



Kurs

Umschulung Industrieelektriker*in

Fachrichtung Betriebstechnik

Möchten Sie Ihre berufliche Zukunft in einem zukunftssicheren und vielseitigen Beruf gestalten?

Unsere Umschulung Industrieelektriker*in bietet Ihnen die Möglichkeit, fundiertes Fachwissen zu erwerben. Mit dieser Qualifikation öffnen sich Ihnen vielfältige Karrierechancen in der Elektrobranche – egal, ob Sie bereits Berufserfahrung haben oder einen Neuanfang suchen. Industrieelektriker bearbeiten, montieren und verbinden mechanische Komponenten und elektrische Betriebsmittel. Außerdem installieren sie elektrische Systeme und Anlagen, betreiben sie und führen Wartungsarbeiten durch. Sie analysieren und prüfen elektrische Systeme und Funktionen und führen Sicherheitsprüfungen an elektrischen Anlagen und Systemen durch.

Schulungsinhalt

Fachtheorie (8 UE/Tag)

- WISO - Wirtschafts- und Sozialkunde
- Elektronische Systeme analysieren und Funktionen prüfen
- Elektrische Installationen planen und ausführen
- Steuerungen analysieren und anpassen
- Informationstechnische Systeme bereitstellen
- Elektroenergieversorgung und Sicherheit von Betriebsmitteln gewährleisten
- Geräte und Baugruppen in Anlagen analysieren und prüfen
- Anlagensteuerungen programmieren/realisieren
- Antriebssysteme
- Prüfungsvorbereitung Theorie (Whlg.)
- Betriebe der Metall- und Elektroindustrie
- im Anlagenbau
- in Energieversorgungsunternehmen, Industrie und Handwerk

Fachpraxis (9 UE/Tag)

- Komponenten herstellen, Baugruppen montieren
- Leitungen und Betriebsmittel montieren, anschließen
- Schalt- und Steuerelemente integrieren, Funktionen prüfen, systematische Fehlersuche
- IT-Systeme installieren und konfigurieren
- Energietechnische Anlagen und Geräte installieren, prüfen und Sicherheit beurteilen
- Anlagen in Betrieb nehmen und betreiben, Anlagen und Systeme warten

Berufliche Einsatzgebiete

Dauer

Zielgruppe

Zugang

Abschluss

Starttermin

Förderung

Kursstätte

Kontakt

16 Monate Fachtheorie & Fachpraxis inkl. Praktikum

Arbeitssuchende, gering Qualifizierte und Interessenten an einer neuen Tätigkeit bzw. mit veralteten Berufsabschlüssen

technisch-mathematisches Grundverständnis, grundlegende Deutschkenntnisse B2

Facharbeiterprüfung der IHK Chemnitz, Regionalkammer Zwickau

14.09.2026 (Spätester Einstieg 12.10.2026)

Bildungsgutschein, Qualifizierungschancengesetz

ASG-Anerkannte Schulgesellschaft Sachsen mbH

Niederlassung Westsachsen

Audistraße 9

08058 Zwickau

Frau Dana Stiller

Standortleiterin

Tel.: 0375 390942-12 | stiller.d@gesa-ag.de

Frau Claudia Weißflog

CRM | Vertrieb

Tel.: 0151 599 06954 | weissflog.c@gesa-ag.de



Lassen Sie sich auf Ihrem Weg
begleiten und starten
Sie jetzt durch!

www.asg-bildungszentrum-westsachsen.de