

## **Mechatroniker/in (m/w/d)**

### **Über den Beruf**

Mechanik, Informatik und Elektronik sind bei modernen Maschinen und Produktionsanlagen häufig eng miteinander verzahnt. Dafür braucht man Mechatroniker/innen, denn sie kennen sich in allen Bereichen aus. Mechatroniker/innen vereinen ein hohes Maß an Fertigkeiten aus den Bereichen Mechanik, Informatik und Elektronik, um komplexe Maschinen und Produktionsanlagen am Laufen zu halten. Als Mechatroniker/in baust, prüfst, programmierst und wartest du mechanische und elektromechanische Anlagenteile. Dazu gehören unter anderem elektrische Steuerungen, Hard- und Softwaresysteme, hydraulische und pneumatische Steuerungskomponenten sowie Systeme der Automatisierungstechnik. Um es auf den Punkt zu bringen: Dieser Beruf ist etwas für Technikfreaks mit hohem Anspruch. Du solltest daher in der Lage sein, sehr komplexe Zusammenhänge zu begreifen und damit umgehen können.

### **Voraussetzungen:**

- gutes mathematisch-physikalisches Verständnis
- Interesse an komplexen Aufgaben

### **Ausbildungsdauer:**

- 2 ½ Jahre, Ausbildungsbeginn September am Standort Rüsselsheim.

### **Nach der Ausbildung**

Weitere Qualifizierungsmöglichkeiten nach erfolgreichem Abschluss:

- Lehrgänge der fachlichen Weiterbildung
- Staatlich geprüfte/r Techniker/in
- Industriemeister/in
- Fachhochschulreife und Studium

### **Zeitpunkt der Bewerbung**

Bitte lass uns deine Bewerbung ab August für das Folgejahr zukommen. Über den Button „Online bewerben“ kannst du deine Bewerbung ab sofort einstellen. Bitte lass uns über das Online-Registrierungssystem mindestens ein Anschreiben, einen Lebenslauf sowie dein Schulabschlusszeugnis bzw. die beiden aktuellen Schulzeugnisse zukommen. Weitere Unterlagen wie bspw. Praktikumsnachweise, Zertifikate & Co. sind optional, aber gern gesehen.

### **Noch Fragen?**

Hier findest du den passenden Kontakt. Wir helfen dir gerne weiter.

Nina Frehse

+49 (0) 6142-6920835

