



Seminar

Volkswagen-Technologien für Sachverständige

Im Rahmen des Seminars erhalten die Teilnehmer Informationen zu aktuellen Modellen und Technologien der Marke Volkswagen. Sie lernen den Aufbau der unterschiedlichen Hybrid- und Elektrofahrzeuge kennen und wissen welche Voraussetzungen für das Arbeiten an diesen Fahrzeugen erfüllt sein müssen. Die Teilnehmer kennen die aktuellen Fahrerassistenzsysteme sowie das Zusammenwirken der elektrischen und elektronischen Systeme bei Volkswagen. Sie erhalten einen Einblick in die Karosseriestruktur des Modularen Querbaukastens und die Hersteller-Richtlinien zur fachgerechten Karosserie-Instandsetzung.

Seminarinhalte:

Volkswagen Technologien

- Aktuelle Technologien und Neuerungen am Beispiel des Passat 2015
- Rückhalte- und Sicherheitssysteme
- Elektrische Anlage und Vernetzung
- Lichtassistenzsysteme und deren Einstellung

Hybrid- und Elektroantriebe

- Aufbau und Funktion der unterschiedlichen Hochvoltfahrzeuge bei Volkswagen
- Voraussetzungen für die Arbeiten an Hochvolt-Fahrzeugen

Fahrerassistenzsysteme

- Neue Fahrerassistenzsysteme: Emergency Assist, Stauassistent, Trailer Assist, Traffic Alert
- Automatische Distanzregelung (ACC), Front Assist und Citynotbremsfunktion
- Spurhalte- und Spurwechselassistent
- Funktion und Zusammenwirken der Fahrerassistenzsysteme
- Notwendige Kalibrierung und Justagevorgaben an Assistenzsystemen

Karosserie

- Karosseriestruktur Modularer Querbaukasten
- Karosseriematerialien

Herstellerrichtlinien zur Karosserie-Instandsetzung

- Trennlinienfeststellung bei Abschnittsreparaturen
- Schweiß- und Lötverfahren

Moderation

Dipl.-Betriebswirt (FH) Harald Löw

Referent

Trainer Volkswagen Service Deutschland

Termin

02. November 2017, 08:30 – 16:00 Uhr
03. November 2017, 08:30 – 16:00 Uhr

Ort

Volkswagen Qualifizierungszentrum,
Bremen

Gebühr

VKS-Mitglieder 711,00 EUR zzgl. MwSt.
Nichtmitglieder 790,00 EUR zzgl. MwSt.
(inkl. Seminarunterlagen, Getränken und einem Mittagessen pro Seminartag)
(Berechnung erfolgt über die GFU)

Teilnehmerzahl

Auf maximal 14 Personen begrenzt



SEMINAR-ANMELDUNG

(Es gelten die aktuellen Teilnahmebedingungen des VKS e.V.)

**PER FAX AN:
02664 / 990 996**

Zimmerreservierung erwünscht?

ja

nein

von _____ bis _____

Anzahl d. Übernachtungen: _____

TEILNEHMER (bitte für jeden Teilnehmer eine Anmeldung)

Bitte in DRUCKBUCHSTABEN ausfüllen.

Firma _____

Name, Vorname _____

Straße _____

PLZ / Ort _____

Telefon _____

E-Mail _____

Datum, Unterschrift