

Autóelektronikai műszerész
14. évfolyam
Osztályozó vizsga témái
Autóelektronika gyakorlata-gépjármű elektronika tantárgyból
36-os mérőlabor

- Az általános rendeltetésű szerviz-oszcilloszkóp felépítése és működése és kezelése
- Fojtószelep potenciométer vizsgálata
- Légtömegmérők vizsgálata
- Indukciós jeladó (kerékfordulatszám, gyújtás) vizsgálata
- Kopogásszenzor vizsgálata
- Hőmérsékletérzékelők vizsgálata
- Hall-jeladók vizsgálata
- MAP-szenzorok (Opel, Ford) vizsgálata
- Komplex egységek (jeladók és beavatkozók) vizsgálata
- Fojtószelepegység vizsgálata
- HDK-jeladó és tartozékainak vizsgálata
- A gyújtóberendezés egyes alkatrészeinek oszcilloszkópos vizsgálata
- Gyújtótranszformátor vizsgálata
- Zárásszög-vezérlésű gyújtóberendezés oszcilloszkópos vizsgálata
- Félvezetők vizsgálata
- A tranzisztor működése, jellemzőinek vizsgálata
- Tranzisztoros alkapcsolások összeállítása, vizsgálata