

Ausbildung bei
PEGUFORM
in Bötzingen

Mechatroniker/-in



Ausbildungsdauer:

3,5 Jahre

Voraussetzungen:

Realschulabschluss vorteilhaft 2-jährige Bfs Metall- oder Elektrotechnik

Ansprechpartner:

Frau Nicole Bruder

Telefon: 07663-61-2634

Fax: 07663-61-2297

E-Mail: n.bruder@peguform.de

Das Aufgabengebiet der Mechatroniker/-in beinhaltet Tätigkeiten an mechanischen und elektrischen Systemen in der Montage und Instandhaltung im Anlagen- und Maschinenbau. Dazu gehört das Installieren von elektrischen Komponenten, das Testen der Hard- und Software, die Programmierung und Inbetriebnahme der Maschinen oder Anlagen.

Einige wichtige Inhalte der Ausbildung sind:

- Grund- und Fachausbildung Metall- und Elektrotechnik
- Betreuung und Wartung der Produktionsanlagen im Bereich der Mechanik und Elektrik
- Erstellen von SPS-Programmen für Fertigungsabläufe
- Seminare der Steuerungstechnik: Pneumatik
Elektropneumatik
Hydraulik
Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS)
- Berufsübergreifende Seminare: Word
Excel
Power Point
Bildbearbeitung
CAD-Grundkurs
- Einhaltung von Umwelt- und Arbeitsschutzrichtlinien

Die Theorieinhalte der Ausbildung werden von der Berufsschule in Emmendingen und durch betrieblichen Unterricht vermittelt.

Peguform GmbH
Ausbildungszentrum
Schlossmattenstr. 18
79268 Bötzingen
www.peguform.de