



12 Pneumatik Grundkurs

Lehrgangsinhalt

- Physikalische Grundlagen der Luft
- Druckluftaufbereitung und -verteilung
- Ventile und ihre Symbole nach DIN ISO 1219
- Ventile und Ventilbauarten
- Entwickeln von pneumatischen Steuerungen mit Hilfe einer Schulungssoftware
- Verknüpfen von Steuer- und Antriebselementen
- GRAFCET nach DIN EN 60848
- Signalabschaltungen
- Zeit- und Druckabhängige Steuerungen
- Schaltungsaufbau auf Übungsplätzen
- Systematische Fehlersuche und Beseitigung
- Vakuumtechnik

Lehrgangsort:

97996 Niederstetten, Wermutshausen 74

Lehrgangsdauer:

4 Wochenenden

48 Unterrichtsstunden Freitag: 16-21 Uhr

Samstag: 08-13 Uhr

Teilnehmerzahl:

Min. 10 Teilnehmer