



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

"Tehnisko rasējumu lasīšana un skiču izstrāde"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: izstrādāt vienkāršas skices dažādiem inženierkomunikāciju veidiem ar tajos izmantojamajiem būvizstrādājumiem un detaļām. Zina: tehniskos apzīmējumus, rasējumos izmantotos grafiskos apzīmējumus, tehniskās grafikas pamatus, skiču izstrādes prasības. Izprot: projekta dokumentācijas ietekmi uz kvalitatīvu darbu izpildi. 2. Spēj: izskaidrot kartogrāfiskās un ģeotelpiskās informācijas pamatdatus atbilstīgi savai kompetencei. Zina: kartogrāfiskos un topogrāfiskos apzīmējumus, augstuma atzīmes. Izprot: ģeotelpiskās informācijas ietekmi uz kvalitatīvu darbu izpildi. 3. Spēj: izskaidrot rasējumus, kas izstrādāti projektēšanas datorprogrammā, attēloto informāciju. Zina: tehniskos apzīmējumus, biežāk izmantoto datorprogrammu iespējas rasējumu lasīšanai. Izprot: rasējumā attēloto informāciju, rasējumu nolasīšanā biežāk izmantojamo datorprogrammu priekšrocības. 4. Spēj: lasīt ūdenssaimniecības, atkritumu apsaimniekošanas un vides piesārņojuma kontroles tehnoloģiskajos procesos lietojamo iekārtu un sistēmu darbu izpildes shēmas, tehnisko dokumentāciju. Zina: tehniskos apzīmējumus rasējumos, darba plānošanas un organizācijas principus. Izprot: tehniskās dokumentācijas nozīmi ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos lietojamo iekārtu un sistēmu tehniskās apkopes, remonta, montāžas vai demontāžas darbos.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Vides tehniķis; Vides iekārtu tehniķis
Vienības veids	Kopīgā nozares/sekтора vienība (KV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: • dotās būvizstrādājuma detaļas izmēru noteikšanu; • detaļas skicēšanu atbilstoši darba uzdevumam; • informācijas nolasīšanu norādītajā rasējumā un tās izskaidrošanu; • informācijas nolasīšanu norādītās iekārtas tehniskajā dokumentācijā; • kartogrāfiskās shēmas lasīšanu un izskaidrošanu.