



## 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 "Vilcienu kustības organizēšana dzelzceļa iecirknī"

#### Sasniedzamie mācīšanās rezultāti

1. Spēj: organizēt vilcienu kustību stacijās, iecirknī un posmos.  
Zina: vilcienu kustības organizēšanas kārtību stacijās, iecirknī un posmos, vilcienu kustības grafika prasības.  
Izprot: vilcienu kustības organizēšanas stacijās, iecirknī un posmos nozīmi dzelzceļa satiksmes drošības nodrošināšanā.
2. Spēj: dot norādījumus par vilcienu kustību stacijas dežurantiem.  
Zina: noteikto sarunu reglamentu starp vilcienu dispečeru un staciju dežurantiem.  
Izprot: sarunu reglamenta nozīmi dzelzceļa satiksmes drošības nodrošināšanā.
3. Spēj: dot norādījumus par vilcienu kustību vilces līdzekļu vadītājiem (mašīnistiem).  
Zina: tipveida sarunu reglamentu starp vilcienu dispečeru un vilces līdzekļu vadītājiem (mašīnistiem).  
Izprot: tipveida sarunu reglamenta nozīmi dzelzceļa satiksmes drošības nodrošināšanā.
4. Spēj: kontrolēt stacijas darbu.  
Zina: stacijas darba kontroles principus un specializēto datorprogrammu lietošanas principus.  
Izprot: stacijas darba kontroles nozīmi dzelzceļa satiksmes drošības nodrošināšanā.
5. Spēj: veidot izpildīto vilcienu kustības grafiku.  
Zina: izpildītā vilcienu kustības grafika aizpildīšanas kārtību.  
Izprot: izpildītā vilcienu kustības grafika nozīmi dzelzceļa satiksmes drošības nodrošināšanā.
6. Spēj: organizēt optimālu vilcienu nosūtīšanu.  
Zina: vilcienu formēšanas plānu, vilcienu kustības grafiku, stacijas ģeogrāfisko novietojumu.  
Izprot: vilcienu nosūtīšanas secības ietekmi uz darba organizēšanu dzelzceļa mezglos.
7. Spēj: nepārsniegt galastacijas pieņemšanas iespējas, organizējot vilcienu kustību dzelzceļa iecirkņos.  
Zina: vilcienu kustības organizēšanas principus iecirknī atbilstoši vilcienu galastacijas pieņemšanas iespējām.  
Izprot: ietekmi uz darba organizēšanu dzelzceļa mezglos, ja tiek pārsniegta vilcienu galastacijas pieņemšanas iespēja.
8. Spēj: organizēt vilcienu kustības tehniskos pārtraukumus iecirkņos.  
Zina: vilcienu kustības tehnisko pārtraukumu iecirkņos piešķiršanas kārtību un vilcienu kustības iecirkņos organizēšanas principus tehnisko pārtraukumu laikā.  
Izprot: vilcienu kustības tehnisko pārtraukumu nozīmi dzelzceļa satiksmes drošības nodrošināšanā.

|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                          | <p>9. Spēj: kontrolēt vilcienu formēšanas plāna izpildi.<br/>Zina: vilcienu formēšanas plānu un stacijas ģeogrāfisko novietojumu, vilcienu formēšanas plāna izpildes kontroles principus.<br/>Izprot: vilciena formēšanas plāna neizpildes ietekmi uz dzelzceļa mezgla darbu.</p> <p>10. Spēj: organizēt vilcienu sastāvu pagaidu dīkstāvi stacijās.<br/>Zina: vilcienu sastāvu novietošanas kārtību pagaidu dīkstāvei stacijā, stacijas un kravas īpatnības.<br/>Izprot: vilcienu sastāva dīkstāves stacijā nozīmi dzelzceļa satiksmes drošības nodrošināšanā.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>LKI līmenis</b>                                       | LKI 4. līmenis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība</b> | Dzelzceļa transporta pārvadājumu organizācijas un kustības drošības tehniķis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Vienības veids</b>                                    | Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Novērtēšana</b>                                       | <p>Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• norādījumu došanu stacijas dežurantiem un vilces līdzekļu vadītājiem (mašīnistiem) par vilcienu kustību;</li> <li>• stacijas darba kontroli;</li> <li>• izpildītā vilcienu kustības grafika veidošanu;</li> <li>• vilcienu nosūtīšanas organizēšanu optimālā secībā;</li> <li>• vilcienu kustības organizēšanu ar maksimālu iecirkņa noslogojumu, ņemot vērā pieņemšanas iespējas galastacijā;</li> <li>• vilcienu kustības organizēšanu iecirkņos tehnisko pārtraukumu laikā;</li> <li>• vilcienu formēšanas plāna izpildes kontroli;</li> <li>• vilcienu pagaidu dīkstāves organizēšanu stacijās;</li> <li>• vilcienu kustības organizēšanu stacijās, iecirkņos un posmos (piemēram, vilcienu kustības dzelzceļa iecirknī organizēšanu ar simulācijas iekārtu: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ maršruta sagatavošanu nepāra vilciena pieņemšanai uz galvenā ceļa;</li> <li>○ maršruta sagatavošanu nepāra vilciena nosūtīšanai no galvenā ceļa;</li> <li>○ manevru maršruta sagatavošanu vilciena dīzeļlokomotīves nomaīņai;</li> <li>○ vilcienu kustības grafikā neparedzēta vilciena kustības iecirknī organizēšanu un kontroli).</li> </ul> </li> </ul> |