

19879 | Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten

Kursumfang: 80 Unterrichtseinheiten (UE) zu 45 Minuten

Kurszeitraum: 25.01.2027 - 05.02.2027

Kurstage: Montag 08:00 - 15:00 Uhr
Dienstag 08:00 - 15:00 Uhr
Mittwoch 08:00 - 15:00 Uhr
Donnerstag 08:00 - 15:00 Uhr
Freitag 08:00 - 15:00 Uhr

Wenn Sie über einen AZAV-Bildungsgutschein verfügen, kontaktieren Sie uns gerne.

Kurspreis: 1.750,00 €

Kursort: bsw Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH, Fachschule für Technik Leipzig, Gutenbergstraße 10, 04178 Leipzig, Ansprechpartner: Rocco Niltop, Telefon: 0341 4463530, E-Mail: rocco.niltop@bsw-mail.de

Zusätzlich: Im Abschluss: Zertifikat der Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH

Wenn Sie über einen AZAV-Bildungsgutschein verfügen, kontaktieren Sie uns gerne.

Inhalte

1. Woche

- Grundlagen der Elektrotechnik mit Praxisübungen
- Gefahren und Wirkungen des elektrischen Stroms auf den Menschen, auf Tiere und Sachen
- Schutzmaßnahmen gegen direkte und indirekte Berührung mit elektrischen Leitungen
- Prüfung Schutzmaßnahmen nach DIN-VDE 0100 Teil 600, DIN-VDE 0701-0702
- Fachverantwortung, Tätigkeiten
- Inhalte der Bestellung zur Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten
- Unfallverhütung bei Arbeiten an elektrischen Betriebsmitteln nach DGUV Vorschrift 3
- Grundlagen „Erste Hilfe“
- Abschlussprüfung und Abschlussbesprechung

2. Woche

- Herrichten von Leitungen
- Anschließen von Betriebsmitteln
- Leiterverbindungen
- Messen elektrotechnischer Größen an Anlagen u. Betriebsmitteln
- Prüfung der fertigen Arbeiten DIN VDE 0100-600 und DIN VDE 0701/0702
- Fehlersuche
- Arbeitsanweisungen für grundlegende Tätigkeiten
- Abschlussprüfung / Abschlussbesprechung

Voraussetzung

Abgeschlossene Berufsausbildung oder vergleichbarer Berufsabschluss in einem handwerklichen oder gewerblich-technischen Beruf gemäß DGUV Vorschrift 3/TRBS 1203

Zielgruppe

Nicht-Elektro-Fachkräfte aus verschiedenen Branchen der Industrie, des Handwerks, die als Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten eingesetzt werden sollen.