

Elektronik-Grundwissen für technische Auszubildende

In diesem Seminar wird den Teilnehmern ein Grundwissen in der Elektronik vermittelt. Welche Arten von Bauteile gibt es, wie kann man Sie erkennen. Aufbau von Leiterplatten und wie unterscheidet man Sie.

Was sind Polaritäten, wie werden elektronischen Baugruppen gefertigt, welche unterschiedlichen Verfahren gibt es hier. Und vieles mehr.

Lernziel:

Die Vermittlung von theoretischen und praktischen Grundlagen zum Fertigen von elektronischen Baugruppen.

Praktische Übungen wie Handlöten an Trainingsboards, Umgang mit Bauteilen, Bauteilvorbereitung, Materialien und verschiedene maschinelle Lötverfahren werden aufgezeigt.

Was bedeutet ESD und welche Präventionsmaßnahmen gibt es.

Wie sollte das Handling von elektronischen Baugruppen erfolgen und warum.

Tipps und Tricks.

Zielgruppe:

- Auszubildende
- Ausbilder
- Lehrer

Teilnahme-Bescheinigung:

Jeder Seminarteilnehmer erhält eine Teilnahme-Bescheinigung

Dauer:

2 Tage

Kosten:

Preis auf Anfrage, Staffelpreise sind möglich.

Veranstaltungsort:

- Hannusch Schulung & Technologie , Gottlieb Daimler Strasse 18, 89150 Laichingen
- oder auch inhouse Schulung Kunde möglich