

## DIE POWER-WORKER

### Elektroniker/-in Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik

#### Ausbildungsinhalte:

- Systeme der Energie- und Gebäudetechnik
- Installieren und Konfigurieren von Gebäudesystemtechnik
- Energieversorgungsanlagen
- Empfangs- und Breitbandkommunikationsanlagen

#### Ausbildungsdauer:

- 3,5 Jahre

#### Aufstieg:

- techn. Fachwirt/ Meister/ Studium/ Selbständigkeit

#### Arbeitsbereiche, z. B.

- in Betrieben der E-Handwerke
- in Betrieben der Immobilienwirtschaft
- bei techn. Gebäudeausrüstern
- in kommunalen Betriebsstätten
- in Betrieben, die Beleuchtungs- und Signalanlagen installieren

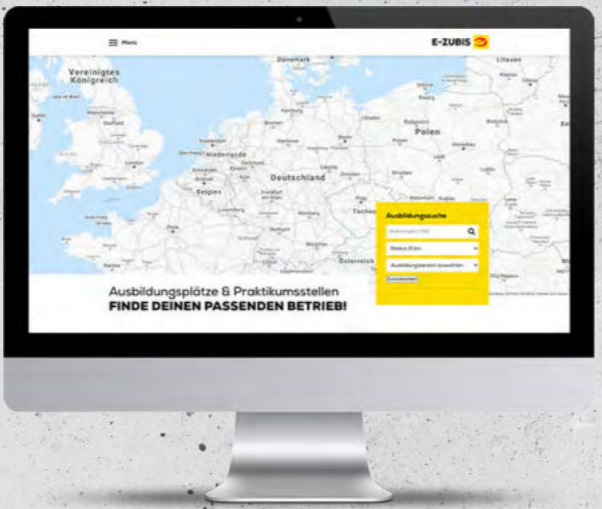
#### Bildungsweg:

- duale Ausbildung

#### Vergütung (monatlich, brutto)

1. Ausbildungsjahr: 650 bis 810 €
2. Ausbildungsjahr: 710 bis 860 €
3. Ausbildungsjahr: 760 bis 960 €
4. Ausbildungsjahr: 820 bis 1060 €

Angaben je nach Bundesland unterschiedlich, Stand: Jan. 2020, Quelle: Bundesagentur für Arbeit



## JETZT BEWERBEN!

Du bist auf der Suche nach einem spannenden Ausbildungsplatz in deiner Nähe oder einem Praktikum, um den Beruf des/der Elektroniker/-in Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik hautnah zu erleben?

Unser Stellenfinder auf [www.e-zubis.de](http://www.e-zubis.de) vermittelt dir passende Ausbildungsbetriebe!



**POW\_WORK\_R  
SIND G\_FRAGT.  
OHNE E STEHT  
DIE WELT STILL.**

**Informationen zur Ausbildung als  
Elektroniker/-in Fachrichtung  
Energie- und Gebäudetechnik**

Immer mehr Menschen wollen es so komfortabel wie möglich haben, sowohl im Büro als auch zuhause – und gleichzeitig Energie und Geld sparen und die Umwelt schützen. Hier kommst du ins Spiel. Du lernst alles über elektrische Sicherheit, Elektromobilität, Energieverteilungsanlagen, Beleuchtungs- und Antriebssysteme und Blitzschutzanlagen. Läuft mal was nicht, kannst du den Fehler analysieren und beheben. Du hilfst als cleverer Elektroniker deinen Kunden zu einem zukunftsorientierten und modernen Smart Home!

**„ICH SORGE FÜR  
SCHLAUE TECHNIK –  
ZUHAUSE UND IM  
BÜROGEBÄUDE.“**





# SO VIELFÄLTIG IST DER BERUF

## Direkt beim Kunden vor Ort

Dank dir hat der Kunde ein energieeffizientes System, dessen Funktionen du ihm genau erklären kannst.

## Der Zukunft auf der Spur

Egal ob Smart Home oder die neuesten Photovoltaik-Anlagen. Was die neueste Technik angeht, bist du ganz vorne mit dabei!

## Immer mittendrin

Ob Privathaus, große Wohnanlage, Büro, Hotel, oder Industriegebäude: Wenn es um Gebäude und ihre Energieversorgung geht, bist du gefragt.

## Gebäude werden intelligent – durch dich

Nachhaltig heizen, Energie einsparen und ein Haus das quasi mitdenkt – du kennst die ganze Technik, die notwendig ist.

## Programmieren, Steuern, Aufbauen

Dir ist kein Arbeitsbereich zu schwierig, wenn es um intelligente Gebäude und Geräte geht.



**Sicheres, solides Einkommen**

**Girlpower – nicht nur was für Jungs!**



**Karriereleiter für alle**

**Alle Türen stehen offen: Ausbildung, Weiterbildung, Studium oder gar ein eigenes Unternehmen**

## DEINE KOMPETENZEN

- Entwerfen von Systemen der Energie- und Gebäudetechnik
- Installation von Beleuchtungsanlagen, Gebäudesystemtechnik, Ersatzstromversorgungsanlagen, Empfangs- und Breitbandkommunikationsanlagen
- Planen und Errichten von Erdungs-, Blitzschutz-, Überspannungsschutzanlagen
- Konfigurieren und Parametrieren von Gebäudeleitrichtungen und Bussystemen
- Installation und Inbetriebnahme von dezentralen Energieversorgungs- und Energiewandlungssystemen einschließlich Nutzung regenerativer Energiequellen
- Installation von Ladeeinrichtungen für Elektrofahrzeuge
- Montieren und Installieren von Netzwerken



**E für was Eigenes!**

## ICH HAB' E IM KOPF UND MEINE ZUKUNFT IN DER HAND.

Ergreife die Karrierechancen, die die E-Handwerke dir nach deiner Ausbildung zum/zur Elektroniker/-in Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik bieten. Durch die zahlreichen Entwicklungsmöglichkeiten und Fachgebiete kannst du ganz unterschiedliche Wege gehen. Ob du nach der Ausbildung durch praktische Erfahrung zum Profi wirst, oder ob du

deinen Meister, Techniker oder Betriebswirt absolvierst – der Weg ist ganz dir überlassen. Aber eines ist sicher: Alle Wege in den Elektrohandwerken führen in die Zukunft. Und die kann spannender nicht sein.

Mehr Informationen zu deinen Karrieremöglichkeiten findest du unter [www.e-zubis.de](http://www.e-zubis.de).