

# IT-SYSTEM- ELEKTRONIKER

## M/W/D

<b>Schulbildung:</b>	mind. Realschulabschluss
<b>Art der Ausbildung:</b>	duale Ausbildung
<b>Ausbildungsdauer:</b>	3 Jahre
<b>Abschlussprüfung:</b>	Industrie- und Handelskammer
<b>Arbeitsgebiet:</b>	Informations- und Telekommunikationstechnik

### Profis für Netzwerke

Mit Deiner Begeisterung für moderne Kommunikationssysteme bist Du in der Welt der Computer, Netzwerke und Serverlandschaften am richtigen Platz. Während Deiner Ausbildung betreust Du Hard- und Software sowie die Betriebssysteme der verschiedenen Abteilungen und Unternehmensbereiche unseres Konzerns. Nach und nach lernst Du Systeme der Informations- und Kommunikationstechnik selbstständig zu planen, zu installieren und zu konfigurieren. Außerdem erstellst Du Kalkulationen für Wartungsmaßnahmen an bestehenden Komponenten wie Druckern, Stromkabeln und diversen IT-Geräten und erledigst sie mitsamt Dokumentation. Als angehende Experten im Netz erwirbst Du außerdem das Know-how zur Durchführung netzwerkspezifischer Messungen und Prüfungen.

### Problemlöser mit System

Eine andere wichtige Aufgabe betrifft jede Art von Störungen im Netz. Du lernst, wie Schutzmaßnahmen zur Stromversorgung funktionieren, und sorgst für die Sicherheit wichtiger Daten und Datenbanken. Wenn es darauf ankommt, wirst Du Dein in Theorie und Praxis gesammeltes Wissen über Hard- und Anwendungssoftware sicher anwenden. Schließlich bist Du auch draußen unterwegs, wenn Du vor Ort beim Ausbau des Glasfasernetzes in Kassel mitwirkst. Die rasanten Fortschritte der Digitalisierung sorgen dafür, dass in diesem zukunftsorientierten Beruf bestimmt keine Langeweile aufkommt.