

Fachkundig unterwiesene Person (FuP) 1S gemäß DGUV Information 209-093

29.09.2026 · 09:00 Uhr

Ort	Bremen
Format	Präsenz
Anbieter	 SV Seminare
Referent	Stefan Sündermann
Kosten	470 €

Beschreibung

Sensibilisierung für Hochvoltsysteme im Bereich der Elektromobilität

Zielgruppe:

Sachverständige, Gutachter (und deren Mitarbeiter) aus dem Kfz-Bereich. Auch Absolventen aus den Bereichen Maschinenbau, Elektrotechnik, Wirtschaft und Mechatronik sowie Fach- und Führungskräfte erhalten in diesem Seminar ein fundiertes Grundwissen über die zentralen Bereiche rund um das Thema Hochvoltsicherheit.

Szenario:

Eine Fachkundig unterwiesene Person (FuP) Stufe 1S gemäß DGUV Information 209-093 ist eine Person, die allgemeine, nicht-elektrotechnische Arbeiten an Hochvolt-Fahrzeugen durchführen darf, ohne das HV-System direkt zu bearbeiten, wobei sie für die elektrischen Gefahren sensibilisiert und geschult werden, dazu gehören auch allgemeine Prüf- und Gutachtertätigkeiten. Sie muss die Unterweisung nach DGUV I 209-093 erhalten haben, darf aber keine Arbeiten am HV-System selbst vornehmen. Das Seminar vermittelt das notwendige Wissen über elektrische Gefahren und Schutzmaßnahmen.

Aus dem Inhalt:

- Einführung in die Elektromobilität
- Elektrische Gefährdungen und Schutzmaßnahmen
- Bedienen von Fahrzeugen und zugehörigen Einrichtungen
- Durchführung allgemeiner Tätigkeiten, die keine Spannungsfreischaltung des HV-Systems erfordern
- Lage und Kennzeichnung der HV-Komponenten und Leitungen im und am Fahrzeug
- Unzulässige Arbeiten am Fahrzeug
- Abschlusstest

Anmeldung beim Veranstalter

Die Anmeldung erfolgt extern direkt beim Veranstalter. Das VKS Seminarportal wickelt keine Buchung oder Zahlung ab.

<https://www.sv-seminare.net/seminare/details/fachkundig-unterwiesene-person-fup-1s-gemaess-dguv-information-209-093>



[Zur Seminarseite](#)