



**INTER
CARS**

Szkolenia

**SAMOCODY
OSOBOWE**



BUDOWA I DIAGNOSTYKA UKŁADÓW OCZYSZCZANIA SPALIN W SILNIKACH DIESLA

FIRMA SZKOŁĄCA: INTER CARS

CEL SZKOLENIA

Nabycie przez uczestnika wiedzy w zakresie prawidłowego przeprowadzania obsługi, diagnozowania i technologii napraw systemów biorących udział w oczyszczaniu spalin współczesnych silników Diesla.

PROGRAM SZKOLENIA

TEORIA:

- Spaliny w silnikach diesla
- Idea stosowania układu EGR – ERG wysokiego ciśnienia I ERG niskiego ciśnienia
- Budowa i rodzaje zaworów EGR
- Rodzaje i zadania katalizatorów w silnikach Diesla – katalizatory DOC SCR I NOx
- Czujniki stosowane w układach oczyszczania spalin
- Rodzaje filtrów cząstek stałych DPF – filtry typu otwartego I filtry typu zamkniętego (mokre i suche)
- Zasada działania filtra cząstek stałych
- Rodzaje dodatków do paliwa stosowanych w układach filtrów
- System DENOXTRONIC (AdBlue) – budowa I zasada działania, diagnostyka układu, uzupełnianie płynu AdBlue
- Oleje Low Saps

Prezentacja, symulacja i instruktaż z wykorzystaniem modeli szkoleniowych i elementów układu wydechowego.

EFEKT POSZKOLENIOWY

Efektom poszkoleniowym jest umiejętność przeprowadzenia obsługi układów biorących udział w końcowej obróbce spalin silników Diesla oraz skutecznego diagnozowania usterek. Zna i rozumie sens stosowania norm emisji spalin w silnikach Diesla. Rozpoznaje i rozróżnia poszczególne elementy po stronie dolotowej i po stronie wydechowej biorące udział w końcowej obróbce spalin. Interpretuje odczyty czujników, diagnozuje usterki, naprawia elementy i systemy biorące udział w oczyszczaniu spalin współczesnych silników diesla.



Nie ma Cię jeszcze na naszym fanpage'u?
Polub Nas i bądź na bieżąco z nowościami!
FB/SzkoleniaInterCars

WWW.INTERCARS.COM.PL