



## AUSBILDUNG ELEKTRIKER FÜR AUTOMATISIERUNGSTECHNIK (m/w/d)

a-on AG, der kompetente Partner in Sachen Fertigungs- und Prozessautomation. Wo auch immer Automatisierungsaufgaben gelöst oder optimiert werden müssen, ist die a-on AG im Einsatz. Auch nach erfolgreichem Projektabschluss sind unsere Kunden nicht auf sich gestellt, sondern erhalten kontinuierliche Betreuung und Support.

### DIE AUSBILDUNG

Elektroniker/in für Automatisierungstechnik wirken an der Entwicklung und Erprobung dieser hochentwickelten Steuerelektronik mit, richten also komplexe, rechnergesteuerte Industrieanlagen ein. Ihre Aufgabe ist dabei, dafür zu sorgen, dass die jeweiligen Einzelkomponenten ein automatisch arbeitendes Gesamtsystem bilden. Die Funktionen von Automatisierungssystemen kennen lernen und deren Zusammenhänge analysieren, ändern und erweitern.

**AUSBILDUNGSDAUER:** 3,5 Jahre

**BERUFSSCHULE:** 1. Lehrjahr: Staatliche Berufsschule Freising  
2.-3. Lehrjahr: Staatliche Berufsschule München

### AUSBILDUNGSGEHÄLT

- Analysieren von Funktionszusammenhängen und Prozessabläufen
- Entwerfen von Änderungen und Erweiterungen von Automatisierungssystemen
- Grundlagen Programmierung von Automatisierungssystemen
- Installieren, Konfigurieren und Parametrieren der Komponenten und Geräte, Betriebssysteme, Bussysteme und Netzwerke
- Überwachen, Warten und Betreiben von Anlagen
- Regelmäßiges Durchführung von Prüfungen
- Einsetzen von Testsoftware und Diagnosesystemen
- Ergreifen von Sofortmaßnahmen und Instandsetzen von Anlagen
- Arbeiten auch mit englischsprachigen Unterlagen und Kommunizieren auch in englischer Sprache
- Planen von Arbeitsläufen und Teilaufgaben
- Baugruppenmontage und Handhabung von Geräten
- Schaltgeräte einbauen, verdrahten und kennzeichnen
- Elektrische Schutzmaßnahmen in Systemen und Anlagen



## VORAUSSETZUNGEN

- Qualifizierender Hauptschulabschluss, mittlere Reife oder vergleichbare Abschluss
- Gute Noten in den mathematischen und naturwissenschaftlichen Fächern
- ausgeprägtes technisches Verständnis
- Selbständigkeit, Eigeninitiative und Einsatzbereitschaft

## Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann richten Sie Ihre schriftliche Bewerbung an:

a-on AG  
Sebastian Rupp  
Grundfeld 6  
85445 Oberding  
[s.rupp@a-onag.de](mailto:s.rupp@a-onag.de)

