

## 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 Mechatroniker (m/w/d) 2025

### Was werden Deine Aufgaben sein?

Mechatroniker sind das Bindeglied zwischen den technischen Berufen und den Elektronischen und quasi echte Allrounder. Während ihrer dreieinhalbjährigen Ausbildungszeit durchlaufen sie alle Fertigungs- und Montagebereiche und lernen somit in den unterschiedlichsten Bereichen wie eine Maschine entsteht von der Planung bis zur Auslieferung.

### Welche Fertigkeiten und Kenntnisse werden Dir vermittelt?

- Herstellung von Präzisionsbauteilen in Einzelfertigung
- Bedienung von konventionell gesteuerten Maschinen
- Inbetriebnahme, Softwareinstallation und Funktionsprüfung an Werkzeugmaschinen
- Baugruppen und Anlagen montieren
- Erstellen und lesen von Technischen Zeichnungen
- Betriebliche Qualitätssicherungssysteme im eigenen Arbeitsbereich anwenden
- Ursache von Qualitätsmängeln systematisch suchen und beseitigen
- Beachtung und Einhaltung der angewiesenen Arbeitsschutzmaßnahmen
- Aufbau von Sondermaschinen
- Bedienung und Instandhaltung mechatronischer Systeme
- Projektarbeit

### Wo wirst Du während der Ausbildung arbeiten?

- Du durchläufst verschiedene Abteilungen des Unternehmens
- Feinblechbau & CNC-Fertigung
- Montage, Sondermontage & Elektromontage
- Instandhaltung
- Deine Weiterqualifizierung findet im Rahmen überbetrieblicher Lehrgänge statt

### Wo wird Deine Berufsschule sein?

- Sonneberg

### 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 - an spannenden Aufgaben
- Einsatzbereitschaft, Zuverlässigkeit, Teamfähigkeit, Flexibilität, 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