

Lehrgang "elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) September

Description

Lehrgangsbeschreibung:

Als elektrotechnisch unterwiesene Person nach DIN VDE 1000-10: 2021-06 gilt, wer durch eine Elektrofachkraft über die ihr übertragenen Aufgaben und die möglichen Gefahren bei unsachgemäßem Verhalten unterrichtet und erforderlichenfalls angeleitet sowie über die notwendigen Schutzmaßnahmen und Schutzmaßnahmen belehrt wurde.

In einigen Bereichen hat es sich bewährt, elektrotechnisch unterwiesene Personen (EuP) zur Unterstützung der Elektrofachkraft einzusetzen.

Nach DGUV Vorschrift 3 arbeitet eine EuP immer unter Leitung und Aufsicht einer Elektrofachkraft, die die Fachverantwortung für sie trägt. Die EuP muss jederzeit die Möglichkeit haben, bei Unklarheiten Rückfragen an die Elektrofachkraft richten zu können.

Inhalte:

- zulässige Aufgaben und Tätigkeiten einer EuP nach DIN VDE 1000-10: 2021-06
- die EuP im Betrieb (Voraussetzung, Qualifikation, Unterweisung, Beauftragung)
- Überblick über die Grundlagen der Elektrotechnik (Strom, Spannung, Widerstand, Leistung)
- Arbeiten an elektrischen Anlagen gemäß DGUV V3 und VDE 0105-100
- Arbeitsschutz in der Elektrotechnik
- Betreten von abgeschlossenen elektrischen Betriebsräumen
- Wirkungen und Gefahren des elektrischen Stroms
- Unfallbeispiele aus der Praxis
- Verhalten bei Stromunfällen
- Schutzmaßnahmen gegen den elektrischen Schlag
- 5 Sicherheitsregeln (Arbeiten im spannungsfreien Zustand)
- Feststellen der Spannungsfreiheit mit einem 2-poligen Spannungsprüfer
- Arbeiten in der Nähe unter Spannung stehender Teile

-
- typische Arbeiten einer EuP:
 - Öffnen von Elektroverteilungen und Schaltschränken
 - Betätigen von Schutzeinrichtungen
 - Wechseln von Leuchtmitteln und Zubehör
 - Wechseln von Schraub-/Schmelzsicherungen

Abschluss:

Teilnahmebestätigung

Teilnahmevoraussetzungen:

Mindestalter 18 Jahre, technisches Verständnis

Veranstaltungsort:

TFA Akademie GmbH,
Nonnenhofer Straße 24, 17033 Neubrandenburg

Lehrgangszeiten:

07.30 Uhr – 15.30 Uhr

Übernachtung:

bei Anreise am Vortag reservieren wir gerne für Sie im [Parkhotel Neubrandenburg](#) (bei Bedarf)

Teilnehmeranzahl:

max. 12 Teilnehmer pro Lehrgang (Mindestteilnehmerzahl 4)

Preis pro Teilnehmer:

250,00 € zzgl. MwSt incl. Mittagessen und Lehrgangsgetränke

Ansprechpartner für Ihre Buchung:

Sabine Häfjbel, Telefon: 0395-35 88 116, Mail: anmeldung@tfa-akademie.de

Alexander Stelter, Telefon: 0395-35 88 118, Mail: anmeldung@tfa-akademie.de

Teilnahmebedingungen:

Es gelten die Teilnahmebedingungen der [TFA-Akademie](#).

Sollte die Veranstaltung wegen nicht erreichter Mindestteilnehmerzahl nicht stattfinden, werden bereits angemeldete Teilnehmer automatisch auf den nächsten Termin gebucht.

*** Für den Business-to-Business = B2B Bereich stellen wir eine Nettorechnung aus.**