



Klaus Backes GmbH

Maschinen- und Werkzeugbau

Wir sind ein erfolgreiches und mittelständisch denkendes Unternehmen mit Sitz im Saarpfalz-Gebiet. Mit ca. 110 qualifizierten Mitarbeitern liefern wir unsere Produkte an namhafte Produzenten aus den verschiedensten Branchen. Dabei sind wir sowohl im Inland, als auch in ausländischen Märkten vertreten.

Ausbildung zum Zerspanungsmechaniker (m/w/d)

Fachrichtung Dreh- und Frästechnik

Zerspanungsmechaniker fertigen Präzisionsbauteile meist aus Metall durch spanende Verfahren wie Drehen, Fräsen, Bohren oder Schleifen. Dabei arbeiten sie in der Regel mit CNC-gesteuerten Werkzeugmaschinen oder Fertigungssystemen. Diese richten sie ein und überwachen Zerspanungsprozesse.

Aufgaben und Tätigkeiten eines Zerspanungsmechanikers

- Programmieren von CNC-Werkzeugmaschinen oder Fertigungssystemen zum Drehen, Fräsen, Bohren oder Schleifen von (Metall-) Bauteilen
- Einrichten von Maschinen und Systemen und Durchführung von Testläufen
- Einspannen von Werkstücken, Inbetriebnahme von Maschinen, Überwachung von Fertigungsprozessen
- Durchführung von Qualitätskontrollen unter Verwendung von Messmitteln wie Messschieber, Messschrauben, Lehren oder Oberflächenmessgeräte
- Entgraten produzierter Werkstücke
- Dokumentation der Arbeit und der Ergebnisse
- Reinigen und Instandhalten von Maschinen und Systemen; Sichtprüfung von mechanischen und elektrischen Bauteilen

Organisation der Ausbildung

- Ausbildungsstart: 1. August 2024
- Ausbildungsdauer: 3,5 Jahre
- Duale Ausbildung

Wichtige Schulfächer

Gute Voraussetzungen für eine erfolgreiche Ausbildung zum Zerspanungsmechaniker bilden vertiefte Kenntnisse in den nachfolgend genannten Schulfächern:

- Physik: Mechanische Grundlagen und Begriffe wie „Masse“ oder „Kraft“
- Werken / Technik: Handwerkliches Geschick und technisches Verständnis
- Mathematik: Zahlenverständnis, geometrische Kenntnisse und Grundrechenarten

Haben wir dein Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf deine aussagekräftige Bewerbung, gerne auch als E-Mail, mit folgendem Inhalt:

- Anschreiben
- Lebenslauf
- Fotokopien der beiden letzten Schulzeugnisse

Ansprechpartner:

Klaus Backes GmbH

Steffen Schäfer | Eisenbahnstraße 11 | 66892 Bruchmühlbach-Miesau

mail@backesgmbh.de