

# Teilnahmebescheinigung

Herr **Salvatore Gallicchio**

hat an dem Seminar

## “SACHVERSTÄNDIGER FÜR MOTORSCHÄDEN“ MODUL II VON III

am: 08.12.2017 und 09.12.2017 in Köln teilgenommen.\*

### Referenten:

Herr Dr.-Ing. Bernd Liebig (IBL)

Herr Dipl.-Ing. B Eng KFZ Volker Clasen (Fa. WiBo)

Herr Willy Kelz, Fa. Struck Turbotechnik GmbH

Herr Peter Voosen, Fa. Struck Turbotechnik GmbH

Im Rahmen der Veranstaltung wurden folgende Themen behandelt:

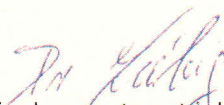
- Motorenöle und Ölanalysen
- Aufbau, Funktion moderner Motoren und Schadensbilder
  - Ventile, Ventilsitzringe, -führungen und zugehörige Bauteile
  - Hydrostößel
  -
- Beispiele aus der Befundungspraxis

⇒ Erläuterung von **Verfahren der Motoreninstandsetzung, Prüfung und Instandsetzung von Komponenten der Kraftstoffversorgung und Abgasurboldern** während der Besichtigung der Fa. Struck Turbotechnik GmbH in Köln/Lövenich

Köln, 09. Dezember 2017



Akademieleitung  
Dipl.-Ing. Günther Menzel



Fachverantwortlicher Referent  
Dr.-Ing. Bernd Liebig