



**INTER
CARS**

Szkolenia

**SAMOCCHODY
OSOBOWE**



TECHNOLOGIA USZCZELNIENI WE WSPÓŁCZESNYCH SILNIKACH SPALINOWYCH

FIRMA SZKOŁĄCA: ELRING

CEL SZKOLENIA

Samodzielna diagnoza możliwych powodów uszkodzenia silnika, uszczelki głowicy oraz naprawa głowicy.

PROGRAM SZKOLENIA

- Wprowadzenie do tematu uszczelnień
 - Wymagania stawiane przed uszczelką głowicy w nowoczesnym silniku
 - Jakim działaniom jest poddawana uszczelka głowicy
 - Uszczelnienia głowicy silnika
 - Materiały uszczelniające
- Nowoczesne silniki – rozwój technologii uszczelnień
 - Nowoczesne uszczelki głowicy (MLS – METALOFLEX®, METALELASTOMER)
- Naprawa silnika – wymiana uszczelki głowicy
 - Prawidłowe zweryfikowanie powierzchni głowicy oraz bloku silnika
 - Skrzywienie głowicy względem bloku silnika
 - Wpływ śrub głowicy na poprawną naprawę silnika
 - Właściwe dokręcenie głowicy – kolejność dokręcania, właściwa siła
 - Użycie właściwych narzędzi podczas naprawy
- Uszkodzenia silnika
 - Przyczyny uszkodzeń spowodowane niewłaściwą obsługą
 - Najczęstsze uszkodzenia uszczelki głowicy
 - Przyczyny i skutki uszkodzeń uszczelki głowicy
- Simeringi i uszczelniacze zaworów
 - Projektowanie
 - Wykorzystywane materiały
 - Montaż simeringów z wykorzystaniem specjalistycznych narzędzi
- Masy uszczelniające i ich zastosowania
 - Zastosowanie mas uszczelniających
 - Skład chemiczny
 - Dobór właściwych mas uszczelniających



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

FB/SzkoleniaInterCars

WWW.INTERCARS.COM.PL