

Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten

- ✓ **Ausbildung gemäß DGUV 303-001 Richtlinie**
- ✓ **inkl. Zusatzqualifikation „Energieeffizienz“**
- ✓ **Förderung über Aktivierungs- und Vermittlungsgutschein**

Im Bereich der Montage, der Reparatur bzw. des Kundendienstes fallen immer wieder Arbeiten an, die nach der BGV A3 grundsätzlich Elektrofachkräften vorbehalten sind. Solche sich wiederholenden Tätigkeiten dürfen Nichtelektriker mit abgeschlossener Berufsausbildung durchführen, wenn sie über eine entsprechende Ausbildung verfügen und ihre Qualifikation in einer Prüfung nachgewiesen haben. In dieser Weiterbildung vermitteln Ihnen erfahrene Dozenten umfassend und praxisnah die erforderlichen Kenntnisse und Fertigkeiten, um festgelegte Elektrotätigkeiten auszuführen.



Grundausbildung (theoretischer Teil)

Während der theoretischen Grundausbildung zur Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten erwerben Sie entsprechend den Ausbildungskriterien der DGUV 303-001 (ehemals BGG 944) umfangreiche Kenntnisse im Bereich der Elektrotechnik:

- Grundlagen der Elektrotechnik
- Gesetzliche Grundlagen und Befugnisse
- Gefahren und Wirkungen des elektrischen Stroms
- Betriebsspezifische elektrotechnische Anforderungen
- Schutzmaßnahmen und Prüfung der Schutzmaßnahmen
- Unfallverhütung bei Arbeiten an elektrischen Betriebsmitteln
- Dokumente der Elektrotechnik, Schaltpläne, Diagramme
- Energetische Grundlagen und Energieeffizienz
- Messgeräte, Werkzeuge und Hilfsmittel
- Fach- und Führungsverantwortung
- Grundlagen in Arbeitssicherheit und Erste Hilfe

Grundausbildung (praktischer Teil)

Im praktischen Teil der Ausbildung zur Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten wenden Sie die in der theoretischen Ausbildung erworbenen Kenntnisse praxisbezogen an und setzen diese in der Praxis um. Hierbei trainieren Sie beispielsweise, wie Sie

- Unterschiedliche Spannungen messen und prüfen
- FI-Schalter in regelmäßigen Zeitabständen auf Funktion überprüfen
- Leitungen und elektrische Betriebsmitteln fachgerecht anschließen
- Elektrische Betriebsmittel mit geeigneten Messgeräten durchmessen
- Übersichtsschaltpläne, Stromlaufpläne und Installationspläne anwenden
- Elektrische Bauteile sach- und fachgerecht an- und abklemmen
- Installationsschaltungen verwenden

Zusatzqualifikation „Energieeffizienz“

Ergänzend zu den Inhalten der Grundausbildung vermitteln Ihnen unsere Dozenten und Dozenten aktuelles Wissen aus dem Bereich der Energieeffizienz, das bei vielen Unternehmen gefragt ist. Hierzu gehören unter anderem:

- Energetische Grundlagen und gesetzliche Normen
- Konzepte zur Steigerung der Energieeffizienz in Gebäuden
- Grundwissen über energieeffiziente Beleuchtung

Prüfungsvorbereitung und Prüfung

Zum Ende der Weiterbildung legen Sie eine Prüfung ab. Die Prüfung besteht aus einem theoretischen und einem praktischen Teil. Nach erfolgreichem Abschluss beider Prüfungsteile erhalten Sie das Zertifikat „Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten“.

Nächster Termin

22.09.2020 – 19.10.2020

Zielgruppe

Fachkräfte in Industrie und Handwerk, die mit festgelegten elektrotechnischen Tätigkeiten beauftragt werden sollen

Voraussetzungen

abgeschlossene Berufsausbildung im gewerblich-technischen Bereich oder eine gleichwertige mehrjährige Berufserfahrung

Förderung

Förderung über einen Aktivierungs- und Vermittlungsgutschein (AVGS MAT 2) oder Bildungsgutschein (BGS) der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters, sowie über Rentenversicherungen, Berufsgenossenschaften und den Berufsförderungsdienst der Bundeswehr oder das Programm WeGebAU

Dauer / Unterrichtszeiten

20 Tage (180 U.-Std.)
Montag bis Freitag
08:00 – 16:00 Uhr

Schulungsort

Möllendorffstraße 54
10367 Berlin

Beratung

Herr Philip Preuß
Telefon: 030 75515268
E-Mail: lichtenberg@bbq.de
WhatsApp: 0176 86278368