

# Einfach elektrifizierend.

**Die modernen Berufe im E-Handwerk.**  
Technik. Qualität. Anspruch.

---

## Berufsbild

### Informationselektroniker/-in für Geräte- und Systemtechnik

Büros und Privatwohnungen sind heute wahre Multimedia-Center: HDTV, Surround-Sound-System, Internet, Festnetz- und Mobiltelefonie, Satellitenanlage, MP3-Player, PC und Beamer – wenn es darum geht, aus einzelnen Geräten ein perfekt funktionierendes, leicht zu bedienendes Gesamtsystem zu machen, kommst du ins Spiel.

## Was du lernst

In deiner Ausbildung lernst du, wie man Informations- und Kommunikationssysteme sowie Telekommunikations- und Datenverarbeitungsanlagen individuell plant. Dazu erfährst du auch, wie Anlagen der Daten-, Breitbandkommunikations-, Satelliten-, Video- und Telekommunikationstechnik mitsamt den erforderlichen Servern installiert und in Betrieb genommen werden. Zu deiner Ausbildung gehören darüber hinaus die Analyse von Fehlern und deren Beseitigung – schließlich bist du auch für die Wartung und Reparatur der Systeme zuständig.

## Wo du arbeitest

Entertainment, Kommunikation, Information: Ohne Geräte- und Systemtechnik kommt in Büros und Privathäusern das Leben zum Stillstand – und deshalb wirst du an vielen verschiedenen Orten zu tun haben. Du sorgst dafür, dass Bild, Ton und Daten rund um die Uhr fließen. Und durch gute Beratung hilfst du deinen Privat- und Firmenkunden, die einzelnen Geräte und das gesamte System stets gut im Griff zu haben.



Damit die Anschlüsse stimmen: Zuordnung von Leitungen in einer Telefonverteilung



Bei jedem Wetter empfangsbereit: Montage des Feuchtigkeitsschutzes für den RGB-Empfänger