

HV – Modul II-3S

ARBEITEN AN HV-SERIENFAHRZEUGEN

(Seminar-Nr.: E-1007-3S)

Qualifikation der Stufe 3S:

TEILNEHMERKREIS

Personen mit und ohne elektrotechnische Vorkenntnisse im Kraftfahrzeugbereich, KFZ-Elektriker, KFZ-Mechatroniker, KFZ-Monteur, KFZ-Techniker, elektrotechnische Laien, Testfahrer, Elektrofachkräfte, Industrieelektroniker, Elektromonteur, Elektroingenieur, Mechatroniker, Mitarbeiter aus Forschung und Entwicklung, verantwortliche Elektrofachkräfte und technische Führungskräfte.

VARIANTE	DAUER	TERMINE	ABSCHLUSS	PREIS
Inhouse	2 Tage inkl. Praxis	nach Absprache	Zertifikat* und Teilnahme- bescheinigung	auf Anfrage

* (nach bestandener Prüfung: „Fachkundiger HV-Systeme Stufe 3S)
Voraussetzung: Abgeschlossene Qualifikation Stufe 3S-C bis 3S-D

HINWEIS

Mitarbeiter, die eine Qualifikation nach Stufe 3S-C bis 3S-D absolviert haben, erhalten durch ihre Vorkenntnisse bereits die Voraussetzung zur Teilnahme an der Qualifizierung zur Stufe 3.

NUTZEN

Basierend auf der Grundlage von Arbeitsschutzgesetzen und der DGUV, ist eine Unterweisung in Bezug auf die Arbeiten an HV-Serienfahrzeugen verpflichtend. Für die im Rahmen des Seminars beschriebenen Arbeiten an HV-Serienfahrzeugen sind Sie nach Seminarabschluss Fachkundiger für Ihren Betrieb.

STANDORT

Inhouse

INHALTE

- Sichere Arbeitsverfahren für Arbeiten an unter Spannung stehenden HV-Systemen (Stufe 3S)
- Arten, Aufbau, spezifische Eigenschaften und Gefährdungspotenzial von HV-Energiespeichern (Stufe 3S)
- Arbeiten an unter Spannung stehenden HV-Komponenten (Stufe 3S)
- Prüfung