



**INTER  
CARS**

Szkolenia

**SAMOCHOODY  
OSOBOWE**



## MONOGRAFIA TOYOTY YARIS HYBRYDOWEJ

FIRMA SZKOLĄCA: MAGNETI MARELLI

### CEL SZKOLENIA

Zapoznanie uczestników z budową, zasadą działania, diagnostyką oraz naprawą układu hybrydowego stosowanego w pojazdach Toyota na przykładzie modelu Yaris.

### PROGRAM SZKOLENIA

- system hybrydowy THS III Toyota Yaris
- różnice pomiędzy systemem THS II i THS III
- charakterystyka modelu
- silnik 1NZ-FXE oraz elementy regulacji i sterowania
- zasada działania układu THS III
- przekładnia
- schematy elektryczne
- układ hamulcowy ECB
- system Keyless
- procedury serwisowe i naprawcze
- demontaż przekładni, falownika oraz akumulatora HV

### EFEKT POSZKOLENIOWY

Uczestnik poznaje budowę oraz zasadę działania komponentów wysokiego napięcia (akumulator wysokiego napięcia, falownik, przekładnia wraz z silniko-prądnicami, sprężarka czynnika chłodniczego). Uczestnik poznaje specyfikę pozostałych układów (układ klimatyzacji, układ hamulcowy). Uczestnik nabywa wiedzę dotyczącą bezpieczeństwa przy pracach serwisowych.



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

FB/SzkoleniaInterCars

[WWW.INTERCARS.COM.PL](http://WWW.INTERCARS.COM.PL)