsein (z.B. beim Rüsten von Zerspanungsmaschinen, bei der Arbeit mit informationstechnischen Systemen).
- Geschicklichkeit und Auge-Hand-Koordination (z.B. beim Drehen, Fräsen und Schleifen von Metall)
- Beobachtungsgenauigkeit (z.B. Überwachen des Zerspanungsprozesses)
- Technisches Verständnis (z.B. Durchführen von Einstell-, Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten)
- Gute körperliche Konstitution (z.B. Austauschen schwerer Bauteile)

### Welcher Schulabschluss wird erwartet?

Rechtlich ist keine bestimmte Schulbildung vorgeschrieben.

In der Praxis stellen Betriebe überwiegend Auszubildende mit Hauptschulabschluss\* ein.

*\*Je nach Bundesland auch Berufsreife, Berufsbildungsreife, erster allgemeinbildender Schulabschluss, erfolgreicher Abschluss der Mittelschule.*

### C. H. Schäfer Getriebe GmbH:

Wir sind ein international tätiges Unternehmen in Ohorn, mit 186 Mitarbeitern und Zulieferer sowie Partner des Maschinenbaus, spezialisiert in der Antriebs- und Industriegetriebetechnik. Seit 1873 entwickelt die C. H. Schäfer Getriebe GmbH aufsehenerregende Entwicklungen und Patente für den Getriebebau. Zum Lieferumfang gehören insbesondere Planetengetriebe, Pumpenverteiltertriebe, Stirnrad- und Kegelradgetriebe bis zu einer Gesamtgröße von 12,5 Tonnen. Die hochqualitativen Industrie- und Spezialgetriebe sorgen weltweit bei namhaften und führenden Unternehmen in Stahl- und Walzwerken, Bergbau- und Schifffahrtsunternehmen, in Krananlagen, Windkraftwerken, Antennenanlagen, der Lebensmittelindustrie und vielen weiteren Anwendungen für den richtigen Antrieb.

### Schulfächer:

- Physik (z.B. beim Beurteilen von Fertigungsverfahren und Werkstoffeigenschaften)
- Werken/Technik (z.B. beim Fertigen von Bauelementen mit handgeführten Werkzeugen und Lesen von Konstruktionszeichnungen; technisches Zeichnen)
- Mathematik (z.B. für das Ermitteln von Maschinenwerten beim maschinellen Spanen)
- Informatik (z.B. für die Arbeit mit CNC-Maschinen)

### Berufsfakten der dualen Ausbildung:

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Berufstyp:</b>        | Anerkannter Ausbildungsberuf  |
| <b>Ausbildungsart:</b>   | Duale Ausbildung in Industrie<br>(geregelt durch Ausbildungsverordnung) |
| <b>Ausbildungsdauer:</b> | 3,5 Jahre   |
| <b>Lernorte:</b>         | Ausbildungsbetrieb und Berufsschule                                     |

### Fundiertes Ausbildungskonzept:

Die ZIMM Group GmbH bietet ein umfangreiches Ausbildungskonzept an, unter anderem den Austausch von Auszubildenden zwischen den beiden Lehrbetrieben (Österreich & Deutschland).

Zwischen den beiden Lehrbetrieben in Ohorn (DE) und Lustenau (AT), sind derzeit 26 Auszubildende tätig.

### Ihre Bewerbung:

Damit wir auch Sie besser kennenlernen, benötigen wir von Ihnen ein Bewerbungsschreiben mit folgenden Unterlagen für gewünschten Lehrberuf: Bewerbungsfoto, Anschreiben mit Lebenslauf sowie Ihre letzten zwei Jahreszeugnisse.

Ihr Ansprechpartner: Herr Pierrè Halm - Ausbildungsleiter, E-Mail: [lehrausbildung@ant-schaefer.de](mailto:lehrausbildung@ant-schaefer.de)