

Wir suchen **AUSZUBILDENDE**

Metalltechniker der Fachkraft Metall

Fachrichtung Zerspanungstechnik (m/w/d)

Auszubildende für Metalltechnik der Fachrichtung Zerspanungstechnik stellen in Serien- oder Einzelfertigung Bauteile bzw. funktionsfähige Baugruppen her, z.B. für den Maschinen- oder Fahrzeugbau. Dabei setzen sie konventionelle oder computergesteuerte Fräs-, Schleif- oder Drehmaschinen ein. Die geeigneten Werkzeugmaschinen und Werkzeuge wählen sie anhand detaillierter Arbeitsanweisungen aus. Beispielsweise bringen sie mithilfe von Fräsmaschinen Werkstücke auf die gewünschte Länge und Stärke, arbeiten Profile und Aussparungen ein und stellen durch Ausfräsen Bohrungen her. Mit Schleifmaschinen bearbeiten sie z.B. die Oberflächen von Fahrzeug- oder Maschinenbauteilen, die sie aus der Gießerei erhalten. Vor dem jeweiligen Arbeitsgang legen sie die Fertigungsparameter fest, stellen die Maschinen ein, spannen Metall-Rohlinge in die Haltevorrichtungen ein und richten sie aus. Schließlich fahren sie die Maschinen an und überwachen die Fertigungsprozesse und die Qualität der Erzeugnisse, z.B. Maße und Oberflächenqualität.

Anforderungen:

- Sorgfalt (z.B. beim Einstellen der Fertigungsparameter wie Schnittgeschwindigkeit oder -tiefe).
- Handwerkliches Geschick und Auge-Hand-Koordination (z.B. beim Einrichten der Werkzeugmaschinen und Vorrichtungen, beim Ausrichten und Einspannen von Rohlingen)
- Beobachtungsgenauigkeit und Aufmerksamkeit (z.B. beim Überwachen des Zerspanungsprozesses)
- Technisches Verständnis (z.B. für das Einstellen von CNC-Maschinen)

Schulfächer:

- Physik (z.B. beim Beurteilen von Werkstoffeigenschaften)
- Werken/Technik (z.B. zum Bearbeiten von Werkstücken mit spanabhebenden Fertigungsverfahren; technisch Zeichnen)
- Mathematik (z.B. zum Berechnen von Fertigungsparametern wie Schnittgeschwindigkeit oder Maschinenzahl)

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, Pumpenverteilterriebe, 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.

Berufsfakten der dualen Ausbildung:

Berufstyp:	Anerkannter Ausbildungsberuf
Ausbildungsart:	Duale Ausbildung in Industrie (geregelt durch Ausbildungsverordnung)
Ausbildungsdauer:	2 Jahre
Lernorte:	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