

Jahresunterweisung für die Elektrofachkraft

Anforderungen für die wiederholende Unterweisung gemäß dem Arbeitsschutzgesetz §§ 7, 12, der Unfallverhütungsvorschrift DGUV Vorschrift 1 §§ 4, 7

Seminar-Nr. 12266

Das Seminar wendet sich an Unternehmen, die Elektrofachkräfte beschäftigen. Diese Berufsgruppe erfüllt im Unternehmen vielfältige Aufgaben. Diese Aufgaben sind meist gefahrgeneigte Tätigkeiten, bei der die Möglichkeit einer elektrischen Gefährdung besteht. Von dieser elektrischen Gefährdung (elektrische Körperdurchströmung bzw. Lichtbogenauswirkungen) sind alle Elektrofachkräfte betroffen, die ständig oder gelegentlich Arbeiten an elektrischen Anlagen durchführen, auch im Prüffeld, im Labor und während einer Ausbildung. Der Unternehmer muss dafür Sorge tragen, dass Elektrofachkräften die Gefahr des elektrischen Stroms und typische Verhaltensmuster im Umgang mit elektrischen Anlagen in Erinnerung gebracht werden. Das Seminar „Jahresunterweisung für Elektrofachkräfte“ soll den Arbeitgeber bei seinen wiederholenden Unterweisungspflichten unterstützen und entlasten.

Seminarziel

Unterstützung des Arbeitgebers bei wiederholenden Unterweisungspflichten gemäß dem Arbeitsschutzgesetz §§ 7, 12 und der Unfallverhütungsvorschrift DGUV Vorschrift 1 §§ 4, 7. Fachliche Betrachtungsweisen von Elektrofachkräften auffrischen, neue Erkenntnisse über Arbeiten und das Anwenden von Sicherheitsmaßnahmen an elektrischen Anlagen aufnehmen.

Zielgruppe

Elektrofachkräfte, die elektrische Anlagen errichten, ändern, erweitern, außer und in Betrieb setzen, elektrische Betriebsmittel instand setzen usw.; Elektrofachkräfte, die an elektrische Anlagen im Prüffeld und Labor arbeiten.

Die Teilnehmer müssen den Anforderungen aus

- ▶ der DIN VDE 1000 Teil 10 Abschnitt 5.2 und den technischen Regeln für Betriebssicherheit TRBS 1203 - Befähigte Personen, zusätzliche Anforderungen an befähigte Personen zur Prüfung bestimmter Gefährdungen gemäß Abschnitt 3.3 Elektrische Gefährdungen

genügen

Referent

Dipl.-Ing. Burkhard Henski

Programm

Ziel des Seminars

Die Gefährdung durch den elektrischen Strom

- ▶ Verhaltensmuster, Varianten der elektrischen Durchströmung als Unfallursache
- ▶ Wirkungen des elektrischen Stromes auf den Menschen, Unfallbeispiele

Arbeiten beurteilen und bewerten

- ▶ Schraubensicherung für elektrische Anschlüsse
- ▶ Verwendung harmonisierter NS-Starkstromleitungen
- ▶ Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel - Schalt- und Steuergeräte
- ▶ Schutzmaßnahmen in elektrischen Anlagen
- ▶ Erstprüfungen nach DIN VDE 0100 Teil 600
- ▶ Prüfung elektrischer Geräte nach DIN VDE 0701 - 0702

Rechtliche und organisatorische Notwendigkeiten

- ▶ Einsatz, Aufgaben und Pflichten von Elektrofachkräften
- ▶ aktuelle Gesetze, Verordnungen, technische Regeln für Betriebssicherheit, Unfallverhütungsvorschriften

Betreiben elektrischer Anlagen

- ▶ Anforderungen aus der Betreibernorm
- ▶ Sicherer Betrieb; Instandhaltung

Erforderliche Sicherheitsausrüstung und Arbeitsmittel

- ▶ Spannungsprüfer, Multimeter, Stromzangen

Sicheres Arbeiten an elektrischen Anlagen

- ▶ Anwendung der Sicherheitsmaßnahmen und Arbeitsmethoden
- ▶ Erlaubte Arbeiten unter Spannung



Jahresunterweisung für die Elektrofachkraft

Anforderungen für die wiederholende Unterweisung gemäß dem Arbeitsschutzgesetz §§ 7, 12, der Unfallverhütungsvorschrift DGUV Vorschrift 1 §§ 4, 7

Seminar-Nr. 12266

Anmeldung per Fax: (069) 84 00 06-9312

Termin, Veranstaltungsort:

25.04.2017, Düsseldorf

Teilnehmergebühr:

(Enthalten sind Seminarunterlagen,
Pausengetränke und Mittagessen)

VDE-Mitglieder **590,00€**

Ansprechpartner(in):

Mirjam Sandt

Tel.: 030 348001-1426

mirjam.sandt@vde-verlag.de

Bitte kreuzen Sie die zutreffende Teilnehmer- gebühr an.
Die Preise verstehen sich zzgl. MwSt.

Unsere AGB finden Sie unter
www.vde-verlag.de/seminare/agb

Mitgliedsnummer _____

Normalpreis **650,00€**

Firma	Name	Vorname	
Abteilung	Straße	PLZ	Ort
Telefon	Fax	E-Mail	
Datum	Rechtsverbindliche Unterschrift / Stempel der Firma		

