



# Hochvolt 3S: Arbeiten unter Spannung

Elektrotechnische Arbeiten an Hochvolt-Fahrzeugen und an Hochvoltenergiespeichern nach DGUV-I 209-093

## Ihre Vorteile

Um Arbeiten an unter Spannung stehenden HV-Systemen durchführen zu dürfen, ist eine weitergehende Qualifizierung erforderlich. Mit dieser Schulung erlangen Sie die entsprechende Qualifikation "Fachkundiger für Arbeiten an Hochvoltfahrzeugen (FHV 3S)". Sie beurteilen Schäden an HV-Systemen und können die Fehlersuche und die Instandsetzung durchführen.



## Level 3: Expertenwissen

Für Mitarbeiter/-innen von Werkstätten, die Reparaturen unter spannungsführenden Hochvoltanlagen an Hybrid- und Elektrofahrzeugen durchführen und die Qualifikation FHV 2S besitzen.

## Trainingsinhalte

- » Sicheres Arbeitsverfahren für Arbeiten an unter Spannung stehenden HV-Systemen
- » Arten und Aufbau von Energiespeichern
- » Energiespeicher instand setzen
- » Spannungsmessung, Fehlersuche & Prüfmethode
- » 24 Unterrichtseinheiten, davon 16 UE in der Praxis

## Kursdaten

3-Tages-Training:

03.09.2025 bis 05.09.2025

jeweils 09:00 bis 16:00 Uhr

Wo: Profi Parts Fahrzeugteile  
Großhandels-gesellschaft mbH, 54343  
Föhren, Europa-Allee 44

Tel: 06502 93085-0

Trainer: Michael Ropers

Preis/Person: 769,00 € zzgl. MwSt.

max. 12 Teilnehmer



Anmeldung per Mail an  
[service@profi-parts.de](mailto:service@profi-parts.de)

oder per Post oder per Fax an:  
Profi-Parts Fahrzeugteile  
Großhandels-gesellschaft mbH  
Johann-Baulig-Str. 1  
56070 Koblenz  
Telefon: 0261/88436-34  
Telefax: 0261/88436-43

Kundennummer: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

Personenanzahl: \_\_\_\_\_

Name/Vorname: \_\_\_\_\_

Datum      Stempel/Unterschrift