

Modul - Grundausbildung zur Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten in der Kälte- und Klimatechnik

Die Qualifikation als Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten laut DGUV Vorschrift 3 und DIN VDE 1000-10 Absatz 5.4 erlaubt das Arbeiten an elektrischen Anlagen in der Kälte- und Klimatechnik in dem Rahmen, der vom Unternehmer bzw. der verantwortlichen Elektrofachkraft festgelegt wurde. Diese notwendigen Grundkenntnisse werden vermittelt:

- Grundlagen der Elektrotechnik
- fachspezifische Normen, BG-Vorschriften, technische Regeln und Gesetze
- Unternehmerverantwortung zur Sicherheit elektrischer Anlagen
- Einsatz von Arbeitskräften
- Unfallverhütung und Erste Hilfe bei Elektrounfällen
- netzunabhängige und netzabhängige Schutzmaßnahmen
- Netzsysteme, Erdungsverhältnisse und Potenzialausgleich
- Aufbau, Kennzeichnung und Einsatz von Leitungen
- Projektierung von Leitungen und Schutzeinrichtungen
- praktische Inbetriebnahme elektrischer Anlagen nach DIN VDE 0100 Teil 600
- praktische Prüfung von Geräten nach VDE 0701-0702

ZIEL

Die Ausbildung zur "Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten im Rahmen des Handwerks" setzt sich nach DGUV Grundsatz 303-001 aus Grundausbildung und betrieblicher Fachausbildung zusammen. Die notwendigen Inhalte der Grundausbildung in Theorie und Praxis werden in diesem Modul vermittelt.

ZIELGRUPPEN (M/W/D)

Im Kälteanlagenbauer-Handwerk tätige Facharbeiter mit Grundkenntnissen über Steuerungen von Kälte- und Klimaanlage (beispielsweise in Modul 2 erworben).

ABSCHLUSS

Teilnahmebescheinigung mit Nachweis der bestandenen schriftlichen und praktischen Prüfung

VORAUSSETZUNGEN

Praktische Erfahrungen auf dem Gebiet der Kälte- und Klimatechnik, eine abgeschlossene Berufsausbildung.

HINWEISE

Der Nachweis der fachlichen Qualifikation wird durch eine theoretische und praktische Prüfung erbracht.



DAUER

2 Wochen



DOZENT(EN)

Dozenten der Bundesfachschule



PREISE

1.463,70 € inkl. 19% Umsatzsteuer

1.230,00 € exkl. Umsatzsteuer

FÜR MEHR INFOS
QR CODE SCANNEN

TERMINE, INFOS
UND ANMELDUNG

