



Umschulung Industrieelektriker - Fachrichtung Betriebstechnik IHK (m/w)

AUF EINEN BLICK

Vollzeit

Abschluss	IHK-Abschluss		
Dauer	16 Monate		
Unterrichtsstunden	ca. 1.530 UE Theorie ca. 960 Std. Praktikum		
Teilnahmegebühr	Auf Anfrage		
Prüfungsgebühr	Inklusive		
Lernmittel			
ZFU-Nummer			

Industrieelektriker/-innen der Fachrichtung Betriebstechnik montieren elektrische Betriebsmittel und schließen sie an. Sie messen und analysieren elektrische Systeme und beurteilen deren Sicherheit. Zudem halten sie die Anlagen und Systeme instand.

Hauptsächlich arbeiten sie in der Industrie. Dort sind sie z. B. in Betrieben der Metall- und Elektroindustrie, der Automobilindustrie oder im Anlagenbau tätig. Darüber hinaus können sie in Energieversorgungsunternehmen arbeiten.

Inhalt

- * Elektrotechnische 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
- * Steuerungen für Anlagen programmieren und realisieren
- * Antriebssysteme auswählen und integrieren



Umschulung Industrieelektriker - Fachrichtung Betriebstechnik IHK (m/w)

TERMINE

Termine für Standort Freiburg

Vollzeit

Beginn	Ende	Kursnummer
13.10.2025	05.02.2027	FUIB-3VFRB251001

Unterricht

Unterrichtszeiten

Vollzeit