



IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ

Nr. 8.5.2.0/16/I/001

«Nozaru kvalifikācijas sistēmas pilnveide profesionālās izglītības attīstībai un kvalitātes nodrošināšanai»

Sasniedzamo mācīšanās rezultātu vienība "Gaisa kuģa dzinēja apkope"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: veikt gaisa kuģa virzuļdzinēja vizuālo apskati un novērtēšanu. Zina: gaisa kuģa virzuļdzinēja vizuālās apskates un novērtēšanas prasības atbilstoši darba uzdevumam. Izprot: gaisa kuģa virzuļdzinēja vizuālās apskates un novērtēšanas nepieciešamību darba uzdevuma kvalitatīvā izpildē. 2. Spēj: veikt gaisa kuģa virzuļdzinēja tehnisko apkopi atbilstoši gaisa kuģa tehniskās ekspluatācijas standartam. Zina: gaisa kuģa virzuļdzinēja tehniskās apkopes instrukcijas un pieļaujamās atkāpes, apkopes paņēmienus, darbu secību, drošus darba paņēmienus rokasgrāmatā ietvertu informāciju. Izprot: tehniskās apkopes rokasgrāmatas informāciju par gaisa kuģa virzuļdzinēja tehnisko apkopi. 3. Spēj: apkopt un remontēt gaisa kuģa dzinēju atbilstoši gaisa kuģa tehniskās apkopes instrukcijām. Zina: gaisa kuģa dzinēju veidus un to uzbūvi, demontāžas un montāžas, remonta darbu secību. Izprot: kvalitatīvu gaisa kuģa virzuļdzinēja remonta darbu ietekmi uz drošu gaisa kuģa ekspluatāciju. 4. Spēj: apkopt gaisa kuģa dzinēja palīgsistēmas atbilstoši gaisa kuģa tehniskās apkopes instrukcijām. Zina: gaisa kuģa dzinēja palīgsistēmu tehniskās apkopes instrukcijas un pieļaujamās atkāpes, apkopes paņēmienus, darbu secību, drošus darba paņēmienus, rokasgrāmatā ietvertu informāciju. Izprot: tehniskās ekspluatācijas rokasgrāmatas informāciju par gaisa kuģa dzinēja palīgsistēmu tehnisko apkopi. 5. Spēj: remontēt gaisa kuģa virzuļdzinēja palīgsistēmas atbilstoši gaisa kuģa tehniskās apkopes instrukcijām. Zina: gaisa kuģa dzinēju palīgsistēmu veidus un to uzbūvi, demontāžas un montāžas, remonta darbu secību. Izprot: kvalitatīvu gaisa kuģa virzuļdzinēja palīgsistēmu remonta darbu ietekmi uz drošu gaisa kuģa ekspluatāciju. 6. Spēj: veikt gaisa kuģa gāzturbīnas dzinēja pārbaudi, diagnostiku un apkopi. Zina: gaisa kuģa gāzturbīnas dzinēja sistēmu un palīgsistēmu tehniskās apkopes instrukcijas un pieļaujamās atkāpes, apkopes paņēmienus, darbu secību, drošus darba paņēmienus, rokasgrāmatā ietvertu informāciju. Izprot: kvalitatīvu gaisa kuģa gāzturbīnas dzinēja un to palīgsistēmu remonta darbu ietekmi uz drošu gaisa kuģa ekspluatāciju.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Gaisa kuģa mehāniķis

Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj gaisa kuģa virzuļdzinēja vai gāzturbīnas dzinēja apkopi, izmantojot apkopes un remonta rokasgrāmatu, izvēloties atbilstošas apkopes metodes, nepieciešamās mērierīces, instrumentus, palīgmateriālus un detaļas.