



## Montagetechnik von versorgungstechnischen Anlagen und Systemen

### Ihr Vorteil

- Sie haben Planungssicherheit. Dieser im Bildungsbaukasten veröffentlichte Kompaktlehrgang findet statt.
- Der Kurs läuft tagsüber in unserer Praxiswerkstatt und dauert je nach Ausschreibung eine oder zwei Wochen.
- Die direkte und bequeme Online-Anmeldung ist möglich.

### Inhalte

- Maßnahmen der Arbeitssicherheit, des Umweltschutzes und der rationellen Energieverwendung beachten und anwenden
- Planen und Steuern von Arbeitsabläufen. Auftragsziele und deren Teilaufgaben festlegen. Aufgaben im Team planen und kundenorientiert umsetzen. Materialauszug erstellen.
- Komponenten versorgungs- und entsorgungstechnischer Anlagen und Systeme zuordnen
- Arbeitsschritte nach organisatorischen, montagetechnischen, wirtschaftlichen und ökologischen Kriterien festlegen
- Montieren von Geräten, Armaturen und Einrichtungsgegenständen unter Beachtung der geltenden Normen und Regeln
- Funktion prüfen: Verbindungen auf Sicherheit und Dichtheit; Bauteile auf mechanische Beschädigung und Verschleiß; Bewegungsfunktion von Bauteilen; Elektrische Leiter auf Anschluss und Isolationsbeschädigung
- Anlagenteile und Systeme nach Wartungsplänen warten

- Ersatzteile bestimmen, Prüf- und Wartungsprotokolle erstellen

### Teilnehmer/innen

Teilnehmen können Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus Handwerks- und Industriebetrieben.

### Teilnahmevoraussetzungen

Bitte beachten Sie, dass die Teilnahme an diesem Lehrgang der Fachstufe nur bei Vorliegen der fachlichen Voraussetzungen möglich ist. Die Fachstufe entspricht den Kenntnissen und Fertigkeiten im 2. oder 3. Ausbildungsjahr des betreffenden Berufes oder verwandter Berufe. Als Voraussetzung zur Teilnahme an diesem Fachlehrgang müssen Sie deshalb Kenntnisse und Fertigkeiten der Grundstufe im betreffenden Berufsfeld oder verwandter Berufsbereiche nachweisen. Bei Unklarheiten empfehlen wir eine Abklärung mit der Gewerbe Akademie vor Kursanmeldung.

### Mitzubringen

Berufskleidung, Sicherheitsschuhe, Handtuch, Schreib- und Zeichenutensilien (insbesondere Zirkel, Lineal, Geodreieck usw), Pfandgeld 10,00 Euro

### Investition

Preis: € 520,00

Weitere Informationen auf der Rückseite

Schopfheim  06.10.2025 - 10.10.2025

**Verbindliche Anmeldung:** Montagetechnik von versorgungstechnischen Anlagen und Systemen



Name, Vorname \_\_\_\_\_

PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Beruf \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Telefon geschäftlich \_\_\_\_\_

Ort, Datum \_\_\_\_\_

Unterschrift \_\_\_\_\_

Geburtsdatum \_\_\_\_\_

Straße, Hausnummer \_\_\_\_\_

selbständig  ja  nein

Rechnung an Betrieb  ja  nein

Firmenadresse, -Stempel mit Unterschrift \_\_\_\_\_

JA, bitte senden Sie mir Ihren Newsletter für aktuelle Informationen zu. Meine E-Mail-Adresse habe ich oben angegeben.

Grundlage Ihrer Anmeldung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Gewerbe Akademie, veröffentlicht auf unseren Internetseiten

## **Kurstage**

**Schopfheim**

**06.10.2025 - 10.10.2025**

Mo-Do 7:30-16:00 Uhr Fr 7:30-13:30 Uhr

**Dauer:** 35 Unterrichtsstunden

## **Dozent/in**

Martin Metzger

## **Beratung**

**Schopfheim**

Tanja Maier

Telefon: 0761 15250-14

E-Mail: [tanja.maier@hwk-freiburg.de](mailto:tanja.maier@hwk-freiburg.de)