



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
"Mazo HES hidrotehnisko būvju ekspluatācija"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: novērtēt HES hidrotehniskās būves atbilstoši drošuma kritērijiem. Zina: hidroelektrostacijas darbībai nepieciešamo būvju kompleksa sastāvu un darbības pamatprincipus. Izprot: hidrotehnisko būvju ekspluatācijas nozīmi efektīvā HES darbībā. 2. Spēj: veikt HES hidrotehnisko būvju tehniskā stāvokļa novērtēšanu un mērījumus informācijas uzkrāšanai. Zina: hidrotehnisko būvju drošuma programmas un drošuma deklarācijas saturu. Izprot: izprot drošības pasākumu nepieciešamību HES darbībā. 3. Spēj: noteikt, raksturot un novērst vides aizsardzības prasību pārkāpumus HES darbībā. Zina: vides aizsardzības prasības HES darbībā. Izprot: HES ietekmi uz vidi.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Hidrotehnisko būvju būvtechniķis
Vienības veids	Specifiskā/mainīgā vienība (MV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniegamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: • mazā HES hidrotehnisko būvju darbības un ekspluatācijas pamatprincipu un drošuma kritēriju raksturošanu; • mazā HES hidrotehnisko būvju tehniskā stāvokļa novērtēšanu un mērījumu rezultātu dokumentēšanu; • vides aizsardzības prasību pārkāpumu mazā HES darbībā noteikšanu un novēršanas iespēju skaidrošanu.