


# Fachkundig unterwiesene Person Hochvolt (FuP) nach DGUV Information 209-093.

## Qualifizierung für Arbeiten an Fahrzeugen mit Hochvoltssystemen. Live Virtual Classroom (VC).

 Seminar

 4 Termine verfügbar

 Teilnahmebescheinigung

 Virtual Classroom

 2 Unterrichtseinheiten

 Garantietermine vorhanden

Seminarnummer: 05510 | Herstellernummer:

Stand: 21.01.2022. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/05510>

Für alle nicht-elektrotechnischen Arbeiten am HV-Fahrzeug bedarf es einer Unterweisung, damit sicher am Fahrzeug gearbeitet werden kann. Ziel ist es, HV-Komponenten sicher zu bedienen, den Aufbau und die Wirkungsweise zu verstehen und mit der Kennzeichnung der Komponenten vertraut zu sein.

## Nutzen

- Sie kommen der gesetzlich geforderten Unterweisungspflicht nach.
- Sie kennen die Gefahren bei Arbeiten an HV-Kfz.
- Sie profitieren von wegfallenden Anreisezeit und -kosten und können das Training flexibel in Ihren Tagesablauf integrieren.
- Sie haben die Möglichkeit sich direkt mit der/dem Dozent:in und den Teilnehmer:innen auszutauschen und Ihre Fragen zu klären.

## Zielgruppe

Personen, die in der Nähe von HV-Komponenten nicht-elektrotechnische Arbeiten (z. B. mechanische Tätigkeiten wie Ölwechsel, Radwechsel, Testfahrten) an Fahrzeugen durchführen.

## Inhalte des Seminars

- 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
- Durchführung aller mechanischen Tätigkeiten am Fahrzeug
- Außerbetriebnahme des HV-Systems nach Herstellervorgabe als zusätzliche Sicherungsmaßnahme
- Unzulässige Arbeiten am Fahrzeug
- Einstellen der Arbeiten bei Unklarheiten und Information der zuständigen Fachkundige Person Hochvolt (FHV)
- Organisationsablauf bei Arbeiten, die unter Leitung und Aufsicht einer FHV durchgeführt werden

## Wichtige Hinweise

Ein Live Virtual Classroom findet wie ein Präsenzseminar zu einer fest geplanten Zeit statt. Bei der Ortswahl sind Sie sehr flexibel und können von überall aus online teilnehmen. In einem Virtuellen Klassenraum werden Sie mit den anderen Teilnehmer:innen und Trainer:in verbunden. Lediglich ein PC/Laptop mit einer stabilen Internetverbindung und ein Headset bzw. Kopfhörer sind dafür notwendig.

Über Ihren Bildschirm können Sie den Vortrag des des/der Trainer:in verfolgen. Sie können sich aktiv an dem Training beteiligen, in dem Sie Ihre Fragen in die Runde stellen und sich mit den anderen Teilnehmer:innen und der/dem Trainer:in austauschen.

3-4 Tage vor Veranstaltungsbeginn erhalten Sie per Mail Ihre persönlichen Zugangsdaten und eine Anleitung zum Login.

Sie haben Fragen zu unserem Live Virtual Classroom? <https://akademie.tuv.com/lernformate/digital-learning>

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/05510> 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.