



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 "Ķīmisko iekārtu, ierīču un komunikāciju sagatavošana ekspluatācijai"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: sagatavot ķīmiskās ražošanas iekārtas, ierīces un komunikācijas darba procesam (ekspluatācijai). Zina: ķīmisko vielu un to maisījumu īpašības; ķīmiskās ražošanas telpu, iekārtu, ierīču un komunikāciju sagatavošanas prasības; telpu, iekārtu, ierīču un komunikāciju sagatavošanas specifiku ražošanai; darba un vides aizsardzības prasības, strādājot ar iekārtām, ierīcēm un komunikācijām; nozares normatīvo aktu prasības, veicot telpu, iekārtu, ierīču un komunikāciju sagatavošanu darba procesam. Izprot: ķīmiskās ražošanas telpu, iekārtu, ierīču un komunikāciju sagatavošanas nozīmi efektīva tehnoloģiskā procesa nodrošināšanā. 2. Spēj: novērtēt ķīmiskās ražošanas iekārtu, ierīču un komunikāciju tehnisko stāvokli un gatavību darbam (ekspluatācijai). Zina: ķīmiskās ražošanas iekārtu, ierīču un komunikāciju veidus un ekspluatācijas prasības; iekārtu, ierīču un komunikāciju tehniskā stāvokļa novērtēšanas metodes; darba un vides aizsardzības prasības, veicot iekārtu, ierīču un komunikāciju novērtēšanu. Izprot: ķīmiskās ražošanas iekārtu, ierīču un komunikāciju tehniskā stāvokļa novērtēšanas nozīmi efektīva ražošanas tehnoloģiskā procesa veikšanā. 3. Spēj: piedalīties un atbilstīgi savai kompetencei sniegt atzinumu par ķīmisko un biotehnoloģisko procesu iekārtu nodošanu ekspluatācijā. Zina: ķīmisko un biotehnoloģisko procesu bīstamo iekārtu tehniskās pārbaudes veikšanas noteikumus, prasības ķīmisko un biotehnoloģisko procesu iekārtu nodošanai ekspluatācijā. Izprot: ķīmisko un biotehnoloģisko procesu iekārtu nodošanas ekspluatācijā noteikumus.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Ķīmisko un biotehnoloģisko iekārtu mehāniķis
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniegamo rezultātu apguvi, t.sk., to demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: - komunikācijas (ūdens, tvaika vai saspiesta gaisa pievada vai šķidro atkritumu izvada) gatavības ekspluatācijai pārbaudi; - ķīmiskās ražošanas iekārtu/ierīču identificēšanu un raksturošanu (t.sk. iekārtu komponentu funkcijas un darba gatavības pazīmes);

	• ķīmiskās ražošanas iekārtas sagatavošanu darbam / tehniskā stāvokļa un gatavības darbam novērtēšanu; • ķīmisko un biotehnoloģisko procesu iekārtas tehnisko pārbaudi / pārbaudes noteikumu raksturošanu.
--	--