



Wir bilden aus!

# Elektroniker/in für Geräte und Systeme

**Wir bilden aus!**

# Elektroniker/in für Geräte u. Systeme

Elektroniker für Geräte und Systeme haben nach der Berufsausbildung eine Vielzahl von Einsatz- und Spezialisierungsmöglichkeiten bei Industrie- und Dienstleistungsunternehmen, die informations- und kommunikationstechnische Geräte, elektronische Systemkomponenten, Sensoren und Aktoren, Mikrosysteme sowie mess- und prüftechnische Geräte herstellen und warten. Sie sind sowohl an festen, als auch an wechselnden Arbeitsplätzen im Bereich Fertigung, Prüfung, Reparatur, Qualitätssicherung, Kundendienst und Entwicklung tätig. Die Berufsperspektiven reichen von einer beruflichen Aufstiegsfortbildung als Ausbilder, Industriemeister Elektrotechnik, Techniker oder Technischer Fachwirt bis hin zu einem Studium der Elektrotechnik/Informationstechnik an einer Fachhochschule, Universität oder Berufsakademie.

**Ausbildungsdauer:** Grundsätzlich 3,5 Jahre

**Anforderungen:** Berufsfachschule, Mittlere Reife oder Abitur; Logische Denkfähigkeit, räumliches Vorstellungsvermögen (Umsetzung von Plänen und Zeichnungen) und technisches Verständnis; Gute Kenntnisse in Mathematik und Technik sowie Kommunikationsfähigkeit.

**Vorteilhafte Kenntnisse:** Englischkenntnisse, da Fach- und Handbücher z.T. in Englisch verfasst sind; Kenntnisse in der Datenverarbeitung; Fertigkeiten im Technischen Werken und Zeichnen.

**Aufgabenspektrum:** Sie fertigen Bauteile für Rechner, Mess- und Steuergeräte sowie Geräte zur Ein- und Ausgabe von Daten. Sie montieren und installieren Einzelgeräte und stellen Verbindungen zwischen verschiedenen Geräten zum Zweck der Datenübertragung her. Sie prüfen die Funktion der Verbindung durch Messen elektrischer Größen. Fertig installierte Anlagen prüfen sie mit Testprogrammen und übergeben sie an den Kunden. Sie warten diese auch unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften nach Unterlagen und Anweisungen selbständig.

Wenn Sie Interesse an dem Beruf Elektroniker/in haben und sich eine Ausbildung in unserem Unternehmen vorstellen können, dann nutzen Sie Ihre Chance und bewerben Sie sich mit Ihren vollständigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf und alle Zeugnisse) bei:

## **Kontakt**

*erfi*

Ernst Fischer GmbH + Co.KG

Frau Christiane Fischer

Postfach 308/309

72233 Freudenstadt

Telefon: 07441 9144-0

E-Mail: [c.fischer@erfi.de](mailto:c.fischer@erfi.de)