



## **Lehrgang-Nr. 2021/L020: Fachkundiger für Arbeiten an HV-eigensicheren Fahrzeugen (2 S)**

Der ZKF veranstaltet 2-tägige Lehrgänge "Fachkundiger für Arbeiten an HV-eigensicheren Fahrzeugen". Durch die in Zukunft zunehmende Zahl von Hybrid-Fahrzeugen fordert die Berufsgenossenschaft den Einsatz eines "Fachkundigen für Arbeiten an HV-eigensicheren Fahrzeugen" bei Arbeiten z. B. an Hybridfahrzeugen.

### **Lehrgangsvoraussetzungen:**

Am Lehrgang "Fachkundiger für Arbeiten an HV-eigensicheren Fahrzeugen" können Karosserie- und Fahrzeugbauer-Meister sowie Kfz-Techniker-Meister teilnehmen. Des Weiteren sind Kfz-Elektriker, Kfz-Mechaniker, Kfz-Mechatroniker mit einem Ausbildungsabschluss nach 1973 zugelassen. Ebenfalls sind Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/in mit einem Ausbildungsabschluss nach 2002 teilnahmeberechtigt.

### **Lehrgangsinhalte:**

- Elektrotechnische Grundkenntnisse
- Alternative Kraftstoffe und Antriebsarten
- Aufbau, Funktion und Wirkungsweise von HV-Fahrzeugen
- Schutzmaßnahmen gegen elektrische Körperdurchströmung und Störlichtbögen
- Elektrische Gefährdungen und Erste Hilfe
- Definition "HV-eigensicheres Fahrzeug"
- Fachverantwortung
- Allgemeine Sicherheitsregeln und Sicherheitshinweise
- Praktisches Vorgehen bei Arbeiten an HV-Fahrzeugen und -Systemen
- Praktische Übungen und Demonstrationen

### **Lehrgangsdurchführung:**

Stufe 1: Der Lehrgangsteilnehmer absolviert einen schriftlichen Einstiegstest vor Beginn des Lehrgangs. Sollten hierbei fachliche Defizite vorhanden sein, muss der Theorieteil im Selbststudium erarbeitet werden.

Stufe 2: 2-tägiger Lehrgang "Fachkundiger für Arbeiten an HV-eigensicheren Fahrzeugen".

Stufe 3: Sachkundeprüfung am Ende des Lehrgangs

**Termine:** 29./30.11.2021

**Lehrgangsort:** KTD GmbH, 75365 Calw

**Lehrgangskosten:** 510 Euro zzgl. MwSt. pro Teilnehmer (für ZKF-Mitglieder)  
638 Euro zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

In den Lehrgangskosten sind folgende Leistungen enthalten: Schutzhandschuhe (Elektro, Klasse 00), Handbuch zur Schulung (TAK), Lehrgangsunterlagen und Arbeitsblätter, Teilnahmebescheinigung



**Bitte zurücksenden an:**

Zentralverband Karosserie-  
und Fahrzeugtechnik  
Grüner Weg 12  
61169 Friedberg

Telefax: 06031-7947910 oder E-Mail an [info@zkf.de](mailto:info@zkf.de)

**Lehrgang-Nr. 2021/L020:  
Fachkundiger für Arbeiten an HV-eigensicheren Fahrzeugen (2 S)**

Reservieren Sie bitte für unseren Betrieb verbindlich einen Lehrgangsplatz am

29./30.11.2021

Name des Teilnehmers: \_\_\_\_\_  
(bitte in Druckbuchstaben)

Ausbildung als: \_\_\_\_\_ am: \_\_\_\_\_  
(bitte Kopie Gesellen- oder Meisterbrief beifügen)

**Hinweis zu den Lehrgangsvoraussetzungen:**

Teilnehmen können Karosserie- und Fahrzeugbauer-Meister sowie Kfz-Techniker-Meister. Des Weiteren sind Kfz-Elektriker, Kfz-Mechaniker, Kfz-Mechatroniker mit einem Ausbildungsabschluss nach 1973 zugelassen. Ebenfalls sind Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/in mit einem Ausbildungsabschluss nach 2002 teilnahmeberechtigt.

Lehrgangsort: KTD GmbH, 75365 Calw

Lehrgangskosten: 510 Euro zzgl. MwSt. pro Teilnehmer (für ZKF-Mitglieder)  
638 Euro zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

**Bitte beachten Sie:**

Durchführung und Rechnungsstellung des Seminars erfolgt durch die Wirtschaftsgesellschaft Karosserie- und Fahrzeugtechnik mbH (WKF), Grüner Weg 12, 61169 Friedberg.

Die Teilnehmerzahl ist beschränkt. Die Lehrgangsplätze werden in der Reihenfolge der eingehenden Anmeldungen vergeben. Nach Anmeldebestätigung erhalten Sie Hotelvorschläge für die Übernachtung.

Diese Anmeldung gewährt keinen Anspruch auf Teilnahme an einem Lehrgang. Diese Anmeldung stellt lediglich ein verbindliches Angebot des Anmelders zum Abschluss eines Seminarvertrages dar.

Die **schriftliche Stornierung** des Lehrgangs bei der WKF (maßgeblich ist der Eingang bei der WKF) ist bis 28 Kalendertage vor Seminarbeginn kostenfrei möglich. Ab dem 27. Kalendertag vor Seminarbeginn ist die volle Seminargebühr zu entrichten, auch wenn keine Teilnahme erfolgt. Dies gilt ebenfalls bei Nichterscheinen des Teilnehmers. Im Übrigen gelten die AGB der WKF GmbH.

\_\_\_\_\_  
Ort/Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift, Firmenstempel