

EINLADUNG WEB-SEMINAR!

DIE ELEKTRONIK IM FAHRZEUG AUF DEM WEG ZUM AUTONOMEN FAHREN

17.02.2023, 09:00-16:30 UHR

Dieses Seminar ist als Kompaktseminar zu verstehen, welches Kenntnisse darüber vermittelt, wie die Elektronik und Software im Fahrzeug aufgebaut ist und wie gezielt die Diagnose im Fahrzeug zur Suche nach Elektronikfehlern betreiben werden muss. Auf folgende Fragestellung wird dabei eingegangen: "Was wird dazu benötigt und wie geht man vor".

Das Seminar bildet sogleich die Grundlage für das Verständnis von neuen Elektroniken, z. B. Hochvoltssysteme für Datenfusionen usw. Die Grundlagen für Kabelbäume, Steuergeräte und Bussysteme werden ebenfalls am Anfang vermittelt und dienen dazu die gesamte Elektronik zu verstehen. Des Weiteren wird darauf eingegangen, wie die Elektronik in Fahrzeugen sich zukünftig verändern wird.

Weitere Fragestellungen, welche thematisiert werden beziehen sich auf Domain Strukturen: Wie geht es mit dem autonomen Fahren weiter? Es wird aufgezeigt, wo die Grenzen liegen und wie bei Elektronikfehlern systematisch vorgegangen werden muss, um den Fehler zu beheben oder einzugrenzen. Was ist bei einem Steuergerätewechsel zu beachten? Insbesondere wenn es neu geflasht werden muss bzw. schon mal verbaut war? Wie sehen die Ergebnisse aus, wenn diese an das selbe Steuergerät über den OBD Stecker angeschlossen werden?

- Aufbau von Steuergeräte
- Hochvolttechnologie
- Die moderne Fahrzeug Software nach Autosar/Flashen im Kraftfahrzeug
- Die häufigsten Fehler in der KFZ-Elektronik
- Moderne Bussysteme
- Fahrzeug Diagnose Protokolle/Services nach UDS
- OBD Diagnose
- Praxisvorführung Bus /System KFZ- Diagnose
- Diagnosetester Zukünftige Fahrzeugarchitekturen, Ethernet

Das Web-Seminar wird mit einem Tag Fortbildung bei der GTÜ anerkannt.

ANMELDUNG WEB-SEMINAR!

Ich nehme teil

Ja, ich möchte zukünftig über Veranstaltungen des BVS e.V. und der BVS-Akademie informiert werden

TEILNAHMEPREISE

MITGLIEDERPREIS € 350,00*
GÄSTEPREIS € 450,00

Stornogebühren bei Abmeldung vom Web-Seminar innerhalb von:
5 Tagen vor dem Web-Seminar: 50 % des Teilnahmepreises

Sie erhalten zeitnah vor dem Beginn des Web-Seminars von der BVS Akademie (akademie@bvs-ev.de) Ihre **Teilnahmeunterlagen** sowie einen **Einladungslink** zum Web-Seminar. Bitte überprüfen Sie auch Ihren Spam Ordner.

Im Nachgang erhalten Sie Ihre Rechnung, welche innerhalb von 14 Tagen zahlbar ist sowie eine Teilnahmebestätigung über das Web-Seminar.

*Melden sich zwei Personen eines Unternehmens, dessen Inhaber/in Mitglied des BVS e.V. ist, an, zahlt die zweite Person ebenfalls den Mitgliederpreis. Ab der dritten Anmeldung aus demselben Unternehmen wird der Teilnahmepreis für Gäste berechnet.

Seminarbeitrag steuerfrei nach § 4 Nr. 22 a UStG

EINWILLIGUNGSERKLÄRUNG ZUR ERHEBUNG, VERARBEITUNG UND SPEICHERUNG PERSONENBEZOGENER DATEN (GEM. BDSG UND DSGVO)

Ich habe zur Kenntnis genommen, dass meine Angaben und meine Anmeldung nur dann vom BVS e.V. angenommen und verarbeitet werden können, wenn ich nachfolgende „Einwilligungserklärung zur Erhebung, Verarbeitung und Speicherung personenbezogener Daten“ mit meiner obenstehenden Unterschrift bestätigt habe. Hiermit willige ich ein, dass die hierunter aufgeführten personenbezogenen Daten vom BVS e.V. zum Zweck der Teilnehmerdatenverarbeitung erhoben, verarbeitet und genutzt werden dürfen. Die interne Verwendung meiner personenbezogenen Daten erfolgt ausschließlich zweckbestimmt.

Verantwortliche Stelle: BVS e.V., Charlottenstraße 79/80, 10117 Berlin

Datenkategorien: Personenbezogene Daten, besondere personenbezogene Daten, Kontaktdaten, Vertragsdaten, Leistungsdaten

Mögliche Datempfänger/-verarbeiter:

Öffentliche Stellen aufgrund gesetzlicher Vorgaben oder behördlicher Regelungen (z. B. Handwerkskammern). Interne Stellen zur Aufgabenerfüllung (z. B. Buchhaltung, Mitgliederverwaltung, Statistik).

Ihr Dozent

Dipl.-Ing. (FH) Harald Bestmann,
Engineering Manager bei ZF
Friedrichshafen AG

Veranstalter

BVS Akademie
Charlottenstraße 79/80
10117 Berlin
T 030 255 938 21
F 030 255 938 14
E akademie@bvs-ev.de
I www.bvsakademie.de

Ablauf

09:00-12:30 Uhr: Teil 1
12:30-13:00 Uhr: Pause
13:00-16:30 Uhr: Teil 2

Name, Titel

Firma

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

BVS-Mitgliedsverband

Telefon

E-Mail

Datum, Unterschrift

Regelfrist zur Datenlöschung: 6 Jahre, bei Buchhaltungsdaten 10 Jahre. Vom BVS e.V. wird mir versichert, dass meine datenschutzrechtlichen Belange ohne Einschränkung gewährleistet werden. Eine Weitergabe oder Übermittlung an Dritte erfolgt nicht, außer wenn dies durch gesetzliche Bestimmungen vorgesehen oder durch behördliche Regelungen angeordnet ist. Die Weitergabe an beteiligte Behörden und öffentliche Stellen wird auf die für deren Zwecke notwendigen Daten beschränkt. Statistische Daten werden entpersonalisiert. Ich wurde darüber informiert, dass ich diese Einwilligung in freiwilliger Entscheidung erteile und jederzeit ohne Nachteile widerrufen kann. Hiermit bestätige ich die Kenntnisnahme der oben aufgeführten Angaben zum Datenschutz. Mit der Erhebung, Verarbeitung und Speicherung meiner oben genannten personenbezogenen Daten bin ich AUSDRÜCKLICH EINVERSTANDEN. Um Ihre Anmeldung bearbeiten zu können, erheben wir Ihre Daten (Rechnungslegung, Teilnahmebescheinigungen etc.). Welche Daten in welchem Umfang gespeichert werden, entnehmen Sie bitte der Datenschutzerklärung auf: <https://www.bvsakademie.de/datenschutz/>
Die vollständigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie unter: <https://www.bvsakademie.de/agb>