



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 "Gaisa kuģa sistēmas"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: aprakstīt gaisa kuģa sistēmas un to sastāvdaļas. Zina: gaisa kuģa sistēmu nosaukumus, veidus, uzbūvi un funkcijas. Izprot: gaisa kuģa sistēmu lomu gaisa kuģa lidotspējas nodrošināšanā. 2. Spēj: izskaidrot gaisa kuģa lidojumu vadības sistēmas darbību. Zina: gaisa kuģa lidojumu vadības sistēmu konstrukciju, darbības principus un materiālus. Izprot: gaisa kuģa lidojumu vadības sistēmu nozīmi lidotspējas nodrošināšanā. 3. Spēj: aprakstīt gaisa kuģa šķidrumu un gāzu sistēmu uzdevumus un darbības principus. Zina: gaisa kuģa šķidrumu un gāzu sistēmu uzbūvi, darbību un to izgatavošanā izmantotos materiālus. Izprot: gaisa kuģa šķidrumu un gāzu sistēmu darbības nozīmi lidojumā. 4. Spēj: raksturot gaisa kuģa ekspluatācijā izmantojamās degvielas lietojumu. Zina: gaisa kuģa degvielas padeves sistēmas uzbūvi un darbību. Izprot: gaisa kuģa ekspluatācijā izmantojamo degvielu izvēli darbības nodrošināšanā. 5. Spēj: raksturot gaisa kuģa elektrības apgādes un elektronisko sistēmu uzdevumus un darbības principus. Zina: gaisa kuģa elektrības apgādes un elektronisko sistēmu uzbūvi, darbību un to izgatavošanā izmantotos materiālus. Izprot: elektrības apgādes un elektronisko sistēmu darbības funkcijas gaisa kuģa ekspluatācijas nodrošināšanā. 6. Spēj: aprakstīt gaisa kuģa ugunsdrošības un pretapledošanas sistēmu uzdevumus. Zina: gaisa kuģa ugunsdrošības un pretapledošanas sistēmu uzbūvi un to izgatavošanā izmantotos materiālus. Izprot: gaisa kuģa lidojuma drošības atkarību no ugunsdrošības un pretapledošanas sistēmām.
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 sniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj, izmantojot publiski pieejamo atbilstošu gaisa kuģa apkopes un remonta rokasgrāmatu, gaisa kuģa sistēmas (gaisa kuģa lidojumu vadības sistēma, gaisa kuģa šķidrumu un gāzu sistēmas, gaisa kuģa pneimatiskā sistēma, gaisa kuģa elektroniskā sistēma,

	gaisa kuģa elektrības apgādes sistēma (bez materiālu nosaukšanas), gaisa kuģa ugunsdrošības sistēma, gaisa kuģa pretapledošanas sistēma (bez materiālu nosaukšanas)) sastāvdaļu nosaukšanu, sistēmas darbības principu izskaidrošanu, sistēmas konstrukcijā izmantoto materiālu un to īpašību raksturošanu.
--	---