



## Industrieelektriker w/m für Geräte und Systeme

### Immer ein wenig Strom

Industrieelektriker für Geräte und Systeme stellen spannende Verbindungen her. Sie montieren und verbinden mechanische mit elektrischen Komponenten und stellen so elektronische Systeme und Geräte her. Vor deren Inbetriebnahme prüfen sie die Sicherheit der Systeme und deren Komponenten und stellen sicher, dass Richtlinien des Umweltschutzes und der Arbeitssicherheit eingehalten sind. Mit dieser Verbindung sind Industrieelektriker langfristig gesuchte Mitarbeiter in der Elektroindustrie sowie in der Informations- und Kommunikationstechnik.

Dieser Beruf bietet großen Spielraum für die Weiterentwicklung. Die zweijährige Ausbildungszeit kann auf die dreieinhalbjährigen Berufe in der Elektroindustrie angerechnet werden, z. B. den Elektriker w/m für Geräte und Systeme.

### Umfassend ausgebildet

In unseren modernen Ausbildungsstätten und Fachabteilungen lernen Sie zunächst, wie Sie elektrotechnische Systeme und deren Steuerungen analysieren und installieren. Im zweiten Ausbildungsjahr stellen Sie eigene elektrische Systeme her, konfigurieren diese und prüfen deren Qualität und Sicherheit. Sie binden Software ein, passen diese an und lösen gegebenenfalls Kompatibilitätsprobleme. Während der gesamten Ausbildungszeit tauchen Sie immer wieder in die Praxis ein. Ihre Fertigkeiten und Kenntnisse wenden Sie dabei nicht nur in Lehrprojekten an, sondern Sie sind bei ausgesuchten Auftragsarbeiten bereits für den Betrieb tätig. Wir fördern so auch gezielt die Weiterentwicklung Ihrer persönlichen Qualifikationen wie Kundenorientierung, Verantwortungsbewusstsein, Selbstständigkeit sowie Kommunikations- und Teamfähigkeit.

### Viel Abwechslung

Die Mischung aus Praxis und Theorie, Berufsschule und Betrieb sorgt während Ihrer Ausbildung für viel Abwechslung und interessante Herausforderungen.

### Und das sollten Sie mitbringen

Sie haben großes Interesse an Informatik, Elektrotechnik und Elektronik und sind gut in Mathematik und Physik. Sie sind zudem sorgfältig, handwerklich begabt und schätzen die Zusammenarbeit im Team.

[www.boschrexroth.de/berufsausbildung](http://www.boschrexroth.de/berufsausbildung)

### Ausbildungsdauer

2 Jahre

### Voraussetzung

Hauptschulabschluss, Real-  
schulabschluss oder besser

### Bewerbungseingang

etwa ein Jahr vor Ausbildungs-  
beginn

### Ausbildungsvergütung

1. Ausbildungsjahr € 997
2. Ausbildungsjahr € 1.056

### Ausbildungsstandort

Erbach im Odenwald

### Besucheranschrift

Bosch Rexroth AG  
Berliner Straße 25  
64711 Erbach/Odenwald

### Bewerbung

<https://www.hrd-portal.de/>

[bosch-gruppe/jobboard](https://www.bosch-gruppe.com/jobboard)

