



Herr Ele De Haas

hat am Seminar

Motortechnik

Fahrzeugakademie
der Handwerkskammer für Unterfranken

vom 08.07.2013 bis 11.07.2013

teilgenommen.

Inhalte:

- Motor im eingebauten Zustand prüfen (Kompression und Laufruhe)
- Motor zerlegen (2-Takt- und 4-Takt-Motoren)
 - Demontage der Anbaueile und Baugruppen
 - Überprüfung und Demontage der Motorsteuerung
 - Zylinderkopf abbauen und demontieren
 - Ausbau von Pleuel, Kolben und Kurbelwelle
- Verschleiß überprüfen und messen
- Anfertigen und Austausch von Dichtungen
- Austausch von Gleit- und Wälzlagern
- Austausch von Steuerrädern, Riemen und Ketten
- Bearbeitung von Ventilen und Ventilsitzen, Bleifrei-Umbau
- Austausch von Ventilführungen
- Überprüfung der Motorschmierung
- Zusammenbau des Motors
- Ventile einstellen, Steuerzeiten prüfen
- Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz
- Arbeitsplanung, Werkstoffkunde, Umweltschutz
- Werkstatt- und Betriebstechnik

Schweinfurt, den 11.07.2013

Handwerkskammer für Unterfranken

Thomas Geis

Thomas Geis
Lehrgangisleiter