



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 "Polderu un teritorijas inženieraizsardzības būvju būvdarbu izpilde un ekspluatācija"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: lasīt polderu un teritorijas inženieraizsardzības būvju būvprojektus. Zina: poldera un teritorijas inženieraizsardzības būvju sastāvdaļas. Izprot: polderu un teritorijas inženieraizsardzības būvju ierīkošanas nepieciešamību un priekšrocības, risinot nosusināšanas un vides aizsardzības jautājumus. 2. Spēj: raksturot polderu un teritorijas inženieraizsardzības būvju darbības efektivitāti. Zina: teritorijas applūšanas vai pārmitrināšanās cēloņus. Izprot: ūdens līmeņa regulēšanas nozīmi aizsargājamās teritorijās. 3. Spēj: novērtēt polderu un teritorijas inženieraizsardzības objekta stāvokli, infrastruktūru un ierobežojumus darbu veikšanai. Zina: filtrācijas un uzplūstošo virszemes ūdeņu uztveršanas un novadīšanas metodes. Izprot: Nosusināšanas sistēmu īpatnības polderos. 4. Spēj: veikt polderu un teritorijas inženieraizsardzības būvju apsekošanu un ekspluatāciju. Zina: polderu un teritorijas inženieraizsardzības būvju ekspluatācijas pamatprincipus. Izprot: regulāru apsekošanas un uzturēšanas nozīmi polderu un teritorijas inženieraizsardzības būvju efektīvā darbībā. 5. Spēj: izvērtēt un reģistrēt sūkņu stacijas darbības rādītājus. Zina: polderu sūkņu staciju iekārtu darbības pamatprincipus. Izprot: sūkņu stacijas iekārtu un mehānismu darbību, hidromezglu konstrukcijas.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Hidrotehnisko būvju būvtehnīķis
Vienības veids	Specifiskā/mainīgā vienība (MV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniegamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj poldera un teritorijas inženieraizsardzības būves: parametru identificēšanu būvprojektā;

	• tehniskā stāvvokļa novērtēšanu, būvju defektu identificēšanu un to novēršanas iespēju skaidrošanu; • sūkņu stacijas darbības rādītāju reģistrāciju; • ierīkošanas, uzturēšanas un ekspluatācijas pasākumu raksturošanu.
--	---