



Bundesverband Autoglaser e. V., Parkstraße 6, 65549 Limburg

BVA-Mitglieder und Interessierte

**Bundesverband Autoglaser e. V.**  
Geschäftsstelle  
Parkstraße 6  
65549 Limburg / Lahn  
Tel.: 06431 / 93 26 17 / Fax: 93 26 18

[www.bv-autoglaser.de](http://www.bv-autoglaser.de)  
E-Mail: [bv-autoglaser@arcor.de](mailto:bv-autoglaser@arcor.de)

**Bankverbindung:**  
Nassauische Sparkasse Hadamar

IBAN: DE47 5105 0015 0520 1368 00  
BIC: NASSDE55XXX

Limburg, den 03.08.2017

## **Anmeldung zum Lehrgang mit Prüfung am Donnerstag, 12. Oktober 2017 in Düsseldorf** **Sachkunde für den Umgang mit Hochvoltssystemen im Kfz**

Liebe Kolleginnen und Kollegen, sehr geehrte Damen und Herren,

wir freuen uns, Ihnen nach erfolgreicher Durchführung unserer ersten HV-Schulungen mit Prüfung in München und Düsseldorf erneut das o. g. Seminar, das in Kooperation mit der DEKRA durchgeführt wird, nun mit Praxisteil/Prüfung wiederum in Düsseldorf anbieten zu können. Die „Sachkunde für den Umgang mit Hochvoltssystemen im Kfz“ erfolgt in zwei Schritten. Zunächst absolvieren die Teilnehmer den 1. Teil (theoretischen Teil) in Form eines Web-Based-Trainings (WBT), das sie bequem am eigenen Computer durchführen können.

Hinweis: Das WBT-Training der „**Sachkunde**“ ist inhaltlich nicht mit dem WBT-Training der „**Unterweisung**“ (siehe erste Ausschreibung der BVA-Seminarbroschüre) vergleichbar, sondern umfangreicher und schließt mit einer Zulassungsgenehmigung zur Teilnahme am 2. Teil (praktischen Teil) der Schulung ab. ***Sofern der 1. Teil (WBT der Schulung mit Prüfung nicht bestanden wurde, besteht eine 1-jährige Sperrfrist bis zu einer neuen Beantragung).***

Inhalte:

### **Nicht-elektrotechnische Arbeiten (Selbststudium - Web Based Training):**

- Durchführung allgemeiner Tätigkeiten, die keine Spannungsfreischaltung des HV-Systems erfordern
- Durchführung aller mechanischen Tätigkeiten am Fahrzeug (Aber: "Hände weg von Orange!")
- Festlegen der anzusprechenden Person bei Unklarheiten
- Unzulässige Arbeiten am Fahrzeug
- Fachverantwortung und Bewusstseinsbildung
- Grundlagen E-Technik
- Prüfung (bezieht sich auf Grundlagen E-Technik; Voraussetzung für die Zulassung zum eintägigen Präsenzunterricht)

Der praktische Teil (zweiter Teil mit anschließender Prüfung) wird am **Donnerstag, 12. Oktober 2017** in den Räumlichkeiten der DEKRA in Düsseldorf durchgeführt.

**Elektrotechnische Arbeiten (Präsenzunterricht mit Praxisteil):**

- Einführung/Wiederholung Fach- und Führungsverantwortung
- Elektrische Gefährdungen und Erste Hilfe
- HV-Konzept und Fahrzeugtechnik
- Elektrische Anlagen und Betriebsmittel nach BGV/GUV-V A3, DIN VDE 0105-100
- Schutzmaßnahmen gegen elektrische Körperdurchströmung und Störlichtbögen

**Zielgruppe:** Führungskräfte oder beauftragte Personen die für „EuP HV-Fahrzeuge“ die Fachverantwortung tragen. Sie sind in der Lage, bei Bedarf, unter Einhaltung der fünf Sicherheitsregeln, ein Fahrzeug spannungsfrei zu Schalten.

**Voraussetzungen:** Grundlagenwissen Elektrotechnik – Handwerkliche Berufsausbildung, die diese Qualifizierung ermöglicht, idealerweise Berufsausbildung Kfz-Mechaniker; Mechatroniker, Karosseriebauer

Die Gültigkeit der Zertifikate ist nicht auf 1 Jahr beschränkt. Es muss nur eine jährliche Unterweisung im Unternehmen stattfinden.

Beginn des WBT-Trainings: ca. 15. August 2017 und später

Praktischer Teil mit Prüfung: Donnerstag, 12. Oktober 2017

Seminarort: DEKRA Automobil GmbH, Höherweg 111, 40233 Düsseldorf

Seminarzeit: 9.00 bis ca. 16.30 Uhr

Mit freundlichen Grüßen

**Ihr Bundesverband Autoglasler e. V.**



Thomas Klein  
BVA-Vorsitzender



Sabine Jost-Schmitt  
BVA-Geschäftsführung

Absender:

-----  
-----  
-----

An den  
Bundesverband Autoglasler e. V. / BVA-Akademie

**FAX: 06431 / 93 26 18**

**Verbindliche Anmeldung zur BVA-Schulung mit Praxisteil  
Prüfung am Donnerstag, 12. Oktober 2017 in Düsseldorf**

***Sachkunde für den Umgang mit Hochvoltsystemen im Kfz***

Hiermit melden wir folgende Teilnehmer (Vorname, Name) verbindlich zum o. g. Seminar an:

\_\_\_\_\_ E-Mail \_\_\_\_\_ geb. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ E-Mail \_\_\_\_\_ geb. \_\_\_\_\_

Die Kosten i. H. von 220,00 €/Person (Mitglieder) / 300,00 €/Person (Nichtmitglieder) werden vorab in Rechnung gestellt.

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum, Unterschrift

\_\_\_\_\_  
Firmenstempel

\* Die Anmeldung zum Seminar ist verbindlich. Bei Stornierung wird eine Ausfallgebühr i. H. von 220,00 € (Mitglieder)/300,00 € (Nichtmitglieder)/storn. Teilnehmer berechnet.

Der BVA behält sich das Recht vor, im Falle einer zu geringen Teilnehmerzahl diese Fachschulung im Vorfeld des Termins abzusagen. In diesem Falle werden keine Teilnahmegebühren erhoben.