



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 "Pasažieru vagonu plānveida remonta veikšana"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti

1. Spēj: pārbaudīt pasažieru vagona komplektāciju, pieņemot vagonu plānveida remontā.
Zina: pasažieru vagona uzbūvi, komplektācijas pārbaudes un vagona pieņemšanas plānveida remontā kārtību, darba aizsardzības prasības, pieņemot vagonu plānveida remontā.
Izprot: pasažieru vagona pareizas komplektācijas nozīmi plānveida remonta tehnoloģiskā procesa nodrošināšanā.
2. Spēj: organizēt pasažieru vagona tīrīšanu.
Zina: pasažieru vagona mazgāšanas un tīrīšanas kārtību, pasažieru vagonu mazgāšanas ierīces un līdzekļus, vides aizsardzības prasības, organizējot vagona tīrīšanu.
Izprot: pasažieru vagonu tīrības nozīmi plānveida remonta nodrošināšanā.
3. Spēj: noteikt pasažieru vagona detaļu un mezglu nepieciešamā remonta apjomu.
Zina: pasažieru vagona plānveida remonta noteikumus, pasažieru vagona detaļu un mezglu nepieciešamā remonta apjoma noteikšanas kārtību.
Izprot: pasažieru vagona detaļu un mezglu remonta apjoma noteikšanas nozīmi plānveida remonta tehnoloģiskā procesa nodrošināšanā.
4. Spēj: novietot pasažieru vagonu remonta pozīcijā.
Zina: pasažieru vagonu remontu uzņēmuma darba tehnoloģisko procesu, remonta pozīcijas tehnisko aprīkojumu.
Izprot: pareizas pasažieru vagona remonta pozīcijas izvēles nozīmi plānveida remonta tehnoloģiskā procesa nodrošināšanā.
5. Spēj: demontēt pasažieru vagona mezglus, agregātus un detaļas.
Zina: pasažieru vagona mezglu un detaļu demontāžas paņēmienus, izmantojamās instrumentus un palīgierīces, to darbības principus, atslēdznieka darbus pasažieru vagona mezglu un detaļu demontāžai, nostiprināšanas metodes demontāžas laikā, darba aizsardzības prasības, veicot minētos darbus.
Izprot: demontāžas darbu nozīmi pasažieru vagonu plānveida remonta tehnoloģiskā procesa nodrošināšanā.
6. Spēj: veikt pasažieru vagona virsbūves, rāmja, detaļu, agregātu un mezglu defektāciju un remontu.
Zina: pasažieru vagonu bojājumu veidus, nesagraujošās kontroles izpildes kārtību, metināšanas, uzkausēšanas un gāzgriešanas pamatprincipus, pasažieru vagonu detaļu un mezglu pielaižu normas, pasažieru vagonu remontā lietojamās ierīces un iekārtas, to darbības principus, pasažieru vagonu remontā lietojamus materiālus un to īpašības, darba aizsardzības prasības, veicot pasažieru vagonu remontu.
Izprot: pasažieru vagonu bojājumu atklāšanas un novēršanas nozīmi dzelzceļa satiksmes drošības nodrošināšanā.
7. Spēj: veikt pasažieru vagona detaļu, agregātu un mezglu montāžu.
Zina: atslēdznieka darbus, pasažieru vagonu mezglu un agregātu montāžas kārtību, nostiprināšanas metodes montāžas laikā, izmantojamās instrumentus un palīgierīces, to darbības principus, montāžas metodes, darba aizsardzības prasības, veicot detaļu, agregātu un mezglu montāžu.
Izprot: pasažieru vagonu montāžas darbu tehnoloģijas nozīmi remontdarbos.

	8. Spēj: organizēt pasažieru vagona sagatavošanu krāsošanai, krāsošanu un trafarešanu. Zina: pasažieru vagonu krāsošanas tehnoloģiju, trafarešanas kārtību, krāsošanas ierīces, to darbības principus. Izprot: pasažieru vagonu krāsošanas, trafarešanas nozīmi dzelzceļa pasažieru pārvadājuma procesa nodrošināšanā. 9. Spēj: veikt dokumentācijas noformēšanu un ievadīt datus atbilstošā datorprogrammā par pasažieru vagona remonta izpildi un atļauju ekspluatācijai uz koplietošanas ceļiem. Zina: pasažieru vagonu remonta tehnisko dokumentāciju, tās aizpildīšanas kārtību, pasažieru vagonu remonta sistēmu, vagonu uzskaites sistēmas programmnodrošinājumu. Izprot: tehniskās dokumentācijas noformēšanas nozīmi dzelzceļa pasažieru pārvadājumu procesa nodrošināšanā.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Transporta vagonu tehniķis
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: • pasažieru vagona komplektācijas pārbaudi, pieņemot vagonu plānveida remontā; • pasažieru vagona tīrīšanas organizēšanu; • pasažieru vagona detaļu un mezglu nepieciešamā remonta apjoma noteikšanu; • pasažieru vagonu novietošanu remonta pozīcijā; • pasažieru vagona mezglu, agregātu un detaļu demontāžu un montāžu (piemēram, pulkas izņemšanu un uzstādīšanu pasažieru vagonu pacelšanai plānveida remonta veikšanai); • pasažieru vagona virsbūves, rāmja, detaļu, agregātu un mezglu defektāciju un remontu; • pasažieru vagona sagatavošanu krāsošanai, krāsošanu un trafarešanu; • dokumentācijas noformēšanu un datu ievadīšanu atbilstošā datorprogrammā par pasažieru vagona remonta izpildi un atļauju ekspluatācijai uz koplietošanas ceļiem.