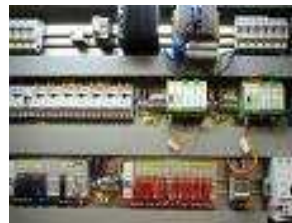
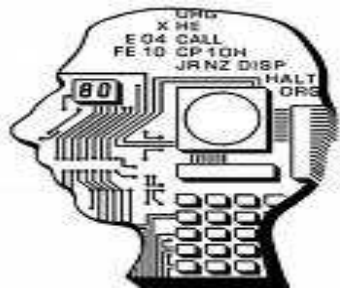


Willkommen im Elektronikerbereich

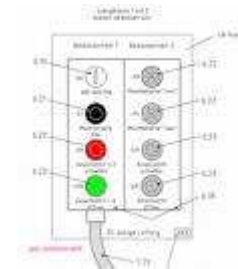
Für Betriebstechnik

!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!

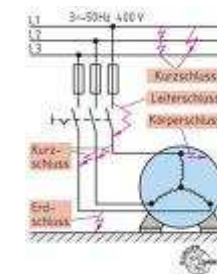


**Wichtig!!!!!!!**

Es gibt mehr als 500  
Stellenangebote für diesen  
Beruf!!!!!!



Zwischenprüfung



## **Tätigkeiten:**

Elektroniker/innen reparieren elektrische Energieversorgung, industrielle Betriebsanlage oder moderne Gebäudesysteme und Automatisierungstechnik.

Elektroniker/innen für Betriebstechnik installieren die elektrischen Bauteile und Anlagen fachgerecht, Modernisieren sie und reparieren sie im Falle einer Störung. Sie installieren Leitungsführungssysteme, Energie – und Informationsleitungen so wie die elektrische Ausrüstung von Maschinen mit dieser dazugehörigen Automatisierungstechnik.

Sie programmieren, konfigurieren und prüfen System und Sicherheitseinrichtungen. Schließlich übergeben sie die Anlage und weisen die zukünftige Anwender in die Bedienung ein. Sie organisieren die Montage von Anlagen und überwachen die Arbeit und anderen Gewerken. Elektroniker/innen für Betriebstechnik sind Elektrofachkräfte im Sinne der Unfallverhütungsvorschriften.

Elektroniker/innen für Betriebstechnik arbeiten insbesondere mögliche Einsatzfelder wie Flughäfen oder Krankenhäusern.

## **Ausbildungsvergütung:**

|                    | <b>West</b> | <b>Ost</b> |
|--------------------|-------------|------------|
| 1. Ausbildungsjahr | 738 Euro    | 702 Euro   |
| 2. Ausbildungsjahr | 785 Euro    | 751 Euro   |
| 3. Ausbildungsjahr | 849 Euro    | 806 Euro   |
| 4. Ausbildungsjahr | 907 Euro    | 854 Euro   |

## **Ausbildungsdauer:**

Die Ausbildung dauert 3 ½ Jahre und eine schulische Ausbildung ist möglich.

## **Abschlüsse:**

In Deutschland erlangen die Lehrlinge mit erfolgreichem Abschluss der Berufsschule die mittlere Reife (Hauptschulabschluss A).

## **Vorteile:**

- immer in Bewegung
- keine monotone Arbeit ( nie Langeweile)
- immer unterwegs und lernt Leute kennen
- zufriedene und dankbare Kunden

## **Nachteile:**

- Baustellenarbeit , Lärm , Schmutz
- Immer unter Strom

## **Berufsrisiken:**

- erhöhter Unfallgefahr
- schädlichen Einflüsse auf die Gesundheit
- dauernder körperlicher Beanspruchung
- hoher Belastung physischer und psychischer Art

## **Weiterbildung – und Aufstiegsmöglichkeiten:**

Nach Abschluss der Lehre und mit diesem Facharbeiterbrief stehen für den Elektroniker für Betriebstechnik viele Möglichkeiten offen:

- Techniker
- Meister
- Industriemeister
- Elektroingenieur

## **Kenntnisse:**

- Bildschirm arbeit
- Umgang mit Kunden
- Auf Leiter und Gerüste zu stehen
- Benutzung von Schraubendreher und Lötkolben.