



I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

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 un remonts"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: analizēt elektrisko un radiofrekvenču mērījumu rezultātus. Zina: elektrisko un radiofrekvenču mērījumu parametrus un to atbilstību iekārtai, tehniskās dokumentācijas prasības. Izprot: elektrisko un radiofrekvenču mērījumu rezultātu nozīmi. 2. Spēj: veikt elektronisko bloku apkopi un diagnosticēt elektronisko bloku kļūdas. Zina: elektronisko bloku diagnosticēšanas metodes, mērinstrumentus (multimetri, osciloskopi, signālu ģeneratori). Izprot: elektronisko bloku apkopes ietekmi uz to darba mūžu un diagnosticēto kļūdu ietekmi uz elektroniskā bloka darbu, kļūdu izcelsmi. 3. Spēj: remontēt elektroniskos blokus. Zina: tehnisko dokumentāciju, mehāniskos un elektriskos instrumentus. Izprot: elektronisko bloku tehniskajā dokumentācijā ietverto informāciju.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Kuģa saldēšanas iekārtu mehāniķis
Vienības veids	Specifiskā/mainīgā vienība (MV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: • elektrisko un radiofrekvenču mērījumu rezultātu analīzi; • elektroniskā bloka apkopi un diagnostiku; • elektroniskā bloka remontu, pamatojoties uz diagnostikas rezultātiem.