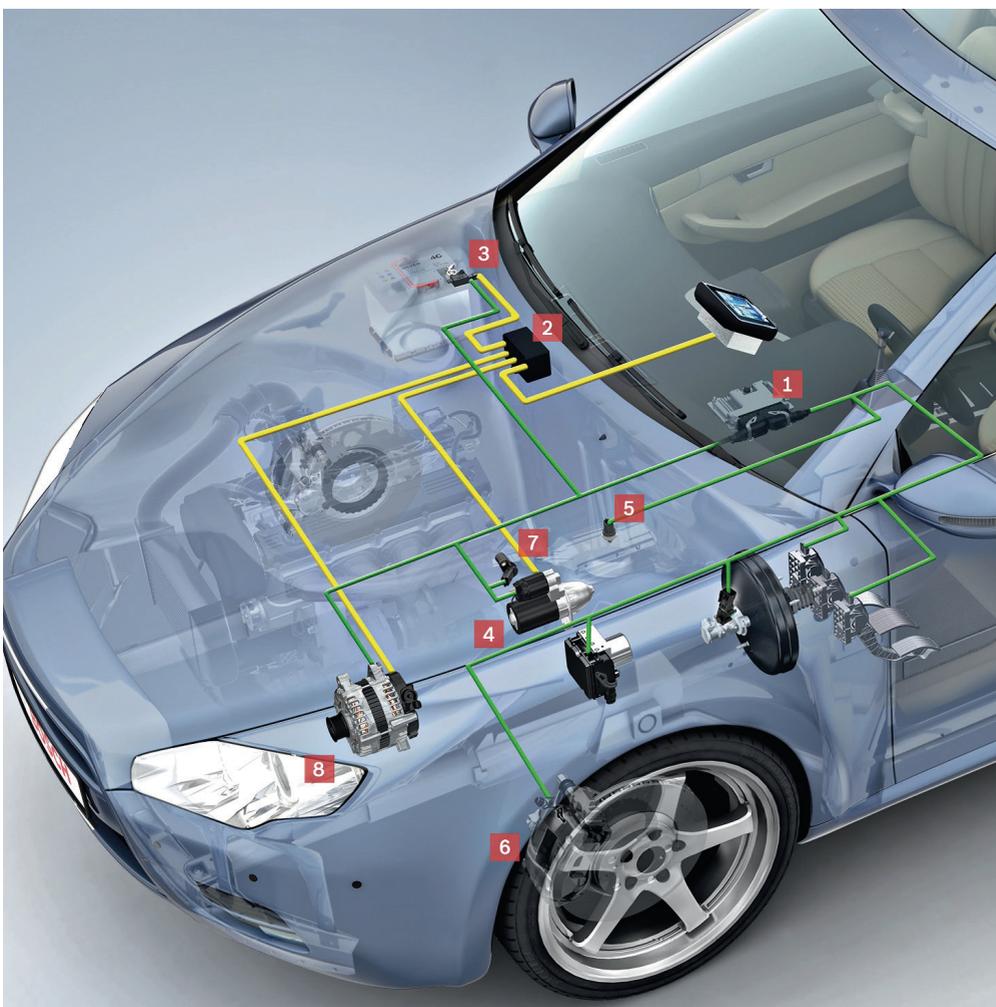
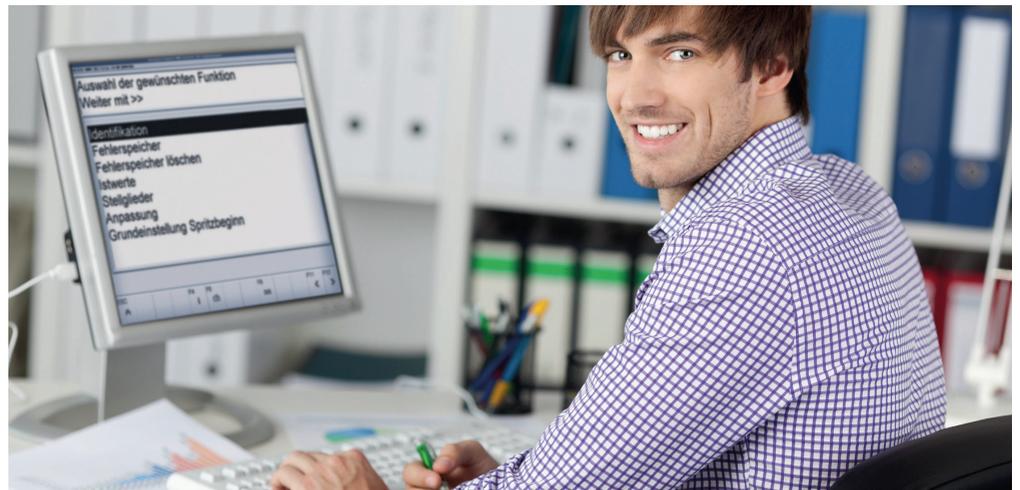


