

## Wer sind wir

Wir - die Boehm Group GmbH – sind PRÄZISE - VIELFÄLTIG - INDIVIDUELL.  
Mit Sitz im südthüringischen Zella-Mehlis sind wir der Systemlieferant im Maschinen- und Anlagenbau. Unsere Kernkompetenzen sind elektrische und mechanische Montagen, CNC-Bearbeitung, Blechbearbeitung, Stahlbau und Schaltschrankbau. Zusammen mit unseren Jahrzehnten langen Erfahrung, sind wir ein strategischer All-in-One-Partner mit ca. 170 Mitarbeitern an 2 Standorten.

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

### Was werden Deine Aufgaben sein?

Als Zerspanungsmechaniker stellst du präzise Werkstücke mithilfe von konventionellen und hochmodernen CNC-Maschinen aus Metallen wie z.B. Stahl, Aluminium und Edelstahl her. Du lernst unter anderem das Bedienen, Einrichten und Programmieren von 3-D-Bearbeitung.

### Welche Fertigkeiten und Kenntnisse werden Dir vermittelt?

- Herstellung von Präzisionsbauteilen in Einzelfertigung
- Bedienung Konventionellen und CNC gesteuerten Maschinen
- Programmieren und Rüsten von Werkzeugmaschinen
- Erstellen und lesen von Technischen Zeichnungen
- Planen von Fertigungsprozessen
- Überwachen und Optimieren von Fertigungsabläufen
- Betriebliche Qualitätssicherungssysteme im eigenen Arbeitsbereich anwenden, Ursache von Qualitätsmängeln systematisch suchen, beseitigen und dokumentieren
- Beachtung und Einhaltung der angewiesenen Arbeitsschutzmaßnahmen
- Herstellung von Präzisionsbauteilen durch spanende Verfahren wie Drehen, Fräsen, Schleifen nach technischen Unterlagen (Bauteilzeichnungen)
- Beachtung und Einhaltung der angewiesenen Arbeitsschutzmaßnahmen

### Wo wirst Du während der Ausbildung arbeiten?

- hauptsächlich in den Fertigungsbereichen Montage und Einzelteulfertigung an Werkzeugmaschinen
- bei externen Lehrgängen in der jeweiligen Bildungseinrichtung

### Wo wird Deine Berufsschule sein?

- Zella-Mehlis

### Wie lange dauert die Ausbildung und wie unterteilt sie sich?

- 3,5 Jahre, unterteilt in Theorie (Berufsschule) und Praxis (Unternehmen)
- 40 Wochenstunden

### Das bringst Du mit:

- Interesse - am Umgang mit technischen Geräten, Maschinen und Anlagen - an handwerklicher Tätigkeit - an einem Abwechslungsreichen Beruf - am Lesen technischer Zeichnungen
- Einsatzbereitschaft, Zuverlässigkeit, Teamfähigkeit, Flexibilität und eine gute Auffassungsgabe
- Realschul- oder qualifizierter Hauptschulabschluss mit guten Noten in naturwissenschaftlichen Fächern, vor allem Mathe und Physik

### Dein Kontakt zu uns:

Starte bei uns durch und sende Deine vollständige Bewerbung an:

[bewerbung@boehm-group.com](mailto:bewerbung@boehm-group.com)

oder

Boehm Systems Engineering GmbH | Am Köhlersgehäu 60 | 98544 Zella-Mehlis