



IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ

Nr. 8.5.2.0/16/I/001

«Nozaru kvalifikācijas sistēmas pilnveide profesionālās izglītības attīstībai un kvalitātes nodrošināšanai»

Sasniedzamo mācīšanās rezultātu vienība "Elektronisko bloku diagnostika: auto elektronika"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: lasīt auto elektronikas iekārtu tehnisko dokumentāciju. Zina: auto elektronikas iekārtu darbības principus, tehniskās dokumentācijas saturu, apzīmējumus tehniskajā dokumentācijā. Izprot: auto elektronikas iekārtu tehniskās dokumentācijas, materiālu, instrumentu un iekārtu ražotāju instrukciju ievērošanas nozīmi drošai un kvalitatīvai darbu izpildei. 2. Spēj: lasīt auto uzbūves tehnisko dokumentāciju. Zina: auto uzbūves galvenos blokus, kā arī to apzīmējumus tehniskajā dokumentācijā. Izprot: auto uzbūves galveno bloku nozīmi un darbības principus, kā arī tehnisko dokumentāciju. 3. Spēj: veikt auto elektronikas iekārtu elektronisko bloku apkopes. Zina: auto elektronikas iekārtu elektronisko bloku apkopes līdzekļu veidus, to lietojumu. Izprot: elektronisko bloku apkopes ietekmi uz auto elektronikas iekārtu darba mūžu. 4. Spēj: remontēt auto elektronikas iekārtu elektroniskos blokus. Zina: auto elektronikas iekārtu remonta mehāniskos un elektriskos instrumentus. Izprot: auto elektronikas iekārtu elektronisko bloku tehniskajā dokumentācijā ietvertu informāciju un nepieciešamību ņemt to vērā remonta procesā. 5. Spēj: uzstādīt, montēt un pieslēgt auto elektronikas iekārtu elektroniskos blokus. Zina: auto elektronikas iekārtu elektronisko bloku uzstādīšanas, montēšanas un pieslēgšanas mehāniskos un elektriskos instrumentus un mēriekārtas, darbu izpildes tehnoloģiju un secību. Izprot: auto elektronikas iekārtu elektronisko bloku uzstādīšanas, montēšanas un pieslēgšanas tehnoloģijas ievērošanas nozīmi iekārtu darbības nodrošināšanā.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Elektronikas tehniķis
Vienības veids	Specifiskā/mainīgā vienība (MV)

Novērtēšana

Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj:

- auto elektronikas iekārtu tehniskās dokumentācijas lasīšanu un interpretēšanu;
- auto uzbūves tehniskās dokumentācijas lasīšanu un interpretēšanu;
- auto elektronikas iekārtu elektronisko bloku apkopi;
- auto elektronikas iekārtu elektronisko bloku remontēšanu;
- auto elektronikas iekārtu elektronisko bloku uzstādīšanu, montēšanu un pieslēgšanu.