

Prüfung und Messung ortsveränderlicher elektrischer Betriebsmittel

16. Mai 2014 in Offenbach/M.

ANMELDUNG

Firma _____

Name _____ Vorname _____

Abteilung _____

Straße/Postfach _____

Postleitzahl/Ort _____

Tel. _____ Fax _____

E-Mail _____

ja nein

VDE Mitglied _____ Mitgliedsnummer _____

Datum _____ rechtsverb. Unterschrift/
Stempel der Firma _____

Teilnehmergebühr: (enthalten sind Seminarunterlagen, Pausengetränke und Mittagessen, Preise zzgl. MwSt)

VDE-Mitglieder 440,00 €
 Nichtmitglieder 500,00 €

Bitte kreuzen Sie die zutreffende Teilnehmergebühr an!
Unsere AGB finden Sie auf der unten angegebenen Homepage.

VDE Seminare

Frau Stephanie Koch
Stresemannallee 15 · 60596 Frankfurt
Tel.: 0 69/63 08-293 · Fax: 0 69/63 08-143
stephanie.koch@vde.com
www.vde.com/seminare

VDE SEMINARE®



Prüfung und Messung ortsveränderlicher elektrischer Betriebsmittel nach der neuen DIN VDE 0701-0702 "Prüfung nach Instandsetzung, Änderung elektrischer Geräte - Wiederholungsprüfung elektrischer Geräte" und DIN VDE 0751 gemäß Betriebssicherheitsverordnung und BGV A3/ GU-V A3

- mit Praxisteil -

16. Mai 2014

Offenbach am Main

VDE

Kurzübersicht

Der Anteil tödlicher Unfälle im Zusammenhang mit tragbaren und ortsveränderlichen elektrischen Betriebsmitteln ist überdurchschnittlich hoch. Das regelmäßige Prüfen ortsveränderlicher elektrischer Geräte ist eine wesentliche Voraussetzung für die Arbeitssicherheit. Die maximal empfohlenen Prüffristen waren bis 2002 allein in der BGV A3/ GUV-V A3 festgelegt. Die elektrotechnisch unbedenklichen Parameter dazu enthalten die jeweiligen DIN VDE-Normen/ Bestimmungen. Seit dem 01.01.2003 sind neben den Arbeitsschutzgesetzen von 1996 hauptsächlich die Forderungen der Betriebssicherheitsverordnung zu beachten.

Der scheinbare Widerspruch wird im theoretischen Seminarteil geklärt. Im praktischen Teil am Nachmittag arbeiten kleine Gruppen an Messplätzen, um das Prüfen ortsveränderlicher Betriebsmittel zu trainieren und gemäß den Forderungen des § 11 der Betriebssicherheitsverordnung zu dokumentieren.

Mit dem Seminar wird auch § 12 des ArbSchG und § 4 (1) der BGV A1 nach Unterweisung hinsichtlich der Prüfungs- und Messpflicht entsprochen. Im praktischen Teil des Seminars arbeiten kleine Gruppen an Messplätzen, um das Prüfen ortsveränderlicher Betriebsmittel zu trainieren und gemäß den Forderungen des § 11 der Betriebssicherheitsverordnung zu dokumentieren.

Zielgruppe

Elektrofachkräfte, -Ingenieure, -Techniker, -Meister, -Installateure und Fachvorgesetzte aus Handwerk, Industrie, Behörden und dem öffentlichen Dienst, zu deren Aufgaben lt. Betriebssicherheitsverordnung und Arbeitsschutzgesetz die Bereitstellung von elektrotechnischen Arbeitsmitteln gehört, um eine Gefährdung so gering wie möglich zu halten.

Programm

- Gefahren der elektrischen Energie
- Unfallbeispiele in Wort und Bild
- Ursachen von Elektrounfällen
- Wichtige Bestimmungen
 - BGV A1 "Grundsätze der Prävention"
 - BGV A3 "Elektrische Anlagen und Betriebsmittel"
 - Betriebssicherheitsverordnung (Teil 1 und 2)
- Nachweisführung und Dokumentation der Messergebnisse mit geeigneter Software
- Messpraktikum (Besichtigen, Messen, Funktionsprüfung) an Geräten der SK I und SK II
 - nach der neuen DIN VDE 0701-0702
 - nach DIN VDE 0751

Referenten

Dipl.-Ing. Euro-Ing. F. Recknagel

Dipl.-Ing. M. Köhler

Dipl.-Ing. J. Walter

Hinweis

Die Teilnehmerzahl ist durch den Praxisteil begrenzt.

Zeit

9:00 bis 17:00 Uhr

Veranstaltungsort

Informationen über Veranstaltungsort und Unterbringungsmöglichkeiten erhalten Sie zusammen mit der Anmeldebestätigung.