Handwerkskammer Freiburg

Gewerbe Akademie



Prüfungsvorbereitung Elektroniker, Fachrichtung: Energie- und Gebäudetechnik

Ihr Vorteil

- Dieser im Bildungsbaukasten veröffentlichte Kompaktlehrgang ist ein freiwilliger Lehrgang im Rahmen der überbetrieblichen Ausbildung. Er findet bei ausreichender Teilnehmerzahl 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

- Praktisches Übungsprojekt: Aufgabenplanung und Vorbereitung
- Installationsaufbau eines Projektes: Verdrahtung eines Umverteilers, Verdrahtung eines Steuerschrankes, Leitungsverlegung mit Schellen-, Rohr- und Kanalinstallationen
- Praktische Projektarbeitsprobe: Programmierung und Inbetriebnahme von Kleinsteuerungsaufgaben, Parametrierung und Inbetriebnahme von KNX-Systemanlagen
- DIN - VDE Messprojekte: Messungen nach VDE 0100 Teil 600, Geräteprüfung nach VDE 0701 / 0702

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.

Investition

Preis: € 625,00

Kurstage

Schopfheim
14.12.2026 - 18.12.2026
Mo-Do 7:30-16:00 Uhr Fr 7:30-13:30 Uhr

Dauer: 35 Unterrichtsstunden

Dozent/in

Sven Brehm

Weitere Informationen auf der Rückseite

Schopfheim ☒ 14.12.2026 - 18.12.2026

Verbindliche Anmeldung: Prüfungsvorbereitung Elektroniker, Fachrichtung: Energie- und Gebäudetechnik

Name, Vorname

Geburtsdatum

PLZ, Ort

Straße, Hausnummer

Beruf

selbständig ☐ ja ☐ nein

Telefon

Rechnung an Betrieb ☐ ja ☐ nein

E-Mail

Firmenadresse, -Stempel mit Unterschrift

Telefon geschäftlich

Ort, Datum Unterschrift

DAS HANDWERK

☐ 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

Beratung

Schopfheim
Alexandra Siegel
Telefon: 0761 15250-25
E-Mail: alexandra.siegel@hwk-freiburg.de