



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
"Elektriskās piedziņas vadības sistēmu diagnostika"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: veikt transportlīdzekļa elektriskās piedziņas sistēmas vizuālo pārbaudi un novērtēt sistēmas atbilstību ekspluatācijas noteikumiem. Zina: transportlīdzekļu elektriskās piedziņas sistēmas uzbūvi, vizuālās pārbaudes metodes un ekspluatācijas noteikumus. Izprot: ar transportlīdzekļu elektriskās piedziņas augstsprieguma sistēmu saistītos riskus un konstatēto defektu ietekmi uz transportlīdzekļu ekspluatācijas drošību. 2. Spēj: veikt elektriskās piedziņas augstsprieguma sistēmas diagnostiku, analizējot ar mēriekārtām iegūtos raksturlielumus. Zina: elektriskās piedziņas augstsprieguma sistēmu diagnostikas metodes. Izprot: elektriskās piedziņas augstsprieguma sistēmu atsevišķu elementu savstarpējo mijiedarbību un to mijiedarbības ar transportlīdzekļa mehāniskajām daļām ietekmi uz iegūtajiem mērījumu rezultātiem. 3. Spēj: diagnosticēt un atjaunot elektriskās piedziņas vadības sistēmu darbspēju. Zina: elektriskās piedziņas vadības sistēmu uzbūvi, diagnostikas un darbspējas atjaunošanas metodes. Izprot: elektriskās piedziņas vadības sistēmu darbspējas ietekmi uz transportlīdzekļa ekspluatāciju.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Autodiagnostiķis
Vienības veids	Specifiskā/mainīgā vienība (MV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: - transportlīdzekļa elektriskās piedziņas vadības sistēmu vizuālo pārbaudi un diagnostiku, bojātās komponentes noteikšanu; - elektriskās piedziņas vadības sistēmu darbspējas atjaunošanu; - elektriskās piedziņas vadības sistēmu, to diagnostikas un darbspējas atjaunošanas metožu/specifikas raksturošanu.