



Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT) – Praxis

Ziele und Nutzen des Seminars

In dieser praktischen Ausbildung zur Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT) lernen Sie, die in der theoretischen Ausbildung erworbenen Kenntnisse praxisbezogen umzusetzen und anzuwenden.

Die Ausbildung „Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten“ richtet sich an Monteure im Maschinenbau, in Industrie und Handwerk sowie an Fenster- und Küchenmonteure, technische Mitarbeiter aus der Möbelmontage und dem Gebäudemanagement sowie an Hausmeister ebenso wie an Haustechniker, die im Rahmen ihrer Tätigkeiten Arbeiten an elektrischen Betriebsmitteln durchführen sollen. In Abhängigkeit von den betrieblich geforderten Aufgaben vermitteln wir Ihnen die notwendigen Kenntnisse, die Sie benötigen, um beispielsweise defekte Schalter oder Steckdosen auszuwechseln, Wand- und Deckenleuchten anzuschließen oder um Motoren und Pumpen auszutauschen.

Gemeinsam mit unseren Referentinnen und Referenten üben Sie, Schaltpläne zu lesen und Sicherungseinsätze auszutauschen. Ob Sie unterschiedliche Spannungen messen und prüfen wollen, Spannungsfreiheit feststellen oder Ihre durchgeführten Arbeiten abschließend prüfen müssen: In der praktischen Ausbildung zur Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten lernen Sie, wie Sie hierbei richtig und sicher vorgehen.



Interesse geweckt?

Nehmen Sie noch heute Kontakt auf und starten Sie Ihre Weiterbildung!



Inhalt

In Abhängigkeit von den betrieblich geforderten Aufgaben werden die folgenden Inhalte vermittelt:

- ⚙ Anwenden der 5 Sicherheitsregeln
- ⚙ Feststellen der Spannungsfreiheit mit zweipoligen Spannungsprüfern
- ⚙ Messen mit Multimetern, Gerätetestern und Maschinen-/ Installationstestern
- ⚙ Betriebsspezifische Schaltpläne lesen
- ⚙ Sicherungen prüfen und austauschen
- ⚙ Umgang mit Leitungen und Kabeln
- ⚙ Pumpen, Motoren und Schaltgeräte austauschen und wieder in Betrieb nehmen
- ⚙ Anschließen von Frequenzumrichtern
- ⚙ Aufbau von Schützsteuerungen, Fehlersuche
- ⚙ Anschließen von Wand- und Deckenleuchten
- ⚙ Anschließen von elektrischen Betriebsmitteln in Möbeln
- ⚙ Anschließen von Elektroherden
- ⚙ Austausch von Schaltern und Steckdosen
- ⚙ Konfektionierung von Verlängerungsleitungen
- ⚙ Anschließen von elektrischen Betriebsmitteln an Fenstern, Rollläden und Markisen
- ⚙ Prüfen der durchgeführten Arbeiten
- ⚙ Unterstützende Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Betriebsmittel gemäß BetrSichV und DGUV Vorschrift 3
- ⚙ Abschlussprüfung



Interesse geweckt?

Nehmen Sie noch heute Kontakt auf und starten Sie Ihre Weiterbildung!



Zielgruppe

Monteure im Maschinenbau, Monteure aus Industrie und Handwerk, Küchenmonteure, Fenstermonteure, technische Mitarbeiter aus der Möbelmontage und dem Gebäudemanagement sowie Hausmeister und Haustechniker, die definierte Tätigkeiten an elektrischen Betriebsmitteln durchführen sollen.

Voraussetzungen und Abschluss

Voraussetzung für die Ausbildung zur Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten ist nach DGUV Grundsatz 303-001 eine abgeschlossene technische oder handwerkliche Berufsausbildung oder eine gleichwertige berufliche Tätigkeit.

Eine weitere Voraussetzung zum Besuch des Praxisteils ist der vorherige Besuch des Theorieteils.

Nach erfolgreicher Teilnahme erhalten Sie eine Teilnahmebescheinigung.

Nach erfolgreicher Teilnahme erhalten Sie eine Teilnahmebescheinigung.

Seminarformate und Teilnahmebedingungen

- ⚙️ Präsenzseminar
- ⚙️ Webinar
- ⚙️ Inhouse-Seminare

Teilnehmerzahl und Dauer:

Ab 5 Teilnehmern, 5 Werktag

Teilnahmegebühr:

1.400,00 €/ netto zzgl. gesetzl. MwSt p.P.

Maximale Teilnehmerzahl:

15 Personen

Hinweis:

Das Inhouse-Seminar kann direkt an einem laufenden oder zukünftigen Projekt ausgerichtet werden, um praxisorientierte Ergebnisse zu erzielen.

Bitte beachten Sie unsere [Allgemeinen Geschäftsbedingungen](#)!



Interesse geweckt?

Nehmen Sie noch heute Kontakt auf und starten Sie Ihre Weiterbildung!