

# Ausbildung

bei der Stadtwerke Bernburg GmbH



Mechatroniker/-in

# Mechatroniker/-in

## Allgemeine Informationen zum Ausbildungsberuf

Du besitzt ein handwerkliches Geschick, hast ein technisches Verständnis und bringst großes Interesse für Mechatronik mit? Dann ist eine Ausbildung zum/ zur Mechatroniker/-in für dich die richtige Wahl.

### Inhalte und Tätigkeiten:

Mechatroniker/-innen übernehmen die Aufgaben aus den Bereichen Mechanik, Elektronik und Informationstechnik. Dazu zählen das korrekte Lesen und Verstehen von Anlagendokumentationen (z.B. Schaltpläne), Konstruktionszeichnungen und Bedienungsanleitungen. Darüber hinaus werden komplexe mechanische, elektrische und elektronische Bauteile gebaut und am Ende zu mechatronischen Systemen montiert. Weitere Aufgaben sind das Messen und Prüfen von elektrischen Größen, Montieren und Demontieren von Anlagen und Maschinen, die Inbetriebnahme von mechatronischen Systemen und die anschließende Bedienung sowie die Durchführung der Instandhaltung.

**Dauer der Ausbildung:** 3,5 Jahre

### Voraussetzungen:

- allgemeine Hochschulreife, Fachhochschulreife oder Realschulabschluss
- gute Noten in den Fächern Mathematik, Physik, Deutsch und Englisch
- technisches Verständnis und handwerkliches Geschick
- gute kommunikative Fähigkeiten sind für den Umgang mit Kunden, Lieferanten und Kollegen besonders wichtig
- freundliches Erscheinungsbild und gute Umgangsformen sind unerlässlich



Interesse?  
Dann bewirb dich bei uns:  
Stadtwerke Bernburg GmbH  
Mühlstraße 14, 06406 Bernburg (Saale)