

Grundkurs Elektropneumatik

Die Pneumatik ist aus dem betrieblichen Alltag in vielen Betrieben nicht mehr wegzudecken. So zahlreich wie die Funktionen im Montage- oder Fertigungsprozess sind, so vielschichtig sind auch die Aufgaben der Pneumatik im industriellen Alltag. In diesem Coaching eignen Sie sich alle erforderlichen Kenntnisse über die elektronischen Komponenten der Pneumatik an, entwickeln selbst Steuerungen, bauen diese auf und nehmen sie in Betrieb.



Inhalte

- Physikalische Grundlagen
- Grafcet
- Schulungssoftware (FluidSIM)
- Schaltelemente
- Schaltplanentwicklung
- Aufbau diverser elektropneumatischer Schaltungen
- Systematische Fehlersuche

Sie werden in einem theoretischen wie auch praktischen Teil ausgebildet und erwerben die Fachkenntnisse, die vom jeweiligen Ausbildungsrahmenplan gefordert werden.

Zielgruppe

- Auszubildende des 2. und 3. Ausbildungsjahrs
- sowie Fachkräfte

Die Arbeitskleidung nach der jeweiligen UVV ist mitzubringen.

Dauer

- 40 UE (4 Tage), Gruppencoaching bis zu 6 Teilnehmenden

Zertifikat

- Trägereigenes Zertifikat

Datum:	nach Absprache
Ort:	Bahnhofstr. 41, 59939 Olsberg
Ansprechpartner:	Patrick Frohne
Kontakt:	02931 520155 patrick.frohne@kolping-suedwestfalen.de
Kosten:	auf Anfrage