



# Umschulung Industrieelektriker - Fachrichtung Betriebstechnik IHK (m/w)

## AUF EINEN BLICK

Vollzeit

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

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 Düsseldorf

#### Vollzeit

Beginn	Ende	Kursnummer
13.10.2025	05.02.2027	FUIB-3VDUE251001

Unterricht

Unterrichtszeiten

Vollzeit