### Aktuelle Systemschulungen:

April – Juni 2019



# Inhaltsübersicht:

April – Juni 2019

Nr.	Beschreibung	Dauer	Kosten	Seite
<b>C1</b>	Klimaanlagen-Ausbildungskurs mit Sachkundebescheinigung	1 Tag	199,00 €	<b>3</b>
<b>C2</b>	Klimaanlagen-Aufbaukurs	1 Tag	199,00 €	<b>3</b>
<b>C3</b>	Erwerb der eingeschränkten Fachkunde zum Umgang mit Airbags und Gurtstraffern	1 Tag	199,00 €	<b>4</b>
<b>C7</b>	Kompressor-Garantie   Plus	1 Tag	199,00 €	<b>4</b>
<b>E5</b>	Steuergeräteprogrammierung und Software-Download Euro 5	1 Tag	199,00 €	<b>5</b>
<b>I1</b>	Inspektionstraining in Theorie und Praxis	1 Tag	199,00 €	<b>5</b>
<b>I2</b>	Digitale Checkhefte	1 Tag	199,00 €	<b>6</b>
<b>KS1</b>	DGX Schulung Austausch von Fahrzeugscheiben mit Assistenzsystemen	1 Tag	199,00 €	<b>6</b>
<b>M16</b>	Benzin-Direkteinspritzung, System Bosch	1 Tag	199,00 €	<b>7</b>
<b>B2</b>	VW/Audi-Wochen	5 Tage	698,00 €	<b>11</b>

## Übersicht: Schulungszentren

### Schulungszentrum Darmstadt

Lauterbacher Weg 4  
64289 Darmstadt

### Schulungszentrum Esslingen

Alleenstrasse 30/1  
73730 Esslingen

### Schulungszentrum Mülheim-Kärlich

Florianstraße 5  
56218 Mülheim-Kärlich

### Schulungszentrum Maintal

Gutenbergstraße 3  
63477 Maintal

### Schulungszentrum Essen

Sigsfeldstraße 3  
45141 Essen

# Aktuelle Systemschulungen:

April – Juni 2019

## C1 // Klimaanlage-Ausbildungskurs mit Sachkundebescheinigung

- Sicherheitshinweise
- Gesetzestext
- Klimatisierung Grundlagen
- Bauteile
- Kältemittel/Kälteöl
- Systemregelung
- Bauteile der Regelung
- Klimaanlage-Funktion
- Eigendiagnose und Druckmessung
- Klimaanlage mit Expansionsventil
- Klimaanlage mit Drossel



Dauer	Kostenbeitrag
1 Tag	199,00 €
Datum	Ort
<input type="checkbox"/> 15.05.2019	Esslingen

**Dieser Lehrgang zählt als Schulungstag für Bosch Car Service, AutoCrew und Bosch Modulpartner. Bosch-Modul-Nr. 1 987 727 730**

## C2 // Klimaanlage-Aufbaukurs

Voraussetzung ist der Sachkundenachweis für Klimaanlage, Teilnahme Grundkurs C1. Der Teilnehmer erlangt Kompetenz beim Umgang mit Fehlern an neueren Klima-Komfort-Systemen und den Einsatz von Diagnosegeräten zur schnelleren Fehlersuche im Kraftfahrzeug.



- Kurze Wiederholung des Kältemittelprozessablaufs in einer Klimaanlage
- Darstellung einzelner Sensoren und deren Aufgaben
- Überprüfung von Sensoren und Stellgliedern sowie mögliche Auswirkungen bei Ausfall
- Anpassung von Luftklappen • Anpassung nach Steuergerätewechsel
- Ist-Werte-Interpretation zur Fehlersuche
- Schaltplanbetrachtung verschiedener Hersteller

Dauer	Kostenbeitrag
1 Tag	199,00 €
Datum	Ort
<input type="checkbox"/> 24.04.2019	Darmstadt
<input type="checkbox"/> 21.05.2019	Maintal
<input type="checkbox"/> 04.06.2019	Esslingen

## ANMELDUNG

Per Mail: [kfz-training24@hennig-fahrzeugteile.de](mailto:kfz-training24@hennig-fahrzeugteile.de)

