

Arbeiten unter Spannung an Kfz mit Hochvolttechnik.

Vorgeschriebene Ausbildung zum Arbeiten unter Spannung nach DGUV I 200-005.

 Seminar

 2 Termine verfügbar

 Zertifikat

 Präsenz

 8 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 05530 | Herstellernummer:

Stand: 03.12.2020. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/05530>

Eine zusätzliche Qualifizierung der Mitarbeiter ist erforderlich, wenn arbeiten an Fahrzeugen mit HV-Komponenten an unter Spannung stehende Teilen, die nicht zwangsläufig gegen Berühren geschützt sind, z. B. Arbeiten bei der Fehlersuche, an Energiespeichern oder elektrischen Prüfplätzen, durchgeführt werden.

Nutzen

- Sie erlangen die geforderte Fachkunde und dürfen selbstständig an HV-eigensicheren Fahrzeugen arbeiten.
- Sie kennen die Gefahren bei Arbeiten an HV-Kfz.

Zielgruppe

Mitarbeiter, die an HV-Kfz Arbeiten unter Spannung durchführen.

Voraussetzungen

Sie sind Fachkundiger für HV-Systeme in Kraftfahrzeugen an nicht HV-eigensicheren Serienfahrzeugen oder Fachkundiger für HV-Systeme in Kraftfahrzeugen für Entwicklung und Fertigung mit elektrotechnischen Vorkenntnissen im Kraftfahrzeugbereich, z. B. Kfz-Elektriker, Kfz-Mechatroniker, Kfz-Mechaniker oder Fachkundiger für HV-Systeme in Kraftfahrzeugen und Elektrofachkraft, z. B. Industrieelektroniker, Elektromonteur, Elektroingenieur (Veranst.-Nr 05509).

Inhalte des Seminars

- Unfallverhütungsvorschrift DGUV Vorschrift 3
- DGUV Regel 103-011

- VDE 0105 Teil 100, Betrieb von elektrischen Anlagen
- VDE 0104, Errichten und Betreiben elektrischer Prüfanlagen
- Organisation der Arbeiten
- Persönliche Schutzausrüstung
- Arbeiten unter Spannung
- Gefährdungen beim Arbeiten unter Spannung
- Absichern der Arbeitsbereiche
- Anleitung zum Arbeiten unter Spannung
- Absichern der Arbeitsbereiche
- Pflichtverletzungen/Rechtsfolgen
- Abschlussprüfung

Wichtige Hinweise

Vor Aufnahme der Tätigkeit ist die arbeitsmedizinische Untersuchung nach DGUV Grundsatz G 25 „Fahr-, Steuer- und Überwachungstätigkeiten“, Mindestalter 18 Jahre, und Erste-Hilfe-Ausbildung (einschließlich Herz-Lungen-Wiederbelebung) zu absolvieren.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/05530> 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.