BBQ

Qualifizierung

Weiterbildung | Vor Ort | Bonn

Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten

Ausbildung gemäß DGUV 303-001 Richtlinie

inkl. Zusatzqualifikation "Energieeffizienz"

Förderung über BGS

Hebe dich von der Konkurrenz ab.

Du bist beruflich im Handwerk, im Service- oder Kundendienstbereich zu Hause? Während deiner Arbeit kommt es vor, dass regelmäßig Arbeiten anfallen, welche nur von ausgebildeten Elektrofachkräften übernommen werden dürfen? Dann hast du jetzt die Chance, dich bei BBQ in Bonn für die Ausübung genau solcher Arbeiten weiterzubilden.

- erfahrene Dozent:innen vor Ort
- gut erreichbar mit öffentlichen Verkehrsmitteln
- Jobcoach bei Bedarf zur Unterstützung
- Gemeinsam wachsen – in einer vertrauensvollen Lernatmosphäre

Starttermin
Auf Anfrage

Dauer
20 Tage (180 U.-Std.)

Unterrichtszeiten
Montag bis Freitag
08:00 – 16:00 Uhr

Maßnahmenummer
› wird beantragt

Kontakt
Heike Zimmermann
Bonn
Euskirchener Str. 52
53121 Bonn

0228 28653685

bonn@bbq.de

WhatsApp-Beratung
0176 86 27 83 68

Scan für mehr Infos

Inhalte der Weiterbildung

Phase 1 Grundausbildung (theoretischer Teil)

- 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

Phae 2 Grundausbildung (praktischer Teil)

- 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

Phase 3 Zusatzqualifikation „Energieeffizienz“

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

Phase 4 Prüfungsvorbereitung und Prüfung

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

Zielgruppe, Voraussetzungen und Förderung

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

Voraussetzungen
Abgeschlossene Berufsausbildung im gewerblich-technischen Bereich oder gleichwertige mehrjährige Berufserfahrung.

Finanzielle Förderung
Du kannst eine Förderung für die Weiterbildung zur / zum Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten in Bonn über einen Bildungsgutschein (BGS) bei der Agentur für Arbeit bzw. dem Jobcenter beantragen oder bei den Berufsgenossenschaften bzw. Unfallkassen, der Deutschen Rentenversicherung und dem Berufsförderungsdienst der Bundeswehr (BFD).