

**AUSBILDUNGSKADEMIE**  
Wir bilden gemeinsam aus.

# ELEKTRONIKER FÜR GERÄTE UND SYSTEME\*

## AUSBILDUNGSMATERIAL

Erstellen von Layouts und Fertigungsunterlagen für elektronische Geräte und Systeme, Entwickeln analoger und digitaler Schaltungen unter Anwendung schaltungstechnischer Standardlösungen, Programmieren von Mikrocontrollern mit Hilfe einer hardwarenahen Programmiersprache

## VORAUSSETZUNGEN

Mittlerer Bildungsabschluss mit guten Noten in Mathematik, Physik und Technik, Teamfähigkeit, technisches Geschick

## EINSATZGEBIETE

Elektronikentwicklung und -produktion, Steuerungs- und Prüftechnik, Anlagenbau



**100 %  
EMPFEHLENS-  
WERT**

### AUSBILDUNGSDAUER

3 ½ Jahre

### BERUFSSCHULE

Balthasar-Neumann-Schule  
Bruchsal

### WEITERBILDUNG

Meister\* oder Techniker\*,  
Fachhochschulreife

### AUSBILDUNG BEI

E.G.O.-Gruppe

\*Die Bezeichnungen beziehen jeweils die weibliche und diverse Form mit ein.