



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 "Gāzes iekārtu un sistēmu ekspluatācija"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: vizuāli pārbaudīt gāzes iekārtas un sistēmas to darbības laikā. Zina: gāzes iekārtu un sistēmu darbības principus un vizuālās pārbaudes metodes. Izprot: gāzes iekārtu un sistēmu nepārtrauktas darbības nodrošināšanas nepieciešamību, drošu darba paņēmieni ievērošanas nozīmi gāzes iekārtu un sistēmu ekspluatācijā. 2. Spēj: pārbaudīt gāzes iekārtu un sistēmu darbības tehniskos parametrus. Zina: gāzes iekārtu un sistēmu tehniskos parametrus, to normatīvus un pārbaudes veidus. Izprot: tehnisko parametru noviržu ietekmi uz iekārtu darbību. 3. Spēj: veikt gāzes iekārtu un sistēmu kontroles mērījumus un noteikt neatbilstības. Zina: kontrolmērījumu veikšanas paņēmienus, mērvienību sistēmas un mērvienības, gāzes sistēmu un iekārtu spiediena, temperatūras un plūsmas robežvērtības. Izprot: kontrolmērījumu nepieciešamību gāzes iekārtu un sistēmu darbības kontrolei. 4. Spēj: dokumentēt gāzes iekārtu un sistēmu pārbaudes rezultātus. Zina: rīcības procedūru gadījumos, kad pārbaude nav iztērēta, kā arī pārbaudes dokumentēšanas kārtību. Izprot: pārbaudes un citu veikto darbību dokumentēšanas nozīmi inženiersistēmu un iekārtu ilgtspējīgā darbībā. 5. Spēj: patstāvīgi veikt gāzes sistēmu un iekārtu tehniskās apkopes darbus, ievērojot apkopes darbu izpildes prasības un periodiskumu. Zina: gāzes sistēmu un iekārtu (noslēgierīces, gāzes uzskaites, gāzes regulēšanas, zibensaizsardzības un katodaizsardzības iekārtas, gāzes aparāti) uzbūvi, apkopju darbu veidus un tehnoloģijas, apkopju darbu izpildes termiņus. Izprot: apkopes darbu izpildes periodiskuma ietekmi uz gāzes sistēmu un iekārtu optimālu darbību. 6. Spēj: dokumentēt gāzes iekārtu un sistēmu apkopes gaitu un rezultātus. Zina: dokumentācijas sagatavošanas secību un darbu pieraksta formu. Izprot: dokumentu precīzas sagatavošanas ietekmi uz turpmāko inženiersistēmu un iekārtu ekspluatāciju.
LKI līmenis	LKI 3. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Gāzes iekārtu remontatslēdznieks; Gāzes apgādes sistēmu tehniķis

Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: • gāzes iekārtu/sistēmu vizuālo un tehnisko darbības parametru pārbaudi, kontroles mērījumu veikšanu; • darba režīmu iestatīšanu gāzes iekārtās/sistēmās; • gāzes iekārtu/sistēmu pārbaudes dokumentēšanu; • gāzes iekārtu/sistēmu tehnisko apkopi; • gāzes iekārtu un sistēmu ekspluatācijas specifikas raksturošanu.