Elektroniker/in
der Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik

Berufstyp	Anerkannter Ausbildungsberuf
Ausbildungsart	Duale Berufsausbildung, geregelt nach Handwerksordnung (HwO)
Ausbildungsdauer	3,5 Jahre
Lernorte	Betrieb und Berufsschule

Telefon: 08467 80108-0
E-Mail: info@elektro-seber.de
Im Hüttental 7
85125 Kinding/Haunstetten
www.elektro-seber.de

Bewirb Dich jetzt!

Installationen für die **Zukunft**

SEBER
ELEKTRO SEBER GmbH

Elektroniker/-innen für Energie- und Gebäudetechnik verfügen über das nötige Know-how rund um intelligente Gebäude: Von der Installation einer Beleuchtungsanlage bis hin zu Aufbau und Verdrahtung von Schaltschränken und der Programmierung von Steuerungen. Bei entsprechender Fortbildung deckst du später die komplette Energie- und Gebäudetechnik ab - einschließlich Heizung sowie Photovoltaik- und Solarthermieanlagen.

So sieht Dein Arbeitsplatz aus

Du bist in Privathäusern ebenso gefragt wie in großen Wohnanlagen, bei einem Autohaus oder in einem Büroturm. Du bist somit immer mittendrin, wenn es um Energie und Gebäude geht.

Worauf kommt es an?

Sorgfalt ist für das Prüfen der Sicherheits- und Schutzfunktionen elektrischer Anlagen unabdingbar, ebenso sind für Arbeiten an stromführenden Bauteilen und Spannungsanschlüssen Verantwortungsbewusstsein und Umsicht notwendig. Die Arbeit bei wechselnden Kunden erfordert Flexibilität. Da man sich über die neuesten technischen Entwicklungen auf dem laufenden halten muss, benötigt man Lernbereitschaft. Interesse an Physik und Mathematik sollte vorhanden sein, da Elektroniker/innen der Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik Kenntnisse in Elektrizitätslehre brauchen sowie z.B. den Materialbedarf errechnen müssen. Gute Kenntnisse in Werken und Technik sind z.B. für Installation und Wartung hilfreich, Erfahrung im Technischen Zeichnen für das Anfertigen von Plänen. Kenntnisse in Informatik erleichtern den Zugang zu Programmierung und rechnergestützten Arbeitsprozessen.

Welcher Schulabschluss wird erwartet?

Rechtlich ist keine bestimmte Schulbildung vorgeschrieben. In der Praxis stellen die Betriebe überwiegend Auszubildende mit mittlerem Bildungsabschluss ein.

Das lernst Du

Du lernst, Systeme der Energieversorgung und Gebäudetechnik zu entwerfen. Aber auch das Installieren von Antriebs-, Schalt, Steuer- und Regeleinrichtungen steht auf dem Programm. Dazu kommen dezentrale Energieversorgungsanlagen. Du lernst aber auch, die gesamte Technik rund um Empfangs- und Breitbandkommunikationsanlagen sowie Datennetze zu beherrschen.

Neue Ausbildungsvergütung ab September 2021

1. Jahr	880,- €
2. Jahr	930,- €
3. Jahr	980,- €
4. Jahr	1.030,- €

Und um die Leistungen noch mehr zu belohnen gibt es bei Abschluß der Zwischenprüfung:

bei Note 1,0 bis 2,0 Erhöhung der mtl. Vergütung um 30%
Bei Note 2,1 bis 3,0 Erhöhung der mtl. Vergütung um 15 %

- Energieoptimierte, zukunftsorientierte Elektroinstallationen
- E-Check, Beleuchtung, Datennetzwerktechnik
- KNX-Bus Komfort

SEBER
ELEKTRO SEBER GmbH