

## Ausbildung zum Zerspanungsmechaniker (m/w/d) 2025

Ausbildung

AVS Römer GmbH & Co. KG

Grünhainer Straße 3-4, 08352 Raschau-Markersbach OT Langenberg

Raschau-Markersbach OT Langenberg    Vollzeit    Ausbildung    ab 01.09.2025

schnelle Bewerbung möglich

19.11.2024

### Was macht man in diesem Beruf?

Zerspanungsmechaniker/innen fertigen Präzisionsbauteile meist aus Metall durch spanende Verfahren wie Drehen, Fräsen, Bohren oder Schleifen. Du arbeitest an CNC-Werkzeugmaschinen oder programmierst Fertigungssysteme. Diese Maschinen und Systeme richtest Du ein, führst Testläufe durch und überwachst den Fertigungsprozess. Dabei werden ständige Qualitätskontrollen durchgeführt, wozu Messschieber, Messschrauben, Lehren und Oberflächenmessgeräte verwendet werden. Die produzierten Werkstücke werden bei Bedarf entgratet (abgeschliffen). Die durchgeführten Arbeiten und Ergebnisse müssen dokumentiert werden. Du reinigst die Maschinen und Systeme und achtest auf die Instandhaltung/Instandsetzung der mechanischen und elektrischen Bauteile.

### Worauf kommt es an?

Sorgfalt ist erforderlich, wenn Werkzeugmaschinen für die Herstellung von Präzisionsbauteilen genau eingestellt werden müssen. Handwerkliches Geschick und Kenntnisse in Werken und Technik sind z.B. beim Herstellen von präzisen Einzelteilen unerlässlich. Mathematik ist beispielsweise für das Berechnen von Maschineneinstellwerten wichtig. Da man auch Einzelteilzeichnungen lesen und selbst anfertigen muss, sind Kenntnisse im technischen Zeichnen wichtig. Um z.B. Werkstoffeigenschaften zu beurteilen, sind Kenntnisse in Physik von Vorteil. In dieser Ausbildung bekommst Du alle nötigen Fähigkeiten und Kenntnisse vermittelt und schaffst so einen perfekten Start für eine erfolgreiche Zukunft.

### Anforderungen:

- Handwerklich, technisches Geschick und eine gute Auffassungsgabe
- Sorgfalt und Genauigkeit sowie Konzentrationsfähigkeit
- Neugierde, Lernbereitschaft und Eigeninitiative
- Verantwortungs- und Gefahrenbewusstsein

Ausbildungsart: Duale Berufsausbildung, geregelt nach Berufsbildungsgesetz (BBiG)

Ausbildungsbeginn: September 2025, vorab kann gerne ein Schnuppertag / Praktikum absolviert werden

Ausbildungsdauer: 3,5 Jahre

Ausbildungsorte: AVS Römer GmbH & Co. KG (Werk Langenberg) Berufliches Schulzentrum für Technik Aue und Chemnitz (Blockschulunterricht)

Jetzt bewerben!

Kontakt & Infos zur Bewerbung

AVS Römer GmbH & Co. KG

**Lucienne Berger**

Grünhainer Straße 3-4

08352 Raschau-Markersbach OT Langenberg

+49 (0)3774 5052-15

lucienne.berger@avs-roemer.de

www.avs-roemer.de

