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

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: 22.10.2025. 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



gemäß des jeweiligen Vorschriftenwerkes ist durch den Arbeitgeber vorzunehmen.

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.

