



Umschulung Industrieelektriker - Fachrichtung Geräte und Systeme IHK (m/w)

AUF EINEN BLICK

Vollzeit

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

Industrieelektriker/-innen der Fachrichtung Geräte und Systeme montieren elektrische Betriebsmittel und schließen sie an. Sie messen und analysieren elektrische Systeme und beurteilen deren Sicherheit. Zudem stellen sie die Geräte und Systeme her, indem sie Leitungen konfektionieren und Komponenten verbinden.

Hauptsächlich arbeiten sie in Betrieben der Industrie, wie zum Beispiel in Unternehmen der Elektroindustrie, der Informationstechnik und der Kommunikationstechnik.

Â

Inhalt

- * Elektrotechnische Systeme analysieren und Funktionen prüfen
- * Elektrische Installationen planen und ausführen
- * Steuerungen analysieren und anpassen
- * Informationstechnische Systeme bereitstellen
- * Elektroenergieversorgung für Geräte und Systeme realisieren und deren Sicherheit gewährleisten
- * Elektronische Baugruppen von Geräten konzipieren, herstellen und prüfen
- * Baugruppen hard- und softwareseitig konfigurieren
- * Geräte herstellen und prüfen



Umschulung Industrieelektriker - Fachrichtung Geräte und Systeme IHK (m/w)

TERMINE

Termine für Standort Mannheim

Vollzeit

| Beginn | Ende | Kursnummer |
|------------|------------|------------------|
| 13.10.2025 | 05.02.2027 | FUIG-3VMAN251001 |

Unterricht

Unterrichtszeiten

Vollzeit