

Pneumatik mit Elektropneumatik

Im Pneumatik Kurs mit Elektropneumatik werden die Grundlagen der Pneumatik vermittelt. Der Grundlagenkurs dient auch der Prüfungsvorbereitung.

Ausbildungsinhalte:

- Eigenschaften der Pneumatik
- Pneumatische Energieerzeugung, -aufbereitung und -verteilung
- Pneumatische Arbeitselemente: Druck-, Sperr-, Strom-, Zeit- und Wegeventile
- Grundlagen Elektromagnetismus, Spule, Schütz und Relais
- Stromlaufplan
- Pneumatik Plan
- Praktische Übungen und Fehlersuche
- Simulation mit Fluid SIM-P
- Grafcet

Ausbildungsverlauf:

Beginn: nach Vereinbarung

Dauer: 10 Tage in Vollzeit / 104 Unterrichtseinheiten

Arbeitszeit: Mo.- Do. 7:30 Uhr bis 17:00 Uhr / Fr. 7:30 Uhr bis 14:30 Uhr

Teilnehmerzahl: 15 Personen

Abschluss:

Zertifikat der bbv Akademie

(Prüfung durch die bbv Akademie gGmbH)

Voraussetzungen:

Gute Deutschkenntnisse

Förderung:

Förderung ist über einen Bildungsgutschein durch die Bundesagentur für Arbeit oder das Jobcenter sowie über die Rentenkasse oder weitere öffentliche Träger möglich.

Stand: 08-2020