

Elektroniker/-in Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik

Elektrotechniker/in, Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik sind Experten in der Installation von Antriebs-, Schalt-, Steuer- und Regeleinrichtungen für unsere Betriebseinrichtungen. Der Schwerpunkt liegt in der Installation und Wartung der elektrischen und elektronischen Bestandteile unserer Lackieranlagen. Hierzu gehört auch die Programmierung der Maschinen- und Produktionssteuerung. Auf einer soliden elektrotechnischen und elektronischen Grundausbildung aufbauend erwerben Sie Kenntnisse und Fertigkeiten auf dem Gebiet der elektronischen Steuerungstechnik und der Programmierung in S7.

Wesentlicher Bestandteil des Berufsbildes sind auch das Verstehen, Anwenden und Erstellen von Betriebsanweisungen, Technischen Unterlagen und Steuerungsprogrammen, sowie das Installieren und testen von Hard- und Softwarekomponenten und das Programmieren mechatronischer Systeme.

Voraussetzung:

- Sehr guter Hauptschulabschluss oder guter Realschulabschluss.
- Mindestens gute Leistungen in den Fächern Mathematik Physik/Chemie und befriedigende Leistungen in Deutsch.
- Ein gutes technisches Verständnis und Handgeschick.
- Team- und Kontaktfähigkeit

Ausbildungsdauer:

Die Ausbildung beginnt nach den Sommerferien 2019 und dauert 3 ½ Jahre.

Ausbildungsablauf:

Während der Ausbildung werden Fertigkeiten und Kenntnisse gemäß der Ausbildungsverordnung der Handwerkskammer Kaiserslautern vermittelt. Zum Beispiel:

- Bearbeiten von Werkstoffen
- Zusammenbauen von mech. und oder elektromechanischen Baugruppen
- Installationsarbeiten: Verlegungen von Leitungen und Kabel verschiedenen Querschnitts und deren Verdrahtung nach vorgegebenen Schaltpläne, sowie diverse Verlege Arten (PVC-Rohr, Stahlrohr, Kabelkanäle usw.)
- Messen von Größen: Strom, Spannung, Widerstände, Temperaturen usw.
- Inbetriebnahmen von Steuerungen, Melde-, Signal-, Kommunikationsanlagen
- Wartung und Instandsetzung
- Überwachen der Steuerungsabläufe, sowie Änderungen nach vorgegebenen Richtlinien für den Betriebsablauf

Fortbildungsmöglichkeiten:

- Fortbildung zum Meister, oder Techniker
- Fachspezifische externe Fortbildung zur Vertiefung von speziellen Kenntnissen.

KSI bildet 2019 aus!



Berufsmöglichkeiten innerhalb der Fa. Stahl:

- Installations- und Instandhaltungstätigkeiten in unserer Elektrowerkstatt bis zum Vorarbeiter (selbstständiges Arbeiten)
- Verschiedene berufsbezogene Tätigkeiten in unseren Produktionsanlagen, bis hin zur Leitung und Steuerung solcher Anlagen.

Ihre schriftliche Bewerbung senden Sie per Email an:

karriere@stahlgmbh.com

KSI - Klaus Stahl Industrielackierungen GmbH
z. Hd. Herr Klaus Schlosser
Im Lettenhorst 2
67105 Schifferstadt

Seite 2 von 2

Geschäftsführer:
Gereon Stahl
Ust-IdNr.: DE 149 703 070, HRB 51428
Registergericht Ludwigshafen/Rhein

KSI - Klaus Stahl
Industrielackierungen GmbH
Im Lettenhorst 2
67105 Schifferstadt

KTL
Coil Coating
Pulverlackierungen
Tampondruck

Telefon: +49 6235 / 4908 0
E-Mail: vertrieb@stahlgmbh.com
Internet: www.stahlgmbh.com

