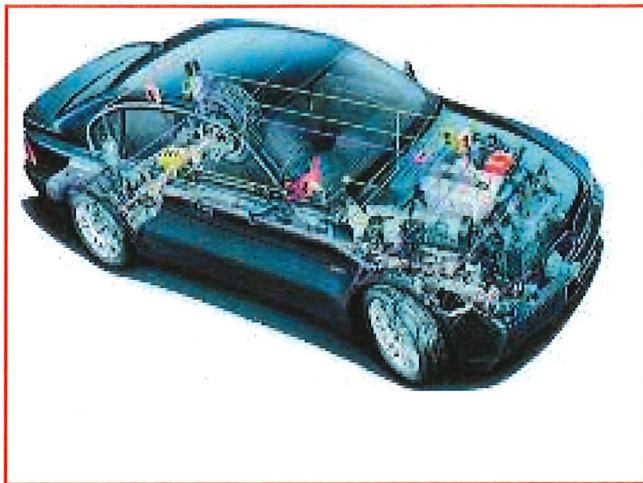


Praxisseminar

Die moderne Fahrzeugelektronik im Wandel der Digitalisierung und Hochvolttechnologie

(neue elektronische Architekturen im Kfz der Zukunft und Diagnosemöglichkeiten)



Dieses Seminar ist als Kompaktseminar zu verstehen, Kernfragen werden sein: Wie ist Elektronik und Software aufgebaut? Was für Möglichkeiten gibt es bei der Suche nach Elektronikfehlern? Was ist dazu nötig und wie geht man vor?

Das Seminar vermittelt das Verständnis für die neuen Elektroniken, z. B. Fahrassistenzsystemen - Kabelbäume, Steuergeräte, Bussysteme - wie unterstützen sie die Elektronik im Fahrzeug?

Es wird aufgezeigt, wo die Grenzen der modernen Elektronik liegen und wie man bei Elektronikfehlern systematisch vorgeht um den Fehler zu beheben oder einzugrenzen.

Seminarinhalte

- Steuergeräteaufbau, Umgang mit der Elektronik, Verkabelung, Mikroelektronik
- Hochvolttechnologie
- Die modern Fahrzeugsoftware nach Autosar
- Die häufigsten Fehler in der Kfz-Elektronik
- Moderne Bussysteme
- Fahrzeugdiagnose Protokolle/Services nach UDS 7
- OBD-Diagnose
- Praxisvorführung Bus/Systeme Kfz-Diagnose
- Diagnosetester zukünftiger Fahrzeugarchitekturen, Ethernet

Referent

Dipl.-Ing (FH) Harald Bestmann
TRW Automotive GmbH, Koblenz

Seminarort

Ingenieurbüro Liermann, Bochum

Termin

08. März 2024, 9:00 - 17:00 Uhr

Seminarpreis

410,- € zzgl. MwSt.

inkl. Seminarunterlagen, Getränken und einem Mittagessen

Per Fax: 06831 953-203 / Per E-Mail: schulung@gfu.com

Verbindliche Anmeldung

für das Seminar

Die moderne Fahrzeugelektronik im Wandel der Digitalisierung und Hochvolttechnologie

08. März 2024 /410,- € zuzgl. MwSt.

Ingenieur-/ Sachverständigenbüro _____

Straße _____

PLZ Wohnort _____

Telefon _____ E-Mail _____

Name, Vorname des Teilnehmenden _____

Zimmerreservierung erwünscht? ja nein

Anreisetag

Abreisetag

Anzahl der Übernachtungen

Geschäftsbedingungen

Abmeldungen bedürfen der Schriftform. Bei Abmeldung bis 14 Tage vor Seminarbeginn ist die Stornierung kostenfrei. Nach dieser Frist ist der volle Seminarpreis gemäß Rechnung zu zahlen.

Muss ein Seminar aus unvorhersehbaren Gründen abgesagt werden, beschränkt sich die Haftung der GFU ausschließlich auf die Rückerstattung des bereits gezahlten Seminarpreises.

Änderungen im Programmablauf oder der Austausch von Dozenten sind kein Grund für eine spätere Reklamation.

Die Informationen zur Erhebung, Verarbeitung und Nutzung personenbezogener Daten (Art. 12f f. DSGVO) unter gfu.com/datenschutz habe ich zur Kenntnis genommen.

Ich möchte auch zukünftig Ankündigungen zu Fachseminaren an die oben genannte E-Mail-Adresse erhalten. Die Anmeldung kann jederzeit formlos per Mail an schulung@gfu.com widerrufen werden.

Datum, Unterschrift _____