Onlineschulung Unterweisung für Hochvoltsysteme an HV-Fahrzeugen, EuP [DGUV – Stufe 1]

Nummer:
1.211.101
Beginn:
Freitag, 4. Juni 2021, 15.00 Uhr
Ende:
Freitag, 4. Juni 2021, 16.00 Uhr
Leitung:
AutomotiveXpert GmbH
Zielgruppe:
Technische Mitarbeiter aus dem Werkstattbereich
Gebühren:
45,00 € €

Eine Unterweisung ist unerlässlich um nichtelektrotechnische Arbeiten an Hochvolt-Fahrzeugen ausführen zu dürfen. Dieses Training sensibilisiert die Teilnehmer für die Gefahren im Umgang mit HV-Systemen. Sie lernen, die HV-Komponenten sicher zu identifizieren und werden mit den Kennzeichnungen der Komponenten vertraut gemacht. Sie erfahren, wie Sie die elektrischen Gefahrenquellen des Hochvoltsystems erkennen und gefährliche Körperdurchströmungen, elektrischer Schlag und Lichtbogenbildung, sowie Funkenüberschlag vermeiden.

Lehrgangsinhalt:

- Bedienen von HV-Fahrzeugen und zugehöriger Einrichtungen
- Erläuterung allgemeiner Tätigkeiten ohne Spannungsfreischaltung des HV-Systems
- Erklärung der Hochvoltkomponenten
- Festlegen der anzusprechenden Person bei Unklarheiten
- Hinweise auf unzulässige Arbeiten am Fahrzeug
- Organisationsablauf bei elektrotechnischen Arbeiten unter Anleitung und Aufsicht eines Fachkundigen für Hochvoltsystem

Lehrgangsziel:
Die Qualifizierung zur elektrotechnisch unterwiesenen Person (EuP-HV, Qualifizierungsstufe 1 BGI/GUV-I-200-005) für nichtelektrotechnische Arbeiten an Hochvoltfahrzeugen.

Hinweis:

- Die Fachverantwortung für die elektronisch unterwiesene Person trägt nach wie vor eine Elektrofachkraft oder der Unternehmer.
- Laut Arbeitsschutzgesetz ist diese jährlich zu wiederholen.

Ablauf:

- Die Teilnehmer erhalten vor dem Trainingstermin per E-Mail ein Handout in PDF-Format
- Vor dem Trainingsbeginn sollte dieses durch den Teilnehmer ausgedruckt werden
- Während des Online-Trainings dient dieses als aktive Arbeitsunterlage für den Teilnehmer
- Fragen der Teilnehmer werden Live und bis zu 30 min. nach dem Training beantwortet

Wichtiger Hinweis:

Wir möchten an dieser Stelle ausdrücklich darauf hinweisen, daß sich unser Angebot an gewerbliche Anwender sowie Wiederverkäufer richtet. Diesem Kundenkreis entsprechend verwenden wir grundsätzlich Nettopreisangaben. Alle hier angegebenen Preise verstehen sich also stets zuzüglich Mehrwertsteuer in Höhe des jeweils gültigen gesetzlichen Umsatzsteuersatzes.