



Valsts izglītības
satura centrs

NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA
Eiropas Sociālais
fonds

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 "Būvniecības mašīnu un iekārtu darbības nodrošināšana"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: uzturēt darba kārtībā būvniecības, ceļu būves un uzturēšanas mašīnas un iekārtas. Zina: būvniecības, ceļu būves un uzturēšanas mašīnu un iekārtu uzbūvi un darbības principus. Izprot: regulāru tehnisko apkopju ietekmi uz būvniecības, ceļu būves un uzturēšanas mašīnu un iekārtu tehnisko stāvokli. 2. Spēj: novērtēt būvniecības, ceļu būves un uzturēšanas mašīnu un iekārtu tehnisko stāvokli, atbilstību veicamajam darbam, darba un vides aizsardzības prasībām. Zina: būvniecības, ceļu būves un uzturēšanas mašīnu un iekārtu tehniskā stāvokļa prasības konkrētu darbu izpildei; tehniskā stāvokļa novērtēšanas metodes; darba un vides aizsardzības prasības darbā ar būvniecības, ceļu būves un ceļu uzturēšanas mašīnām un iekārtām. Izprot: novērtēšanas rezultātā atklāto trūkumu un izmaiņu ietekmi uz būvniecības, ceļu būves un uzturēšanas mašīnu un iekārtu darbu. 3. Spēj: nodrošināt būvniecības, ceļu būves un uzturēšanas mašīnu veikspēju. Zina: būvniecības, ceļu būves mašīnu un uzturēšanas mašīnu veikspējas pārbaudi un vadības sistēmas konfigurēšanas metodes; kopējā funkcionālā testa veikšanas secību un tehnoloģiju; kalibrēšanas paņēmienus un izmantojamo mērinstrumentu lietošanas noteikumus; tehnisko mezglu regulēšanas lielumus un pielāgšanas noteikumus. Izprot: kopējā funkcionālā testa veikšanas un kalibrēšanas jēgu un nepieciešamību.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Būvniecības un ceļu būves mašīnu tehniķis
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj būvniecības, ceļu būves un uzturēšanas mašīnu un iekārtu: • izmantošanas iespēju raksturošanu; • tehniskā stāvokļa novērtēšanu un apkopes veikšanu atbilstoši darba uzdevumam; • veikspējas novērtēšanu atbilstoši darba uzdevumam.