Per Fax: 0251 6710-310

[www.kfz-training24.de](http://www.kfz-training24.de)

Name: \_\_\_\_\_

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

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

Tel.: \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

PLZ, Ort: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_

# Aktuelle Systemschulungen:

## April – Juni 2019

### C3 // Erwerb der eingeschränkten Fachkunde zum Umgang mit Airbags und Gurtstraffern

- Rechtliche Grundlagen
- Aufbau, Wirkungsweise und Zulassung ausgewählter pyrotechnischer Systeme
- Handhabung und Gefährdungen
- Lagerung, Transport, Entsorgung, Sicherheitstechnische Hinweise
- Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaft



Dauer	Kostenbeitrag
1 Tag	199,00 €
Datum	Ort
<input type="checkbox"/> 24.04.2019	Mülheim-Kärlich
<input type="checkbox"/> 14.05.2019	Esslingen

**Dieser Lehrgang zählt als Schulungstag für Bosch Car Service, AutoCrew und Bosch Modulpartner. Bosch-Modul-Nr. 1 987 727 727**

### C7 // Kompressor-Garantie | Plus

Nach diesem Training ist der fachgerechte Austausch eines defekten Klima-Kompressors kein Problem mehr.

- Klimaanlage und Werkzeuge
- Fachgerechte Klimaanlageenspülung
- Fachgerechter Kompressoraustausch
- Kundengespräche und Argumentation
- Abwicklung eines Gewährleistungsfalls mit der Kompressor-Garantie | plus



Dauer	Kostenbeitrag
1 Tag	199,00 €
Datum	Ort
<input type="checkbox"/> 25.04.2019	Darmstadt
<input type="checkbox"/> 22.05.2019	Maintal
<input type="checkbox"/> 05.06.2019	Esslingen

#### Voraussetzungen:

- **Sachkundenachweis Klimaanlage nach (EG) 307/2008**
- **Zugang zu einem Spülgerät**
- **Gegenzeichnung des Teilnahmeantrages Hella**

## ANMELDUNG

Per Mail: [kfz-training24@hennig-fahrzeugteile.de](mailto:kfz-training24@hennig-fahrzeugteile.de)

Per Fax: 0251 6710-310

[www.kfz-training24.de](http://www.kfz-training24.de)

Name: \_\_\_\_\_

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

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

Tel.: \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

PLZ, Ort: \_\_\_\_\_

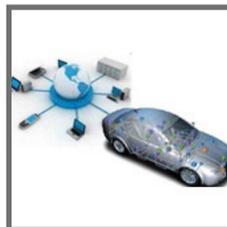
Unterschrift: \_\_\_\_\_

# Aktuelle Systemschulungen:

April – Juni 2019

## E5 // Steuergeräteprogrammierung und Software-Download Euro 5

Der Teilnehmer lernt Fahrzeughersteller-Downloads mit markenneutralen Eigendiagnosetestern (z.B. Bosch KTS-Reihe) durchzuführen.



- Gesetzgebung Euro 5
- Voraussetzung zur Anwendung von Euro5-Software-Diagnose
- Ladegerätetechnik
- Besonderheiten beim Flashen von Fahrzeugen
- Erklärung Grundbegriffe: Programmieren, Codieren, Umrüstung von Steuergeräten, Nachrüstung von Steuergeräten, Softwareaktualisierung, Sondermaßnahmen im Rahmen einer Inspektion, Individualisierungsmöglichkeiten
- Ablauf einzelner Prüfschritte in der Praxis
- Kostenübersicht einiger Hersteller

Dauer	Kostenbeitrag
1 Tag	199,00 €
Datum	Ort
<input type="checkbox"/> 01.04.2019	Essen
<input type="checkbox"/> 18.04.2019	Esslingen

## I1 // Inspektionstraining in Theorie und Praxis

Der Teilnehmer lernt im Lehrgang Besonderheiten von Inspektionsplänen erkennen und ist sich der Bedeutung seiner Arbeit bewusst. Fahrzeuginspektionen werden ab sofort professionell und systematisch entsprechend den Kundenerwartungen durchgeführt.



