PRÄSENZ · FAHRZEUGTECHNIK & DIAGNOSE

Moderne Fahrerassistenzsysteme (FAS) in der Unfallinstandsetzung



06.10.2027 · 09:00–17:00 Uhr

Ort	Seminarraum Kfz-Sachverständigenbüro Andree Ballin, Ronnenberg
Format	Präsenz
Anbieter	SV Seminare
Referent	Albert Frische
Kosten	490 €

Beschreibung

Fahrerassistenzsysteme entwickeln sich rasant und sind längst nicht mehr nur in Premiumfahrzeugen zu finden. Mit ihrer zunehmenden Verbreitung – auch in den unteren Fahrzeugklassen – steigen die Anforderungen an eine fachgerechte Unfallinstandsetzung erheblich. Bereits geringfügige Schäden können die Funktionsfähigkeit dieser sensiblen Systeme beeinträchtigen und machen häufig eine anschließende Kalibrierung der Sensoren erforderlich.

Für Sachverständige bedeutet dies: Die notwendigen Kalibrier- und Prüfarbeiten müssen frühzeitig erkannt und bereits im Gutachten korrekt berücksichtigt werden.

In diesem Seminar erhalten Sie das notwendige Wissen, um relevante Einflussfaktoren sicher zu erkennen und fundiert zu bewerten. Sie lernen, nach welchen Lack- und Instandsetzungsarbeiten eine Kalibrierung zwingend erforderlich ist und worauf es bei der Gutachtenerstellung im Zusammenhang mit FAS besonders ankommt.

Ihr Nutzen:
Nach dem Seminar sind Sie in der Lage, kalibrierrelevante Maßnahmen zuverlässig zu identifizieren und sachgerecht in Ihre Gutachten zu integrieren.

Seminarinhalte:

- Überblick über gängige Fahrerassistenzsysteme (FAS) und deren Funktionsweise
- Lack- und Reparaturarbeiten mit Einfluss auf die Systemgenauigkeit
- Bedeutung und Einfluss der geometrischen Fahrachse
- Arbeiten mit Herstellervorgaben und deren praktische Anwendung
- Kalibrierverfahren im Überblick (statisch und dynamisch)
- Erkennen von Anzeichen fehlerhafter Kalibrierungen
- Prüfen und Einstellen moderner Frontlichtsysteme (z. B. LED-Systeme)

Anmeldung beim Veranstalter

Die Anmeldung erfolgt extern direkt beim Veranstalter. Das VKS Seminarportal wickelt keine Buchung oder Zahlung ab.

https://www.sv-seminare.net/seminare/details/moderne-fahrerassistenzsysteme-fas-in-der-unfallinstandsetzung-1

Zur Seminarseite