Prüfung von Ladekabeln in der Elektromobilität (HV) für Fachkundige Person HV und Elektrofachkräfte.

Wiederholungsprüfungen von Ladekabeln Typ 2 und 3 nach BetrSichV, DGUV Vorschrift 3 und VDE 0702.

Seminar	2 Termine verfügbar	Zertifikat
Präsenz	16 Unterrichtseinheiten	

Seminarnummer: 07252

Stand: 01.11.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/07252

E-Ladekabel müssen regelmäßig messtechnisch überprüft werden. Lernen Sie die verschiedenen Normen und Vorschriften kennen, um selbstständig als Elektrofachkraft oder Fachkundige Person Hochvolt (FHV) die Wiederholungsprüfungen der HV-Ladekabel nach Betriebssicherheitsverordnung und DGUV Vorschrift 3 durchzuführen.

Nutzen

- Sie kennen die für die Prüfung relevanten Normen und Vorschriften.
- Sie lernen die verschiedenen Typen von Leadkabeln kennen.
- Sie wissen, wie eine Wiederholungsprüfung durchzuführen ist.

Zielgruppe

Fachkundige Person Hochvolt (FHV nach DGUV Information 209-093), Qualifizierung für Arbeiten an Hochvoltsystemen Stufe 2 nach DGUV 200-005 oder Elektrofachkraft.

Voraussetzungen

Fachkundige Person Hochvolt (FHV nach DGUV Information 209-093), Qualifizierung für Arbeiten an Hochvoltsystemen Stufe 2 nach DGUV 200-005 oder Elektrofachkraft. Die Auswahl und Bestellung eines

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Mitarbeiters gemäß des jeweiligen Vorschriftenwerkes erfolgt durch den Arbeitgeber.

Inhalte des Seminars

- Qualifikation des Prüfpersonals
- Prüfung durch Sachkundige
- Normen und Vorschriften (BetrSichV, TRBS 1201, TRBS 1203, DIN EN 50699 (VDE 0702), DIN EN 61851-1 (VDE 0122-1), DIN EN 62752 (VDE 0666-10), DIN VDE 0100 Teil 722, DGUV Information 203-070, DGUV Information 203-071)
- Widerstandskodierungen von Ladekabeln
- Messgeräte für Messungen von E-Ladekabeln
- Gefährdungsbeurteilungen, Arbeits- und Betriebsanweisungen
- Anfertigen von Prüfprotokollen und Übergabeberichten
- Praktische Messungen an verschiedenen Ladekabeln nach vorgegebener Arbeitsanweisung/Betriebsanweisung
- Abschlussprüfung

Wichtige Hinweise

Die Teilnehmer lernen wiederkehrende Prüfungen von HV-Ladekabeln nach vorgegebenen Gefährdungsbeurteilungen, Arbeits- und Betriebsanweisungen durchzuführen. Das Seminar vermittelt relevantes Fachwissen und Vorschriftenkenntnisse. Grundlage für die Befähigung sind Ausbildung, Erfahrung und zeitnahe Tätigkeit (BetrSichV, TRBS 1203, DGUV I 209-093). Die Auswahl und Bestellung erfolgt durch den Arbeitgeber.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/07252 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.