**Dieser Lehrgang zählt als Schulungstag für Bosch Car Service, AutoCrew und Bosch Modulpartner.  
Bosch-Modul-Nr. 1 987 726 295**

Dauer	Kostenbeitrag
1 Tag	199,00 €
Datum	Ort
<input type="checkbox"/> 10.04.2019	Maintal
<input type="checkbox"/> 16.04.2019	Esslingen

## ANMELDUNG

Per Mail: [kfz-training24@hennig-fahrzeugteile.de](mailto:kfz-training24@hennig-fahrzeugteile.de)

Per Fax: 0251 6710-310

[www.kfz-training24.de](http://www.kfz-training24.de)

Name: \_\_\_\_\_

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

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

Tel.: \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

PLZ, Ort: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_

# Aktuelle Systemschulungen:

## April – Juni 2019

### I2 // Digitale Checkhefte

- Neue Gesetzgebungen
- Anmeldungen bei verschiedenen Herstellern
- Aufrufen von Servicefunktionen
- Abarbeitung unterschiedlicher Wartungspläne im Vergleich
- Umsetzung von Feldaktionen
- Eintragungen durchführen
- Aufrufen von Checkheften mit anschließenden Druckfunktionen zur Übersicht für den Kunden



Dauer	Kostenbeitrag
1 Tag	199,00 €

Datum	Ort
<input type="checkbox"/> 04.04.2019	Darmstadt
<input type="checkbox"/> 11.04.2019	Maintal
<input type="checkbox"/> 17.04.2019	Esslingen

### KS1 // DGX Schulung Austausch von Fahrzeugscheiben mit Assistenzsystemen

- Demontage der Sensoren und Kameras
- Ausbau der alten Scheibe mit dem Teroson Multi Cut - Austrennsystem
- Vorbereitung des Fahrzeugs und der Scheibe für den Wiedereinbau
- Vorstellung der unterschiedlichen Klebstoffsysteme
- Praktische Übungen
- Einkleben der neuen Scheibe in der richtigen Höhe und Winkel
- Kalibrierung der Fahrassistenzsysteme



Dauer	Kostenbeitrag
1 Tag	199,00 €

Datum	Ort
<input type="checkbox"/> 13.06.2019	Essen

## ANMELDUNG

Per Mail: [kfz-training24@hennig-fahrzeugteile.de](mailto:kfz-training24@hennig-fahrzeugteile.de)

Per Fax: 0251 6710-310

[www.kfz-training24.de](http://www.kfz-training24.de)

Name: \_\_\_\_\_

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

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

Tel.: \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

PLZ, Ort: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_

# Aktuelle Systemschulungen:

April – Juni 2019

## M16 // Benzin-Direkteinspritzung, System Bosch

Aufbau und Wirkungsweise der Einzelkomponenten wie:

- Hochdruckpumpen
- Hochdruckeinspritzventile
- Saugrohrdrucksensor
- Fahrpedalmodul
- Ladebewegungsklappen
- Abgasnachbehandlung
- NOx-Speicherkatalysator
- Mengensteuerventil
- Druckbegrenzungsventil
- Abgastemperatursensor
- NOx Sensor
- Breitband-Lambdasonde Systemfunktionen wie:
  - Brennverfahren
  - Momentenanforderung
  - Umsetzung des Drehmoments
  - Prüfung der BDE-Komponenten am Fahrzeug
  - Fehlersuche und Prüfarbeiten mit der ESI[tronic] und dem Eigendiagnosegerät KTS
  - Herstellerdiagnose und EOBD-Diagnose
  - Lernerfolgskontrolle



Dauer	Kostenbeitrag
1 Tag	199,00 €
Datum	Ort
<input type="checkbox"/> 28.05.2019	Maintal

## ANMELDUNG

Per Mail: [kfz-training24@hennig-fahrzeugteile.de](mailto:kfz-training24@hennig-fahrzeugteile.de)

Per Fax: 0251 6710-310

[www.kfz-training24.de](http://www.kfz-training24.de)

Name: \_\_\_\_\_

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

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

Tel.: \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

PLZ, Ort: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_

# Nicht das Richtige dabei?

## Wir optimieren unser Schulungsprogramm für Sie!

Auf **www.kfz-training24.de** finden Sie weitere Schulungen und/oder Termine über dieses Quartal hinaus, zu denen Sie sich oder Ihre Mitarbeiter gern anmelden können.

Sollte Sie ein Kurs interessieren, aber noch kein Termin geplant sein, nutzen Sie dieses Formular, um sich auf die Vormerkliste setzen zu lassen:

Kurs-Nr.	Kursbezeichnung	Gewünschter Zeitraum	Anzahl Teilnehmer

Möglicher Schulungsort (Bitte ankreuzen, Mehrfachnennung möglich)

- |                                                     |                                                            |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Schulungszentrum Darmstadt | <input type="checkbox"/> Schulungszentrum Maintal          |
| <input type="checkbox"/> Schulungszentrum Essen     | <input type="checkbox"/> Schulungszentrum Mühlheim-Kärlich |
| <input type="checkbox"/> Schulungszentrum Esslingen | <input type="checkbox"/> Anderer Schulungsort _____        |

