



»MY PLACE TO BE«

MECHATRONIKER (m/w) DBFH

Mechatroniker/innen bauen aus mechanischen, elektrischen und elektronischen Bestandteilen komplexe mechatronische Systeme. Sie stellen die einzelnen Komponenten her und montieren sie zu Systemen und Anlagen. Die fertigen Anlagen nehmen sie in Betrieb, programmieren sie und installieren die zugehörige Software. Außerdem halten sie mechatronische Systeme instand, reparieren diese und rüsten sie um.

Die Ausbildung zum/zur Mechatroniker/in DBFH dauert insgesamt 3 Jahre. Davon sind 2 ½ Jahre Ausbildung im Betrieb und der Berufsschule und anschließend Erlangung der Fachhochschulreife an der FOS. Der Ausbildungsvertrag läuft 2 ½ Jahre.

Voraussetzungen

- Leistungsbereitschaft
- gute schulische Bildung (mindestens gute mittlere Reife)
- technisches Verständnis
- handwerkliches Geschick

Gegenstand der Ausbildung

- manuelles und maschinelles Spannen, Trennen und Umformen
- Installieren elektrischer Baugruppen und Komponenten
- Messen und Prüfen elektrischer Größen
- Installieren und Testen von Hard- und Softwarekomponenten
- Aufbauen und Prüfen von elektrischen, pneumatischen und hydraulischen Steuerungen
- Zusammenbauen von Komponenten und Baugruppen zu Maschinen und Systemen
- Prüfen und Einstellen von Funktionen
- Inbetriebnahme, Bedienen und Instandhalten mechatronischer Systeme
- Arbeits- und Tarifrecht
- Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit

Berufsschule

Der Berufsschulunterricht findet als Blockunterricht an der Berufsschule Kronach statt. Mehr Informationen zur Schule findest Du unter www.bs-kronach.de

Der Schulbesuch an der FOS beginnt im Januar des dritten Ausbildungsjahres und findet an der FOS in Kulmbach statt. Mehr Informationen zur FOS findest Du unter www.bsz-kulmbach.de/fosbos

DR-SCHNEIDER.COM



NEUGIERIG?

Wir bieten auch Praktika zum Kennenlernen der verschiedenen Berufe und Studiengänge an!

DU BIST INTERESSIERT?

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung!

Dr. Schneider Unternehmensgruppe
Lindenstraße 10-12
96317 Kronach-Neuses, Germany

DEINE ANSPRECHPARTNERIN

Stefanie Dietzel,
Leiterin DS.ACADEMY
T 09261 968-1129
M stefanie.dietzel@dr-schneider.com

DS.ACADEMY
mit Herz und Kompetenz

90 Jahre

FOCUS ON EXCELLENCE