



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 "Tehnoloģisko darbu veikšana ar sliežu motortransporta vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas un to sastāvu"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: veikt iekraušanas/izkraušanas darbus ar sliežu motortransporta un/vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas celtni. Zina: sliežu motortransporta un/vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas celtnu tipus un to uzbūvi, vadības principus, celtspējas pieļaujamās normas un gabarītus, celtnu ekspluatācijas instrukcijas prasības, celtna, to aprīkojumu un kravas marķējumu, tehnoloģiskos procesus (stropēšana), kas nepieciešami uzdevuma izpildei, drošības zīmes, darba vietas norobežošanas kārtību, darba aizsardzības prasības, veicot iekraušanas/izkraušanas darbus ar sliežu motortransporta un/vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas celtni. Izprot: sliežu motortransporta un/vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas iekraušanas/izkraušanas darbu ar celtni nozīmi dzelzceļa satiksmes drošības nodrošināšanā. 2. Spēj: veikt dzelzceļa zemes klātnes uzturēšanu ar sliežu motortransporta un/vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas un to sastāvu speciālo tehnoloģisko iekārtu. Zina: speciālo tehnoloģisko iekārtu tipus un to uzbūvi, vadības principus, tehnoloģiskos procesus zemes klātnes (prizmu) veidošanai un uzturēšanai, šķembu attīrīšanai ar piesārņotā balasta savākšanu, balasta nolīdzināšanai un pablīvēšanai, ceļa stabilizācijai, darba vietas norobežošanas kārtību, darba aizsardzības prasības, veicot dzelzceļa zemes klātnes uzturēšanu ar sliežu motortransporta un/vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas un to sastāvu speciālo tehnoloģisko iekārtu. Izprot: zemes klātnes uzturēšanas nozīmi dzelzceļa infrastruktūras ekspluatācijā. 3. Spēj: veikt sliežu ceļa virsbūves uzturēšanu ar sliežu motortransporta un/vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas un to sastāvu speciālo tehnoloģisko iekārtu. Zina: speciālo tehnoloģisko iekārtu tipus un to uzbūvi, vadības principus, tehnoloģiskos procesus sliežu ceļa virsbūves likšanai, sliežu nostiprināšanai, gulšņu pablīvēšanai un sliežu ceļa stabilizācijai, sliežu metināšanai, gulšņu nomaiņai, sliežu ceļu iztaisnošanai garenprofilā pēc līmeņa un plāna, darba vietas norobežošanas kārtību, darba aizsardzības prasības, veicot sliežu ceļa virsbūves uzturēšanu ar sliežu motortransporta un/vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas un to sastāvu speciālo tehnoloģisko iekārtu. Izprot: sliežu ceļa virsbūves uzturēšanas darbu nozīmi dzelzceļa infrastruktūras ekspluatācijā. 4. Spēj: veikt kontakttīkla remonta darbus ar sliežu motortransporta un/vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas un to sastāvu speciālo tehnoloģisko iekārtu. Zina: speciālo tehnoloģisko iekārtu tipus un to uzbūvi, vadības principus, tehnoloģiskos procesus kontakttīkla remonta un uzturēšanas darbiem, darba vietas norobežošanas kārtību, elektrodrošības prasības darbam augstumā, darba aizsardzības prasības, veicot kontakttīkla remonta darbus ar sliežu motortransporta un/vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas un to sastāvu speciālo tehnoloģisko iekārtu. Izprot: kontakttīkla remonta darbu nozīmi dzelzceļa infrastruktūras ekspluatācijā.
--	--

	5. Spēj: veikt krūmu griešanas darbus ar sliežu motortransporta tehnoloģisko iekārtu. Zina: sliežu motortransporta tehnoloģisko iekārtu tipus un to uzbūvi, vadības principus, tehnoloģiskos procesus krūmu griešanai, signālu un ceļa zīmju redzamības nodrošināšanas kārtību, darba aizsardzības prasības, veicot krūmu griešanas darbus ar sliežu motortransporta tehnoloģisko iekārtu. Izprot: krūmu griešanas darbu nozīmi infrastruktūras uzturēšanā un dzelzceļa satiksmes drošības nodrošināšanā. 6. Spēj: veikt sliežu ceļa sniega tīrīšanu un savākšanu ar sliežu motortransporta un/vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas tehnoloģisko iekārtu. Zina: sliežu motortransporta un/vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas tehnoloģisko iekārtu tipus un to uzbūvi, vadības principus, sniega tīrīšanas un savākšanas tehnoloģiskos procesus, signālu, ceļa zīmju prasības un to redzamības nodrošināšanas kārtību, darba aizsardzības prasības, veicot sliežu ceļa sniega tīrīšanu un savākšanu ar sliežu motortransporta un/vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas tehnoloģisko iekārtu. Izprot: sliežu ceļa sniega tīrīšanas, savākšanas darbu nozīmi dzelzceļa infrastruktūras ekspluatācijā un dzelzceļa satiksmes drošības nodrošināšanā.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Sliežu motortransporta vadītājs (mašīnists); Dzelzceļa nepašgājējas mašīnas un to sastāvu operators (mašīnists)
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniegamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: - iekraušanas/izkraušanas darbu veikšanu ar sliežu motortransporta un/vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas celtni; - dzelzceļa zemes klātnes uzturēšanu ar sliežu motortransporta un/vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas un to sastāvu speciālo tehnoloģisko iekārtu; - sliežu ceļa virsbūves uzturēšanu ar sliežu motortransporta un/vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas un to sastāvu speciālo tehnoloģisko iekārtu; - kontakttīkla remonta darbu veikšanu ar sliežu motortransporta un/vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas un to sastāvu speciālo tehnoloģisko iekārtu; - krūmu griešanu ar sliežu motortransporta tehnoloģisko iekārtu; - sliežu ceļa sniega tīrīšanu un savākšanu ar sliežu motortransporta un/vai dzelzceļa nepašgājējas mašīnas tehnoloģisko iekārtu (piemēram, signālzīmju izvietojuma shēmas izveidošanu – signālzīmju izvietojumu dzelzceļa pārbrauktuves shēmā, norādot to uzstādīšanas attālumus no šķēršļa vietas, lai sniegtīra operators, braucot ar ātrumu līdz 50 km/h, savlaicīgi paceltu un nolaistu sniegtīra nazi un aizvērtu sniegtīra spārnus).