



ELEKTROPNEUMATIK, PNEUMATIK UND MONTAGETECHNIK

TECHNIK DIE VERBINDET

FÜR WEN IST DIESER KURS?

Technisch interessierte Personen mit Vorkenntnissen aus der polytechnischen oder mechanischen Branche, die sich ein solides Grundlagenverständnis in Steuerungstechnik, Verbindungstechnik und Montagetechnik aneignen möchten. Ideal für Quereinsteiger:innen, Fachkräfte in Ausbildung oder Mitarbeitende aus der Fertigung und Instandhaltung, die ihre Kompetenzen im Zusammenspiel von Mechanik, Elektrik und Pneumatik gezielt erweitern wollen.

WARUM DIESER KURS?

Sie planen und montieren Baugruppen, arbeiten mit elektrischen Verbindungstechniken und verstehen die Grundlagen pneumatischer und elektropneumatischer Systeme – Schritt für Schritt und mit starkem Praxisbezug.

WENN BEWEGUNG AUF STROM TRIFFT

In diesem Kurs treffen Mechanik, Elektrik und Pneumatik aufeinander – und Sie lernen, wie man all diese Systeme intelligent miteinander kombiniert. Ideal für alle, die sich breites Grundlagenwissen in Montage-, Steuerungs- und Verbindungstechnik aneignen wollen.

WICHTIGSTE INHALTE

Sicherheit in Montage und Elektrofertigung
Mechanische und elektrische Baugruppen
Verdrahtungstechnik & Verbindungslösungen
Pneumatische und elektropneumatische Steuerungen
Inbetriebnahme, Messen, Prüfen, Warten

PREISE

Mitglieder Swissmechanic Zürich (SMZH)
CHF 4283.00 exkl. MwSt.

Nichtmitglieder
CHF 5219.00 exkl. MwSt.

VERANSTALTUNGSART

Tagesveranstaltung, 12 Tage à 07:30–16:10 Uhr

Ort: Swissmechanic Zürich, Breitstrasse 11, 8307 Effretikon

Termine: 1. / 2. Quartal
genaue Kursdaten bei Anmeldung

Individuelle Kursdaten auf Anfrage

ZERTIFIKAT

Verbandszertifikat von Swissmechanic Zürich

