

# Ausbildung

## Elektroniker (m/w/d)

für Geräte und Systeme

### 3½-jähriger Ausbildungsgang

#### *Allgemeines*

Der Elektroniker für Geräte und Systeme ist *der Allrounder* in der Elektrotechnik. Angefangen von der Bestückung von Leiterkarten bis zur Inbetriebnahme und Prüfung von großen Anlagen umfasst die Ausbildung alle grundlegenden Prinzipien der Elektrotechnik. Auch Themen wie Hausinstallation, Programmierung von Mikrocontrollern und Kommunikationstechnik sind Teil des Lehrplans.

---

#### *Berufsschule*

- Heinrich-Hertz-Europakolleg Bonn

#### *Praktische Ausbildung*

- Berufsbegleitender Lehrgang in der Rheinischen FH Köln und in der Weiterbildungsgesellschaft der IHK Bonn/Rhein-Sieg mbH in Sankt Augustin
- Prüfungsvorbereitung zur Abschlussprüfung bei den Stadtwerken Bonn GmbH
- Folgende Abteilungen im Betrieb werden durchlaufen: Mechanik, Verdrahtung, Elektronik, Prüffeld und Service

#### *Voraussetzungen/Interessen*

- Schulabschluss der Mittleren Reife oder höher
- PC-Grundkenntnisse
- Interesse an Mathematik, Informatik, Physik und technischen Zusammenhängen



# Ausbildung

## Elektroniker (m/w/d)

für Geräte und Systeme

### *Weiterbildungsmöglichkeiten*

- Geprüfter Industriemeister
  - Staatlich geprüfter Techniker für Elektrotechnik
  - Technischer Fachwirt
  - Technischer Betriebswirt
  - Studium der Mechatronik, Elektrotechnik oder Automatisierungstechnik (Hochschulzugangsberechtigung vorausgesetzt)
- 

### *Über uns*

Wir sind ein mittelständisches Unternehmen aus dem Rhein-Sieg-Kreis mit einer mehr als 100jährigen Geschichte. Als Marktführer im Bereich Zählerprüftechnik sind wir national sowie international tätig. Die ZERA GmbH beschäftigt ca. 120 Mitarbeiter.

### *Wir bieten*

- Gewinnbeteiligung am Unternehmen
- Neuer, moderner Firmensitz im Herzen des Siebengebirges
- Aufgeschlossenes Umfeld, offenes Miteinander
- Abwechslungsreiche, spannende Aufgaben

### *Kontakt*

Britta Obliers, Leiterin Personal und Finanzen  
[jobs@zera.de](mailto:jobs@zera.de)

ZERA GmbH · Humboldtstr. 2a · 53639 Königswinter  
Telefon 02244-9277-0 · [www.zera.de](http://www.zera.de)

**ZERA**