

Elektroniker/in für Betriebstechnik

handtmann

Ideen mit Zukunft.

Ausbildungsdauer: 3,5 Jahre

Eingangsvoraussetzungen: sehr guter Hauptschulabschluss,
Mittlere Reife, Abitur

Ausbildungszentrum

Kernqualifikation

5 Wochen

- ◆ Grundlagen Metall
(Projekt Schwenkarm,
Platinenhalter)

3 Wochen

- ◆ Grundlagen Drehen/Fräsen

13 Wochen

- ◆ Elektrogrundlehrgang

5 Wochen

- ◆ Steuerungs- und Messtechnik

3 Wochen

- ◆ Elektrische Schutztechnik

gesamt: 29 Wochen

Kern - und Fachqualifikation

4 Wochen ◆ Sicherheitstechnik

4 Wochen ◆ Prüfungsvorbereitung
Teil 1

4 Wochen ◆ SPS S7

2 Wochen ◆ Roboter

gesamt: 14 Wochen

Kern - und Fachqualifikation

5 Wochen ◆ Motorenkurs

4 Wochen ◆ Bussysteme/EIB

3 Wochen ◆ Regelungstechnik

2 Wochen ◆ Hydraulik

gesamt: 14 Wochen

Fertigungsabteilungen

Fachqualifikation

4 Wochen

- ◆ Vakuutfüller-Montage/Elektrik

4 Wochen

- ◆ Aufhängelinie-Montage/Elektrik

5 Wochen

- ◆ Grundlagen EDV

4 Wochen

- ◆ Instandhaltung Service

gesamt: 17 Wochen

Fachqualifikation

5 Wochen ◆ Instandhaltung Druckguss

5 Wochen ◆ Instandhaltung Mechanische
Fertigung

4 Wochen ◆ Elektronik Werkstatt

5 Wochen ◆ Instandhaltung Sandguss

3 Wochen ◆ Schaltschrankbau

4 Wochen ◆ Leiterplattenfertigung (ACD)

2 Wochen ◆ Elektro-Maschinen-Bau (EMB)

4 Wochen ◆ Instandhaltung
Kommunikationstechnik und
Netzwerktechnik

gesamt: 32 Wochen

Fachqualifikation und Einsatzgebiet

4 Wochen ◆ Instandhaltung
Systemtechnik

4 Wochen ◆ Instandhaltung
Maschinenfabrik

4 Wochen ◆ A-Punkt Elektrotechnik

◆ **Einsatzgebiet**

gesamt: 12 Wochen

Ausbildungs-
beginn

1. bis 2. Jahr

2. bis 3. Jahr

3. bis 4. Jahr

Abschlussprüfung
Facharbeiter