## ANMELDUNG

Per Mail: [kfz-training24@hennig-fahrzeugteile.de](mailto:kfz-training24@hennig-fahrzeugteile.de) | Per Fax: 0251 6710-310 | [www.kfz-training24.de](http://www.kfz-training24.de)

Name: \_\_\_\_\_

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

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

Tel.: \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

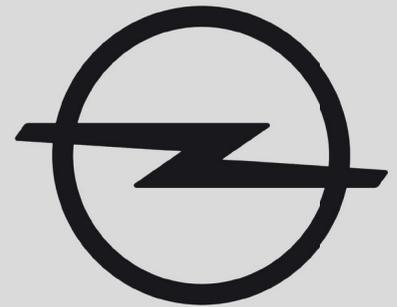
E-Mail: \_\_\_\_\_

PLZ, Ort: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_

## Hennig- OE Wochen

April – Juni 2019



Infos & Anmeldung unter: [www.kfz-training24.de](http://www.kfz-training24.de)



# Ihr Partner für KFZ-Training!

**Mehr als nur Teile.**

SYSTEMSCHULUNGEN | OE-WOCHEN

## Ihr Kompetenzpartner für Kraftfahrzeug und Technik.

Halten Sie sich und Ihre Mitarbeiter immer auf dem neuesten Stand der Fahrzeugtechnologien und Reparaturen.

Unser aktuelles Schulungsangebot finden Sie auf [www.kfz-training24.de](http://www.kfz-training24.de).

Wir freuen uns, Sie oder Ihre Mitarbeiter in einem unserer Schulungcenter begrüßen zu dürfen!

Alles aus einer Hand!

[www.kfz-training24.de](http://www.kfz-training24.de)

# Hennig-OE Wochen

April – Juni 2019

## B2 // VW/Audi-Wochen

- Download Reparaturleitfäden der Volkswagen AG
- Zusätzliche Informationen, z. B. Selbststudienprogramme
- Fahrzeugindividuelle Informationen, z. B. technische Produktinfo
- Laufende Aktualisierung der Fahrzeugdatenbanken
- Fahrzeugdiagnose mit KTS über VW-Onlinedatenbanken
- Freischaltung Tester / Fahrzeugsystemaufbau
- Vorgehensweise und Routinen bei Downloads
- Wegfahrsperre und Servicedownloads von CD und online
- Flashen als Teil der Diagnose



Dauer	Kostenbeitrag
-------	---------------

5 Tage	698,00 €
--------	----------

Datum	Ort
-------	-----

<input type="checkbox"/> 01.04.2019	Essen
-------------------------------------	-------

## ANMELDUNG

Per Mail: [kfz-training24@hennig-fahrzeugteile.de](mailto:kfz-training24@hennig-fahrzeugteile.de)

Per Fax: 0251 6710-310

[www.kfz-training24.de](http://www.kfz-training24.de)

Name: \_\_\_\_\_

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

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

Tel.: \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

PLZ, Ort: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_

# FÜR SIE SIND WIR IMMER IN BEWEGUNG

# HENNIG

FAHRZEUGTEILE

... über **25x**  
in Deutschland

und weitere Verkaufsgebiete

## SPEZIALIST FÜR:

- Vollsortiment an Originalteilen\* führender Teilehersteller für Pkw und Nfz
- Zubehör und Technik
- Dienstleistung und Service
- Werkstattausrüstung
- Konzepte
- IT-Lösungen

\* Originalteile nach Definition der Kfz-GV (EG) 461/2010 i. V. m. der ergänzenden Leitlinie Rn. 19.



## KONZEPTE & LÖSUNGEN

- Über 2.200 Handels- & Werkstattpartner
- Über 50 Leistungsbausteine
- Zukunftssicherung
- Faire Partnerschaft
- Vorsprung
- Kräfte bündeln
- Innovative Technik



## IT-LÖSUNGEN

- Innovativ
- Zeitsparend
- Flexibel
- Branchenspezifisch
- Elektronischer Teilekatalog
- Technische Informationen
- Warenwirtschaftsprogramme



## TECHNIK

- Spezialanfertigungen für Motorsport & Oldtimer-Reparaturservice von:
  - Kupplungen
  - Schwungscheiben
  - Spurstangen
  - Gelenkwellen



## WERKSTATTAUSRÜSTUNG

*Ihr Service-Vorteil – unsere Leistungen*

- Planung
- Beratung
- Verkauf
- Montage
- Service
- Finanzierung/Leasing



Gesellschafter der

