# UMSCHULUNG





# Industrieelektriker (m/w/d)

Industrieelektriker der Fachrichtung Betriebstechnik bearbeiten, montieren und verbinden mechanische Komponenten und elektrische Betriebsmittel. Sie installieren elektrische Systeme und Anlagen, nehmen diese Anlagen in Betrieb und führen Wartungsarbeiten sowie Sicherheitsprüfungen durch. Industrieelektriker arbeiten hauptsächlich in Industriebetrieben der Metall- und Elektroindustrie, der Automobilindustrie oder im Anlagenbau.

# Ausbildungsinhalte:

- o Theorie Grundlagen
- o Fachspezifische Theorie inkl. Wirtschafts- und Sozialkunde
- Elektrotechnik
- Installationstechnik
- Steuerungstechnik
- Sicherheitstechnik
- Antriebstechnik
- Pneumatik / Elektropneumatik
- o Betriebliche Lernphase
- o Prüfungsvorbereitung

#### **Ausbildungsverlauf:**

Beginn: März (KW 12) und Oktober (KW 42) jeweils am Dienstag

Dauer: 16 Monate / 69 Wochen / 2890 Unterrichtseinheiten plus 312 Stunden

betriebliche Lernphase

Arbeitszeit: Mo. - Do. 7:50 Uhr bis 16:50 Uhr / Fr. 7:50 Uhr bis 14:30 Uhr

Unterrichtsform: Hybridunterricht (praktische Inhalte werden in Präsenzform vermittelt)

Teilnehmerzahl: 12 Personen

#### **Abschluss:**

IHK-Facharbeiterbrief Industrieelektriker für Betriebstechnik, Zertifikat der bbv Akademie (Prüfung vor der IHK Hochrhein-Bodensee)

#### Voraussetzungen:

mindestens Hauptschulabschluss, abgeschlossene Berufsausbildung oder mehrjährige Tätigkeit in einem technischen Beruf, gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift, handwerkliches Geschick

## Weiterbildungsmöglichkeiten:

Weiterbildung zum Betriebselektroniker, Techniker, Industriemeister in Betriebstechnik

## Förderung:

Förderung ist über einen Bildungsgutschein durch die Bundesagentur für Arbeit oder das Jobcenter sowie über die Rentenkasse oder weitere öffentliche Träger möglich.

Stand: 07-2023





