

## ZERTIFIKAT

### “SACHVERSTÄNDIGER FÜR MOTORSCHÄDEN“

Herr **Daniel Brüne**

hat an der Weiterbildung zum “**KFZ-Sachverständiger für Motorschäden**”  
teilgenommen und die Prüfung vor einem Prüfungsausschuss mit Erfolg abgelegt.

**Seminardauer:** 24. - 26.11.2016  
09. - 10.12.2016  
20. - 21.01.2017

Fachverantwortlicher Hauptreferent:  
Dr.-Ing. Bernd Liebig, IBL

Im Rahmen der Veranstaltung wurden die folgenden  
Themen behandelt:

- **Aufbau und Funktion moderner Motoren**
- **Gebrauchswertmindernde Einflüsse auf Motorbaugruppen**
- **Motoreninstandsetzung**
- **Aufbau und Funktion von Motorenteilen**
- **Schadenbilder und ihre Ursachen**
- **Vorgehensweise bei der Untersuchung von Motoren**
- **Rechtliche Grundlagen zu ZPO, STPO**
- **Der Gutachtenaufbau, formale und inhaltliche Aspekte**
- **Schadenspraxis: Übungen an realen Bauteilen**
- **Betriebsbesichtigung eines Motoreninstandsetzungsbetriebes**

Kottenheim, 21. Januar 2017

  
Dipl.-Ing. Günther Menzel  
-Akademieleiter-