

# Elektroniker/-in für Energie- und Gebäudetechnik

In der Energie- und Gebäudetechnik dreht sich alles um Anlagen, die elektrische Energie umwandeln, erzeugen oder abgeben. Beleuchtungs-, Antennen-, Blitzschutz- oder Kommunikationsanlagen werden durch Elektroniker/-innen für Energie- und Gebäudetechnik installiert, repariert und geprüft. Dabei spielen auch Techniken zur rationellen Energieanwendung eine wichtige Rolle.

## Inhalte der Ausbildung sind:

- Grundlagen Elektrotechnik
- Hausinstallationen
- Beleuchtungstechnik
- Antennenanlagen
- Gerätetechnik
- Elektronik und Steuerungstechnik
- Elektrische Maschinen
- Kommunikationsanlagen

Die Berufsausbildung in außerbetrieblicher Einrichtung (BaE) dauert 3,5 Jahre und schließt mit der Gesellenprüfung vor der Handwerkskammer/Elektroinnung ab. Beginn der BaE ist der 01. September 2018, die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 39 Stunden. In der Regel wird Montag – Freitag von 08:30 bis 16:45 Uhr gearbeitet.

## Wie ist die Ausbildung aufgebaut?

- Vermittlung der Grund- und Fachkenntnisse durch Lehrgänge und Projekte in der Ausbildungswerkstatt
- Vertiefung der Kenntnisse und Fertigkeiten auf Übungsbaustellen und während betrieblicher Praktika

## Information zum Bildungsträger

Die Werk-statt-Schule e.V. ist ein Bildungsträger, der seit 1987 Berufsausbildung und Qualifizierungsmaßnahmen in verschiedenen Berufsfeldern anbietet. Gemäß unserem Titel „Werk-statt-Schule“ findet die Ausbildung praxisnah und handlungsorientiert statt.

## So finden Sie uns

Mit der Stadtbahnlinie 10 Richtung Ahlem oder der Regiobuslinie 700 Richtung Dedensen/Gümmer bis zur Haltestelle Leinaustraße.



## Information und Beratung

Haben Sie Fragen? Wir stehen Ihnen zur Beantwortung jederzeit gerne zur Verfügung.

## Werk-statt-Schule e.V.

Abteilung Elektrotechnik

Herr Manzke

Zur Bettfedernfabrik 1, 30451 Hannover

Tel.: 0511/45 84 977, Fax: 0511/45 84 979

[www.werkstattschule.de](http://www.werkstattschule.de), [elt@werkstattschule.de](mailto:elt@werkstattschule.de)