

Prüfen elektrischer Anlagen, Betriebs- und Arbeitsmittel

nach DIN VDE 0100-600, 0105-100, 0113, 0660 und 0701-0702

Seminar-Nr. 10467

- Rechtssicher Prüfungen nach Arbeitsschutzrecht, technischen Regeln sowie DIN VDE 0100-600, DIN VDE 0105-100, DIN VDE 0701-0702
- Stückprüfungen nach EN 61439 (VDE 0660-600), EN 60204-1 (VDE 0113-1)
- Fortbildung von zur Prüfungen befähigten Personen nach TRBS 1203

Prüfungen zum Nachweis der Wirksamkeit der Schutzmaßnahmen gehören nach dem Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG) zu den Grundpflichten des Arbeitgebers. Konkretisiert wird diese Prüfpflicht u.a. durch die nachgeordnete Betriebssicherheitsverordnung (zukünftig ersetzt durch die „Arbeitsmittelsicherheitsverordnung“ - ArbmittSichV -), in Verbindung mit den zutreffenden technischen Regeln. Die beauftragte prüfbefähigte Person muss zur Beurteilung der Prüfergebnisse die Schutzziele der zutreffenden öffentlich-rechtlichen Vorschriften, technischen Regeln und Normen kennen sowie die Anwendung der Schutzmaßnahmen und deren Nachweise beherrschen. Die erforderlichen Messverfahren werden an Prüfobjekten und praxisnah vermittelt.

Seminarziel

Vertiefen der Kenntnisse der zutreffenden Produkt-, Anlagen und Arbeitsschutzvorschriften, sowie der technischen Regeln und Sicherheitsnormen sowie der Kenntnisse und Fertigkeiten zur Beurteilung der elektrotechnischen Schutzmaßnahmen.

Zielgruppe

Technische Führungspersonen, verantwortliche Elektrofachkräfte, zu Prüfungen befähigte Personen aus Industrie, Handwerk, Serviceunternehmen, Prüfsachverständige.

Dieses Seminar erfüllt die Bedingungen zur Aktualisierung der Kenntnisse nach TRBS 1203 „Befähigte Personen“ Abschnitt 3.3 Elektrische Gefährdungen“.

Referent

Dipl.-Ing. Andreas Anton

Programm

- Überblick zu rechtlichen Sicherheitsanforderungen (ProdSG/V, EMVG, EnWG, Baurecht, Arbeitsschutzrecht)
- Prüfen von Arbeitsmitteln nach ArbmittSichV und TRBS 1201
- Technische Regelwerke, Normung, „Normenpyramide“
- EN 61140-1 (VDE 0140) Schutzmaßnahmen gegen elektrischen Schlag, Schutzklassen, Ableitströme
- Isolationskoordination, Luft- und Kriechstrecken
- Sicherheitsprüfungen nach DIN EN/ VDE-Bestimmungen
- Schutzmaßnahmen nach VDE0100-410, Prüfung
- Brand- und Sachschutz, EMV-Problematik
- Mess- und Prüftechnik, Messverfahren



Prüfen elektrischer Anlagen, Betriebs- und Arbeitsmittel

nach DIN VDE 0100-600, 0105-100, 0113, 0660 und 0701-0702

Seminar-Nr. 10467

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

Termin, Veranstaltungsort:

26.11. - 27.11.2015, Berlin

Teilnehmergebühr:

(Enthalten sind Seminarunterlagen,
Pausengetränke und Mittagessen)

VDE-Mitglieder **660,00€**

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 **720,00€**

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

