



Lehrgang: Dieselmotoren: Motormanagement und Diagnose

Lehrgangsdauer: 24 Unterrichtsstunden (Vollzeit)

Voraussetzung: Bestandene Gesellenprüfung im Kfz-Technikerhandwerk bzw. entsprechende Berufserfahrung. Kenntnisse im Umgang mit Multimeter, Oszilloskop und Diagnosetester sind erforderlich.

Kursinhalt:

- Grundlagen des Dieselmotors
- Aufbau und Funktionsweise eines Dieselmotormanagements
- Pumpe-Düse und V-Pumpen
- Common Rail Systeme diverser Hersteller z. B. Bosch, Siemens, Delphi und Denso
- Schadstoffreduzierung inner- und nachmotorisch
- Praktische Fehlersuche an Fahrzeugen mit verschiedenen Diagnosetools in Hydraulik und Elektronik

Anmerkung: **Die technologische Entwicklung im Bereich von Dieselmotoren und den Maßnahmen zur Emissionsreduzierung ist in den vergangenen Jahren stark fortgeschritten. Mit diesem Kurs erlangen Sie aktuelles Wissen und praktische Fähigkeiten rund um das Dieselmotormanagement. Es wird gezeigt wie man mit einfachen Mitteln eine schnelle und sichere Diagnose erreichen kann.**
Die Teilnehmer dieses Lehrgangs werden für die Kursdauer teilverpflegt.

Kosten: Kurskosten: 250,- €

vom Teilnehmer sind zu tragen:

Kursgebühr: 75,- €

Übernachtungsgebühr: 30,- € / Nacht

Die Kostendifferenz trägt die Stahlgruber-Stiftung.

Termin: nach Warteliste

Anmeldung: per beiliegendem Anmeldeformular an **Fax: 089/71 002 106.**
Stahlgruber-Stiftung, Murnauer Str. 61, 81379 München,
Tel.: 089/71 002 103 bzw. sekretariat@stahlgruber-stiftung.de

Der Kurs findet in
Kooperation mit der
**Innung des Kfz-Handwerks
München-Oberbayern**
statt.

