



**DA LERNSCH WAS G´SCHEITS!
LINGL BILDET AUS:**

**ELEKTRONIKER/IN FÜR
AUTOMATISIERUNGSTECHNIK**

LINGL

MADE IN GERMANY

Elektroniker /in für Automatisierungstechnik

Produktion am laufenden Band

Elektroniker/innen für Automatisierungstechnik sind immer dann gefragt, wenn es um die Elektrik oder Elektronik bei Produktions- und Fertigungsautomaten, Verfahrensanlagen oder Verkehrsleitsystemen geht. Dabei installieren Sie nicht nur einzelne Bauteile oder ganze Automatisierungssysteme und richten sie ein – Sie müssen diese auch überwachen, warten und reparieren. Dafür nutzen Sie Anwendungsprogramme, mit denen Sie Messdaten erfassen und übertragen, aber auch Fertigungsanlagen oder automatisierte Maschinen steuern und optimieren. Ist eine neue Anlage fertig gestellt, übergeben Sie diese an den Kunden und weisen ihn in die Funktionen ein.

Fit für die Ausbildung?

Voraussetzungen für die 3 1/2-jährige Ausbildung zum/r Elektroniker/in für Automatisierungstechnik sind:

- qualifizierter Mittelschulabschluss
- physikalisches und mathematisches Verständnis
- Interesse an Computertechnik

Was lernen Sie bei LINGL in der Ausbildung?

- Betriebseigenschaften von elektromechanischen und pneumatischen sowie mit Software entwickelten Steuerungen
- Grundlagen der Leistungselektronik
- Programmieren von Klein- und SPS-Steuerungen mit *Siemens LOGO Soft* und *Siemens S7* sowie der dazugehörigen Visualisierung mit *Siemens Protool* und *WINCC flexible*
- Grundlagen der Roboterprogrammierung

Einsatzmöglichkeiten:

- Antriebsoptimierung
- Roboterprogrammierung
- Inbetriebnahme von Maschinen mit dem Steuerungsprogramm *Siemens S7*

Interessiert?

Hans Lingl Anlagenbau und Verfahrenstechnik GmbH & Co. KG
Personalabteilung
Nordstraße 2
86381 Krumbach
Telefon: 08282 / 825-591
personal@lingl.com

Traineeprogramm nach der Ausbildung:

Nach der Ausbildung werden Sie bei LINGL systematisch in der Konstruktion, Fertigung und Montage auf Ihr spezielles Einsatzgebiet, wie z. B. die Roboterinbetriebnahme, vorbereitet. Die Traineezeiten können bis zu zwei Jahre betragen.

Karrierechancen:

- Aufstieg zum/r Gruppenleiter/in, Meister/in
- Weiterbildung zum Meister Elektrotechnik und/ oder Weiterbildung zum/r Techniker/in
- Einstieg in die Konstruktion
- Elektrotechnik-Studium



MADE IN GERMANY