



Ausbildung bei Valtin

Ausbildung zum Elektroniker Fachrichtung Energie- & Gebäudetechnik

Smart Home bzw. intelligent vernetzte Häuser sind in aller Munde. Doch was steckt eigentlich dahinter und wie sieht die *smarte Welt* in der Industrie aus? Wie lässt sich optimal Energie sparen?

Einblick in die Welt des Elektrikers

Als Elektroniker der Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik wird die elektrische Versorgung von Gebäuden bis hin zur Fabrik installiert, geprüft und auch weiterhin betreut. In der dualen Ausbildung zum Elektroniker werden hierfür die technischen Grundsteine gelegt. Die Arbeit in unserem fast 100-jährigen Familienbetrieb vermittelt das praktische Know-how direkt beim Kunden, während die Berufsschule parallel das notwendige technische Hintergrundwissen lehrt. Mit

Kein Strom und jetzt? Fehler analysieren, beheben und Energieversorgung wiederherstellen, ein spannender Job mit täglich neuen Herausforderungen.

dem Abschluss zum Elektroniker stehen nun verschiedene, spannende Entwicklungsmöglichkeiten bereit. Man kann entweder direkt bei uns im Betrieb weitere praktische Erfahrungen sammeln oder sich Weiter- bzw. Fortbilden. Soll es bspw. ein Elektrotechniker werden, eine Meisterprüfung sein oder lieber eine Spezialisierung auf bestimmte elektrotechnische Schwerpunkte? Nahezu alles ist hier möglich.

Kurz & knapp



Das Wesentliche

- Anerkannter Ausbildungsberuf
- Duale Ausbildung im Handwerk (Ausbildungsbetrieb & Berufsschule)
- 3,5 Jahre Ausbildungsdauer (Verkürzung möglich)

Ausbildungsinhalte u.a.

- Systeme der Energieversorgung & Gebäudetechnik
- Antriebs-, Schalt-, Steuer- und Regeleinrichtungen
- Energieversorgungsanlagen
- Empfangs- & Breitbandkommunikationsanlagen

Aufstiegschancen u.a.

- Elektrotechniker
- Meister des Handwerks

Wo wird gearbeitet?

Die Einsatzbereiche spielen sich vor Ort bei dem Kunden ab. Das kann im Freien genauso wie in Gebäuden und/oder Werkshallen sein, aber auch besondere Locations wie im Tunnel oder unter Tage sind hier keine Seltenheit. Im Großen und Ganzen steht die Arbeit mit Menschen & Technik im Vordergrund.

Was lernt man hier im Detail?

Man lernt das Entwerfen von Systemen der Energieversorgung und Gebäudetechnik. Diese Systeme findet man beispielsweise zur Raumklimaregelung, aber auch in Alarmanlagen oder bei Türkontrollsystemen, also in der Regel in großen Gebäuden. Sind die Anlagen erstmal installiert, gehört

auch das regelmäßige Prüfen und Warten zu den weiteren Aufgaben. Von der reinen Installation elektrischer Anlagen, über den Aufbau von komplexen

Hochspannungsbereich. So erweitert sich buchstäblich der Spannungsbereich der Tätigkeiten.

Natürlich muss alles auch



Schaltschrankverbänden bis hin zur Programmierung ganzer energieeffizienter Systeme ist nahezu alles möglich.

Wir bei der Valtin Elektro GmbH bewegen uns darüber hinaus noch im Mittel- und

schriftlich festgehalten werden. Deswegen gehört auch das Dokumentieren zu dem Aufgabenbereich dazu. D.h. zusammenfassen der Schaltpläne und Prüfprotokolle der Anlagen in einer Dokumentation zur Übergabe an den Kunden.

Von der Steckdose bis zu komplexen energetischen Regel- & Steuersysteme – Energietechnik: ein moderner Beruf mit Zukunft

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

valtin
Elektro GmbH

Ansprechpartnerin: Christine Valtin
Bruchsteinstraße 17
44269 Dortmund
Tel.: 0231 - 14 22 05
Fax: 0231 - 16 00 45
WEB: www.valtin-elektro.de
E-Mail: info@valtin-elektro.de

WIR SCHALTEN RICHTIG

