

Assistenzsysteme im Kraftfahrzeug

Fahrerassistenzsysteme, Netzwerkstruktur, Sensorik, ACC-Funktion, Prüfung und Beurteilung von Assistenzfunktionen

01.01.24.02



Trainingsinhalte

In nahezu jedem Fahrzeug sind heute Assistenzsysteme verbaut. Deshalb werden in diesem Training Systeme wie die Frontkollisionserkennung, die City-Notbremsfunktion, der Aufmerksamkeitsassistent, der Spurverlasswarner, der Spurhalteassistent, die adaptive cruise control (ACC) und die Verkehrszeichenerkennung behandelt. Sie lernen die

Funktionen der einzelnen Assistenten ebenso kennen wie wichtige Schritte zur Prüfung und Beurteilung. Da diese Systeme unterschiedliche Sensoren benötigen, die teilweise stark vernetzt werden, schauen wir uns diese Vernetzungen ebenfalls an. Im Praxisteil trainieren Sie den Umgang mit den Vernetzungen im Werkstattalltag.

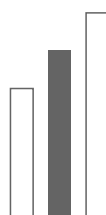
Nutzen

Assistenzsysteme im Fahrzeug sind heute Standard und verbessern die Sicherheit im Straßenverkehr. Und die Technik schreitet immer weiter voran, sodass sich die Werkstätten auf weitere technische Neuerungen einstellen müssen. Nach diesem Training können Sie die verschiedenen Assistenzsysteme fachkundig überprüfen und

bedienen. Sie bleiben am Ball, was die verschiedenen Assistenten angeht und kennen sich aus in deren Struktur und Vernetzung. Ihr Wissen können Sie Ihren Kunden vermitteln, sodass Sie dem Fahrer als kompetenter Ansprechpartner zur Seite stehen und eventuelle Bedienfehler vermieden oder beseitigt werden können.

Veranstaltungsdaten

1-Tages-Training: 28.02.2020 (09:00 - 16:00 Uhr)
Wo: Maschinenraum - Trainmobil GmbH, 22525 Hamburg-Volkspark, Schnackenburgallee 49
Tel: 040-84000621
Trainer: Michael Nowak
Preis/Teilnehmer: 209 EUR zzgl. MwSt.
max. 12 Teilnehmer



Level 2: Profiwissen

Es sollten gute Kenntnisse im Bereich Elektronik und in der Anwendung von Messtechnik/Diagnostetechnik vorhanden sein.



Anmeldung an: 040/897206-111

**Anmeldung ausfüllen, per Post oder per Fax an
Trainmobil, Trainings für Praktiker GmbH,
Schnackenburgallee 49, 22525 Hamburg**

Kundennummer: _____

Firma: _____

Personenanzahl: _____

Name/Vorname: _____

Datum _____ Stempel/Unterschrift _____