

ELEKTROFACHKRAFT FÜR FESTGELEGTE TÄTIGKEITEN (m/w/d)

Dieser Lehrgang ist konzipiert für Fachkräfte in der Industrie, die Instandhaltungsaufgaben im Betrieb wahrzunehmen haben bzw. wahrnehmen sollen oder im Kundendienst/Service tätig sind und wegen fehlenden Abschlusses in einem Elektroberuf nicht als Elektrofachkräfte im Sinne der BGV A3 in ihrem Aufgabenfeld einsetzbar sind. Im Lehrgang "Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten" werden fachtheoretische und fachpraktische Qualifikationen in der Elektrotechnik vermittelt, damit der Teilnehmer befähigt und berechtigt ist, nach der anschließend notwendigen betrieblichen Weiterbildung und Zertifizierung, die betriebsspezifisch festgelegten Tätigkeiten als Elektrofachkraft weitgehend eigenverantwortlich durchzuführen.

Seminarinhalte:

- Voraussetzungen für die Nutzung des elektrischen Stromes
- Grundlagen der Elektrotechnik nach BGI 648 BGV A3
- Erzeugung elektrischer Energie
- Merkmale des elektrischen Netzes
- Elektrische Antriebe Drehstrommotoren
- Schutzklassen und Schutzarten
- Gefahren bei der Nutzung elektrischer Energie
- Schutzphilosophie VDE Vorschriften
- Protokollierung der Sicherheitsmessungen an elektrischen, motorbetriebenen und beweglichen Geräten nach VDE 701 und 702
- Erlernen der Handhabung des Prüfgerätes für die Messung nach VDE 701 und 702

Zielgruppe:

Haus- und Betriebstechniker, Fachhandwerker, Kundendienst- und Servicemonteure, Hausmeister, alle Mitarbeiter ohne elektrische Fachausbildung, die betriebsbedingte Arbeiten an elektrischen Betriebsmitteln durchführen oder in der Nähe elektrischer Anlagen arbeiten sollen

Kosten:

760€ p.P. inkl. Schulungsunterlagen und Zertifikat

Art | Umfang:

Vollzeit/berufsbegleitend | 80 UE

Ort | Termine:

Inhouse
Schulungszentrum 96215 Lichtenfels, Bayernstraße 26
Schulungsraum 96355 Tettau, Schulberg 5

aktuelle Termine auf www.dsf-lif.de

Anmeldung:

Mail an info@dsf-lif.de