



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 "Ritošā sastāva tehniskās apkopes un remonta sagatavošana un nodrošināšana"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti

1. Spēj: lietot ritošā sastāva remonta sistēmu atbilstoši ritošā sastāva veidam.
Zina: ritošā sastāva tehniskās apkopes un remonta sistēmu veidus, to atšķirības, tehniskās dokumentācijas prasības, tehniskās apkopes un remonta stāvlaiku normu noteikšanas pamatprincipus, nepieciešamos cilvēkresursus.
Izprot: remonta sistēmas nozīmi ritošā sastāva ekspluatācijā un savlaicīgā remonta plānošanā.
2. Spēj: veikt ritošā sastāva nobraukuma uzskaiti tehniskās apkopes un remonta plānošanai.
Zina: ritošā sastāva nobraukuma normu uzskaites principus, ritošā sastāva nobraukuma normas starp tehniskajām apkopēm un remontiem, ritošā sastāva tehnisko apkopju un remonta plāna izstrādāšanas kārtību.
Izprot: ritošā sastāva nobraukumu normu uzskaites nozīmi ritošā sastāva ekspluatācijā un savlaicīgā remonta plānošanā.
3. Spēj: raksturot ritošā sastāva galvenos mezglus un agregātus.
Zina: ritošā sastāva galveno mezglu un agregātu veidus, uzbūvi, darbības principus.
Izprot: ritošā sastāva galveno mezglu un agregātu mijiedarbības nozīmi to ekspluatācijā.
4. Spēj: izvēlēties tehnisko apkopi un remontu atbilstoši ritošā sastāva veidam un nobraukumam.
Zina: tehniskās apkopes un remonta veidu atšķirības, tehnoloģiskās kartes, remonta noteikumus, nepieciešamos sagatavošanas pasākumus ritošā sastāva novietošanai tehniskajā apkopē un remontā.
Izprot: tehniskās apkopes un remonta darbu nozīmi ritošā sastāva dzelzceļa satiksmes drošības nodrošināšanā.
5. Spēj: novērtēt ritošā sastāva mezglu un agregātu bojājumus.
Zina: ritošā sastāva mezglu un detaļu izmērus atbilstoši pielaižu normām, mezglu, agregātu bojājumu defektācijas kārtību, metroloģijas pamatprincipus un izmantojamos mērinstrumentus, to darbības principus, precizitātes klases, mērījumu pielaides.
Izprot: izmēru un to pielaižu normu nozīmi ritošā sastāva mezglu un detaļu darbderīgumam.
6. Spēj: veikt ritošā sastāva izmēģinājumus gaitā.
Zina: ritošā sastāva izmēģinājumu kārtību gaitā pēc remonta, ritošā sastāva ekspluatācijas instrukcijas prasības, tipveida bojājumus.
Izprot: ritošā sastāva agregātu un mezglu izmēģinājumu nozīmi pēc remonta dzelzceļa satiksmes drošības nodrošināšanā.
7. Spēj: uzturēt ritošo sastāvu dīkstāvē (rezervē).
Zina: ritošā sastāva ražotāja tehniskos noteikumus un nepieciešamos pasākumus novietošanai un uzturēšanai dīkstāvē (rezervē), izņemšanai no dīkstāves (rezerves), ritošā sastāva dīkstāves (rezerves) veidus un to atšķirības.
Izprot: ritošā sastāva uzturēšanas darbu nozīmi tā tehniskā stāvokļa saglabāšanai.

LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Lokomotīvu saimniecības tehniķis; Dīzeļlokomotīves vadītājs (mašīnists); Elektrolokomotīves vadītājs (mašīnists); Dīzeļvilciena vadītājs (mašīnists); Elektrovilciena vadītājs (mašīnists); Sliežu motortransporta vadītājs (mašīnists); Dzelzceļa nepašgājējas mašīnas un to sastāvu operators (mašīnists)
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: • ritošā sastāva remonta sistēmas lietošanu atbilstoši ritošā sastāva veidam; • ritošā sastāva nobraukuma uzskaiti tehniskās apkopes un remonta plānošanai; • ritošā sastāva galveno mezglu un agregātu raksturošanu; • tehniskās apkopes un remonta izvēli atbilstoši ritošā sastāva veidam un nobraukumam (piemēram, dīzeļvilciena plānoto tehnisko apkopju TA-2, TA-3 un TR-1 remontu skaita noteikšanu); • ritošā sastāva mezglu un agregātu bojājumu novērtēšanu; • ritošā sastāva izmēģinājumu gaitā veikšanu; • ritošā sastāva uzturēšanu dīkstāvē (rezervē).