

# **Korszerű járműtechnika gyakorlat vizsgakérdések (Benzinbefecskendező műhely)**

## **1. TCCS rendszer, 4A-FE motor**

- Rendszerfelépítés:
- Rendszer jellemzése
- A tüzelőanyag rendszer, levegőrendszer érzékelők, beavatkozók, motorirányító egység
- Periféria, és párhuzamos diagnosztikai mérések
- Öndiagnosztika, villogókódos hibadiagnosztika

## **2. TCCS rendszer, 2NZ-FE motor**

- Rendszerfelépítés:
- Rendszer jellemzése
- A tüzelőanyag rendszer, levegőrendszer érzékelők, beavatkozók, motorirányító egység
- Soros, és párhuzamos diagnosztikai mérések
- Öndiagnosztika, rendszerteszerrel történő hibadiagnosztika

## **3. ABS rendszerek ismertetése, vizsgálata**

- ABS rendszerek típusai
- A Bosch 5.3 ABS rendszer szerkezete, működése
- A Bosch 5.3 ABS rendszer hiba megállapítása
- Szimulációs ABS padon történő, mérése

## **4. Toyota Carina-E indításgátló vizsgálata**

- Állapot diagnosztika
- Kulcsok törlése
- Kulcsok tanítása
- Adatátvitel ellenőrzése