



Passion to  
*innovate*

Power to  
*change*



**Elektroniker für  
Betriebstechnik (m/w/d)**

Technische Berufe

# Elektroniker für Betriebstechnik (m/w/d)

## Dein Wunschberuf

Elektromotoren und Steuerungen, Kommunikationsanlagen und Beleuchtungen müssen bei einem kontinuierlich produzierenden Unternehmen rund um die Uhr mit Strom versorgt werden. In unseren Betrieben, Werkstätten und Laboratorien sind für diese „spannungsvolle“ und verantwortungsreiche Aufgabe die Elektroniker für Betriebstechnik zuständig. Das vielfältige Tätigkeitsfeld umfasst die komplette Installation, Inbetriebnahme und Wartung der Anlagen, Maschinen und Antriebssysteme, inklusive der Analyse von Störungen und der Beseitigung von Fehlern.

## Deine guten Eigenschaften

Elektroniker für Betriebstechnik sind maßgeblich für die Stromversorgung und schnelle Störungsbehebung in ihren Einsatzbereichen verantwortlich. Darum sollten neben mathematisch-physikalischem Verständnis und Englisch, auch handwerklich-technische Fähigkeiten zu deinen Stärken zählen. Da du deine Tätigkeit mit vor- und nachgelagerten Bereichen abstimmt und häufig im Team arbeitest, gehört auch eine ausgeprägte Teamfähigkeit dazu.

## Deine Voraussetzungen

- // Schulabschluss Sekundarstufe I
- // Gute Noten in Mathematik und Physik
- // Neigung zu handwerklich-technischen Arbeiten
- // Teamfähigkeit
- // Gute Englischkenntnisse

## Ausbildungsinhalte

- // Montieren, Installieren und Inbetriebnehmen von Anlagen der Energie-, Steuerungs- und Kommunikationstechnik
- // Installieren und Einrichten von Maschinen- und Antriebssystemen einschließlich pneumatischer/ hydraulischer Komponenten
- // Überwachen und Warten von Anlagen
- // Durchführen regelmäßiger Prüfungen



- // Analysieren von Störungen und Beheben von Fehlern
- // Qualitätssicherung, Arbeitssicherheit und Umweltschutz als integrative Bestandteile aller Ausbildungsthemen
- // Arbeiten mit englischsprachigen Unterlagen

**Dauer der Ausbildung: 3,5 Jahre**

## Deine Perspektiven

Nach Ende der Ausbildung hast du folgende Weiterbildungsmöglichkeiten:

- // Aufsichtführende Fachkraft (m/w/d)
- // Meister (m/w/d)
- // Staatlich geprüfter Techniker (m/w/d)

**Alle weiteren Informationen findest du online:**



Mithilfe des QR-Codes gelangst du schnell und sicher zur Website von Bayer zum Thema Ausbildung.

[www.ausbildung.bayer.de](http://www.ausbildung.bayer.de)

[www.instagram.com/bayerausbildung/](https://www.instagram.com/bayerausbildung/)

[www.facebook.com/bayerausbildung](https://www.facebook.com/bayerausbildung)

