

Teilnahmebescheinigung

Herr

Michael Ernst

hat an dem Seminar

Schadenanalyse an Verbrennungsmotoren

von 08.02.2019 bis 09.02.2019 teilgenommen. *

Referent(en)

Dr.-Ing. Bernd Liebig

Im Rahmen der Veranstaltung wurden die folgenden Themen behandelt:

- Herausforderung bei der Schadensursachenanalyse.
- Ursache-Wirkungs-Diagramme
- Oberflächenrauheitsmessung
- Darstellung aktueller Schadenbeispiele
- Untersuchung von Abriebpartikeln
- Computertomografische Untersuchung
- Durchführung von Motorausfallversuchen
- - Ölmenge
- - Kühlungsproblem
- - Partikeleintrag über den Luftfilter

Viernheim, den 09.02.2019

Akademieleitung

Dipl.-Ing. Günther Menzel

*Die Lerneinheit umfasste Unterrichtsstunden.