

## Ausbildung zum Elektroniker für Automatisierungstechnik (m/w/d)



### Dein Beruf im Chemiepark Lülldorf

#### Deine Aufgaben

Die betriebliche Ausbildung:

- Installation, Wartung und Instandhaltung an Mess-, Steuer- und Regeleinrichtungen in Produktionsanlagen und Prozessleitsystemen / Automatisierungssystemen
- Messen physikalischer Größen wie Druck, Temperatur und Durchfluss, sowie elektrischer Größen wie Ströme und Spannungen
- Wartung, Reparatur und Prüfung von elektrischen Systemen
- Erstellen und Erweitern von Steuerungsprogrammen und Programmieren von automatisierten Anlagen
- Installation und Initialisierung von Betriebssystemen, Bus-Systemen und Netzwerktechnik
- Optimierung und Fehlerbeseitigung in laufenden Produktionsprozessen
- Organisation von Arbeitsabläufen und Durchführen von Projekten im Bereich der Elektro- und Automatisierungstechnik

Die theoretische Ausbildung:

- An der Berufsschule wird dir ein fundiertes Grundwissen in fachspezifischen und allgemeinbildenden Fächern vermittelt.

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

#### Dein Profil

- Fachoberschulreife / mittlere Reife oder höherer Schulabschluss
- Begeisterung für innovative Technologien und technisch-physikalisches Verständnis
- Genauigkeit, handwerkliches Geschick und Fingerfertigkeit
- Gute, gesicherte mathematische Kenntnisse der Sekundarstufe I
- Freude am Umgang mit digitalen Systemen und Anwendungen
- Logisches Denken, Sorgfalt, Konzentrationsfähigkeit und Verantwortungsbewusstsein
- Einsatzbereitschaft und Lust auf Teamarbeit
- Sicheres Farbsehvermögen

Bei Interesse oder Fragen wende dich an: [ausbildung@chemiepark-luelsdorf.com](mailto:ausbildung@chemiepark-luelsdorf.com)

<https://chemiepark-luelsdorf.com>