



Berufsfeld
Elektrik/Elektronik
in Handwerk und Industrie

Dauer der Umschulung:
16 Monate, inkl. 3 Monate
externes Praktikum

Qualifikationsnachweis:
Abschlussprüfung vor der IHK,
Zertifikat des Bildungsträgers



E.D.B. Bildungsgesellschaft
für erfolgreiche Berufe GmbH

Schwabenweg 7
42285 Wuppertal

Tel.: 02 02 / 24 29 05 – 7
E-Mail: wuppertal@edb.de
www.edb.de

Umschulung zum/zur

Industrieelektriker/in
für Betriebstechnik



E.D.B. ist zugelassener Träger.

Industrieelektriker/in für Betriebstechnik

Industrieelektriker/innen für Betriebstechnik sind bestens geschulte Profis in den Bereichen Elektrotechnik, Mechanik und IT-Systeme.

Sie installieren, warten und reparieren elektrische Betriebs-, Produktions- und Verfahrensanlagen. Hierzu zählen Schalt- und Steueranlagen, Anlagen der Energieversorgung sowie Einrichtungen der Kommunikations- und Beleuchtungstechnik.

Entsprechend der Kundenanforderungen stellen sie auch elektrische Komponenten selbst her, schließen diese an bzw. nehmen diese in Betrieb.

Neben dem Aufbau und der Inbetriebnahme neuer Anlagen sind sie auch für die regelmäßige Sicherheitsüberprüfung, Wartung und Instandsetzung zuständig.

Industrieelektriker/innen müssen sehr präzise arbeiten, da schon ein kleiner Fehler in der Elektrik zum Ausfall ganzer Anlagen und Abteilungen führen kann. Steht die Anlage oder die Produktion still, müssen Störungen schnell gefunden und behoben werden.



Industrieelektriker/innen sind gesuchte Fachkräfte. In der modernen Großindustrie oder in der Versorgungstechnik arbeiten sie häufig im Schichtbetrieb, da große Industrie- und Versorgungsanlagen zumeist rund um die Uhr laufen bzw. produzieren. Ein Teil ihrer Arbeit kann auch im Freien stattfinden.

In unserer Umschulung sind auch die ab August 2018 geltenden neuen digitalen Module der integrierten Berufsbildposition 5 (iBBP5) für Metall- und Elektroberufe enthalten:

- Datenschutz und IT-Sicherheit
- Digitale Produktionssteuerung
- Digitale technische Dokumentation
- Digitales Wissensmanagement
- Teamwork 4.0

E.D.B.-Pluspunkte:

Wir bieten Ihnen...

- eine zukunftsorientierte, intensive Ausbildung.
- hohe Vermittlungschancen in Arbeit.
- die Möglichkeit, eine Weiterbildungsprämie von bis zu 2.500 Euro erhalten zu können.
- Kostenübernahme durch die Bundesagentur für Arbeit und die Jobcenter.

Wir gehören zu den Besten!

E.D.B. wurde 2015, 2017, 2019 und 2021 von der IHK Düsseldorf für herausragende Leistungen in der Berufsausbildung ausgezeichnet.

