

# KiBox To-Go Anwenderschulung

## Seminarbeschreibung

Um fortschrittliche Motorentchnologien zu entwickeln, müssen die komplexen und hochdynamischen Abläufe im Brennraum gemessen und beurteilt werden. Mit dem mobilen Fahrzeugindiziersystem KiBox To-Go lassen sich auf Basis von Zylinderdruckmessungen ECU-Funktionen überprüfen und optimieren sowie Problemanalysen durchführen. In diesem Praxisseminar lernen die Teilnehmer in zahlreichen Übungen die Systemeinstellung, den Messaufbau sowie die Anwendung vordefinierter Messungen, die Auswertung und Datenausgabe der KiBox Systeme.

## Seminarinhalt

- Systemschnittstellen und Messaufbau
- Nutzen von Vorlagen, Default-Einstellungen
- Motorspezifikationen für Zylinderdruckanalysen
- Mess- und Auswertefunktionen
- Plausibilitätsprüfung
- Online-Visualisierung
- Automatisches Messen und Speichern
- Offline-Datendarstellung, Datenexport

## Ziel

Die Seminarteilnehmer kennen die Grundfunktionen (Hardware und Software) der Kistler KiBox. Nach der Schulung sind sie in der Lage, diese selbständig einzurichten und damit Messungen durchzuführen.

## Zielgruppe

Messtechniker, Messingenieure, Ingenieure der Motorenentwicklung

## Teilnahmevoraussetzung

Grundlagen der Motorindizierung

## Dauer

1 Tag

09.00–16.30 Uhr

## Seminarnummer

9966B11-1-2-2-2

Dieses Seminar kann auf Wunsch auch bei Ihnen vor Ort durchgeführt werden. Datum und Preis auf Nachfrage.

## Anmeldung unter

training.de@kistler.com