

## **Trainings Angebot**



# Moderne Common Rail Diagnose

#### Inhalte:

#### Schulungsbedarf:

Das Branchenführende Schulungsprogramm stellt sicher, dass Sie mit den neuesten Informationen der Automobil-Technologie bei Dieselsysteme versorgt werden.

Technische Unterstützung und Informationen vom Experten unter Verwendung von den neuesten Diagnosegeräten mit OE-Eigenschaften. Sie bieten Ihnen eine hohe Systemabdeckung mit einer Vielzahl an schnellen und effizienten Reparaturmöglichkeiten, sowie Programmierung der wichtige Common Rail Komponenten und Injektoren.

#### Grundlagen der Common Rail Technik:

Übersicht der verschiedenen Common Rail Systeme und Hersteller, Funktionsweise und Systemeigenheiten, Funktion der Bauteile, Einbauorte und Arten.

### Sicherheitsbestimmungen und Umgang mit Common Rail Systemen:

Allgemeine Reparatur und Fehlersuche, Diagnose am Fahrzeug unter Verwendung moderner Diagnose Systeme, Praktische Anwendung in der Werkstätte.

#### C2i bzw. C3i Code Programmierung:

Grundlagen der Injektoren und Codevarianten Überprüfung und praktische Durchführung.

#### DCU Steuerungsprinzip:

Kraftstoffanforderung unter Berücksichtigung der Eingangsdaten für richtige Einspritzmenge zur richtigen Einspritzzeit.

#### Zukünftige Hochdrucksysteme:

Ausblick und Möglichkeiten bei modernen Kraftfahrzeugen

#### Zielgruppe:

Kfz-Techniker, Kfz-Mechaniker / - Elektriker

#### Lehrgangsziele:

- Unterscheidungsmerkmale und Einsatzbedingungen der verschiedenen Systeme.
- Überprüfung, Reparatur, Diagnose und Montage der unterschiedlichen Systeme.

#### Dauer:

6 Stunden

#### **Urkunden:**

Jeder Teilnehmer erhält eine Urkunde.

#### **Seminarort:**

Auf Anfrage

#### Lehrgangsgebühr:

€ 150, - zzgl. MwSt./ Teilnehmer

#### Veranstalter:

Hella Handel Austria GmbH Nebingerstraße 3 4020 Linz

Tel.: 0732/663852

E-mail: verkauf.linz@hella.com www.hella.at/diesel







