

# PNEUMATIK FÜR INSTANDHALTER

## ADVANCED

### ZIELGRUPPE

Instandhalter | Servicetechniker | Monteure  
| Konstrukteure | Ingenieure | Fachkräfte für  
Arbeitssicherheit

### VORAUSSETZUNGEN

- Technische Ausbildung
- Teilnahme an einem QTE-Training:  
„PNEUMATIK für Instandhalter I Basic“

### BESCHREIBUNG | DURCHFÜHRUNG

In vielen technischen Berufen ist Pneumatik Teil der Ausbildung. Dennoch gehen im Alltag oft wichtige Details verloren, die die Produktivität und Effektivität beeinträchtigen können.

Dieser Kurs bietet eine umfassende Einführung in die Funktionsweise pneumatischer Anlagen und ihrer Komponenten und führt bis hin zu vertieftem Expertenwissen.

### INHALTE

- Kurze Auffrischung der Kenntnisse aus dem BASIC Kurs
- Schaltungstechnik in Theorie, Praxis
- Schaltpläne und-zeichen nach DIN ISO 1219
- Zeitabhängige Ablaufsteuerung
- Wegeabhängige Ablaufsteuerung
- Signalabschaltung
- Schrittkette
- Aufbau der Übungssteuerungen
- Störungsanalyse und Fehlersuche



KURSDAUER  
3 Tage



MINDESTTEILNEHMER  
4 Personen