



## IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ

Nr. 8.5.2.0/16/I/001

«Nozaru kvalifikācijas sistēmas pilnveide profesionālās izglītības attīstībai un kvalitātes nodrošināšanai»

### Sasniedzamo mācīšanās rezultātu vienība "Vides kvalitātes un piesārņojuma kontroles monitoringa"

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Sasniedzamie mācīšanās rezultāti</b></p>                  | <p>1. Spēj: sagatavot iesniegumu atļaujas saņemšanai par piesārņojošas darbības veikšanu atbilstīgi savai kompetencei.<br/>Zina: atļaujas saņemšanas nepieciešamību piesārņojošas darbības veikšanai, normatīvo aktu prasības piesārņojošas darbības mazināšanai.<br/>Izprot: vides kvalitātes normatīvu ievērošanas nozīmi piesārņojošas darbības veikšanas kontrolē.</p> <p>2. Spēj: veikt vides kvalitātes un piesārņojuma kontroles monitoringu atbilstīgi savai kompetencei.<br/>Zina: ūdens, dzeramā ūdens, notekūdeņu, nogulšņu, gaisa, augsnes, notekūdeņu dūņu un to komposta, atkritumu kvalitātes rādītāju pieļaujamās noviržu robežvērtības, monitoringa datu reģistrēšanas un apstrādes metodes.<br/>Izprot: monitoringa datu reģistrēšanas un sākotnējās apstrādes nozīmi piesārņojuma kontrolē.</p> <p>3. Spēj: veikt emisiju datu novērtēšanu, konstatējot datu robežvērtību pārsniegumu.<br/>Zina: datu kvalitātes rādītājus, to robežvērtības, pieļaujamās novirzes, datu sākotnējās apstrādes metodes.<br/>Izprot: kvalitātes rādītāju uzraudzības un datu robežvērtību ievērošanas nozīmi iespējamā vides piesārņojuma novēršanā.</p> <p>4. Spēj: informēt iesaistītās puses par vides kvalitātes rādītāju novirzēm.<br/>Zina: normatīvo aktu prasības par ūdens, gaisa, augsnes un atkritumu kvalitātes rādītāju novirzēm.<br/>Izprot: pienākuma sabiedrības informēšanā par piesārņojošas darbības monitoringa rezultātiem nozīmi iespējamā vides piesārņojuma novēršanā.</p> |
| <p><b>LKI līmenis</b></p>                                       | <p>LKI 4. līmenis</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p><b>Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība</b></p> | <p>Vides tehniķis</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p><b>Vienības veids</b></p>                                    | <p>Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b>Novērtēšana</b></p>                                       | <p>Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• piesārņojošo darbību iedalījuma raksturošanu;</li> <li>• iesniegumu sagatavošanu atļaujas saņemšanai par piesārņojošas darbības veikšanu;</li> <li>• emisijas datu novērtēšanu;</li> <li>• norādītās dokumentācijas saistībā ar vides kvalitātes monitoringu sagatavošanu;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|  |                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• dotā testēšanas pārskata izvērtēšanu un secinājumu izdarīšanu par vides kvalitātes rādītāju atbilstību vai novirzēm no normatīvajos aktos noteiktajām pieļaujamajām noviržu robežvērtībām.</li></ul> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|