

VIDES IEKĀRTU TEHNIKA PROFESIJAS STANDARTS

1. Profesijas nosaukums, kvalifikācijas līmenis	
Vides iekārtu tehniķis	Trešais profesionālās kvalifikācijas līmenis (3. PKL.) (atbilst ceturtajam Latvijas kvalifikāciju ietvarstruktūras līmenim (4. LKI)).
2. Profesionālās kvalifikācijas prasības	
Profesijas specializācijas: Nav.	
Saistītās profesijas, kvalifikācijas līmenis: Nav.	
3. Profesionālās darbības pamatuzdevumu un pienākumu kopsavilkums	
<p>Vides iekārtu tehniķis patstāvīgi uzrauga, veic apkopi, remontē ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamās iekārtas un sistēmas.</p> <p>Vides iekārtu tehniķis strādā komunālās saimniecības, ūdenssaimniecības, atkritumu apsaimniekošanas un pārstrādes, vides piesārņojuma izpētes un novēršanas uzņēmumos.</p> <p>Vides iekārtu tehnika pienākumi un uzdevumi:</p> <p>3.1. Vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu uzraudzības, tehniskās apkopes, remonta un montāžas/demontāžas darbu plānošana:</p> <ul style="list-style-type: none">– izvērtēt darba uzdevumu;– noteikt vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu uzraudzības, tehniskās apkopes, remonta un montāžas/demontāžas darba uzdevuma veikšanai nepieciešamos resursus;– izveidot vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu uzraudzības, tehniskās apkopes, remonta un montāžas/demontāžas darba uzdevuma izpildes plānu;– sagatavot ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamās iekārtas un sistēmas tehniskās apkopes, remontu, montāžas un demontāžas darbu veikšanai. <p>3.2. Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu uzraudzība:</p> <ul style="list-style-type: none">– novērtēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehnisko stāvokli;– nolasīt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbību raksturojošos parametrus;– novērtēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbību raksturojošos parametrus;– rīkoties ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbības neatbilstības gadījumā;– veikt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbības parametru precizēšanu;	

- dokumentēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbības parametrus;
- uzturēt kārtību ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu ekspluatācijas zonā.

3.3. Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskā apkope:

- nodrošināt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu ikdienas un periodisko tehnisko apkopi;
- sadarboties ar piesaistītajiem speciālistiem ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskās apkopes veikšanā;
- dokumentēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskās apkopes darbus.

3.4. Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu remonts:

- konstatēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu bojājumu vai defektu;
- novērtēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu bojājumu vai defektu;
- novērst ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu vienkāršus bojājumus vai defektus;
- veikt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu remontu speciālista uzraudzībā;
- piesaistīt citu saistīto jomu speciālistus ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu bojājumu vai defektu novēršanai;
- dokumentēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu remonta darbus.

3.5. Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu montāža vai demontāža:

- montēt vienkāršas ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamās iekārtas un sistēmas;
- montēt komplicētas ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamās iekārtas un sistēmas speciālista uzraudzībā;
- veikt samontētās ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamās iekārtas un sistēmas pārbaudi pirms darbības uzsākšanas;
- demontēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamās iekārtas un sistēmas;
- dokumentēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu montāžas vai demontāžas darbus.

3.6. Darba aizsardzības, elektrodrošības, ugunsdrošības un vides aizsardzības prasību ievērošana:

- ievērot darba aizsardzības prasības;
- lietot individuālos un kolektīvos darba aizsardzības līdzekļus;
- ievērot ugunsdrošības prasības;
- ievērot elektrodrošības prasības;
- pildīt vides aizsardzības normatīvo aktu prasības;
- nodrošināt ķīmisko vielu glabāšanu un lietošanu saskaņā ar drošības datu lapām;
- nelaimes gadījumā rīkoties atbilstoši situācijai.

3.7. Profesionālās darbības pamatprincipu ievērošana:

- ievērot darba tiesisko attiecību normas;
- lietot valsts valodu;

- lietot vismaz vienu svešvalodu;
- plānot darba uzdevuma izpildi;
- sadarboties ar kolēģiem un profesionālajā darbībā iesaistītajām institūcijām, ievērojot profesionālās saskarsmes principus;
- lietot informācijas un komunikācijas tehnoloģijas;
- pilnveidot profesionālās prasmes un iemaņas.

**4. Profesionālās darbības pamatuzdevumu un pienākumu izpildei nepieciešamās prasmes un attieksmes,
PROFESIONĀLĀS zināšanas un kompetences**

Nr. p.k.	Uzdevumi	Prasmes un attieksmes	Profesionālās zināšanas	Kompetences (kvalifikācijas līmenis)
4.1.	Izvērtēt darba uzdevumu.	<p>Noskaidrot darba uzdevumu.</p> <p>Noteikt veicamo darbu apjomu.</p> <p>Novērtēt veicamā darba uzdevuma ietekmi uz tehnoloģisko procesa norisi.</p> <p>Izvēlēties atbilstošākos paņēmienus darba uzdevuma izpildei.</p>	<p><u>Priekšstata līmenī:</u></p> <p>Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu apsaimniekošanas un vides aizsardzības jomas būtība.</p> <p><u>Izpratnes līmenī:</u></p> <p>Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu apsaimniekošanas un vides aizsardzības tehnoloģiskie procesi un tajos pielietojamās iekārtas.</p>	<p>Spēja izvērtēt darba uzdevumu, nosakot tā apjomu un ietekmi uz tehnoloģisko procesa norisi, izvēloties piemērotākos darba uzdevuma izpildes paņēmienus.</p> <p align="right">4. LKI</p>
4.2.	Noteikt vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu uzraudzības, tehniskās apkopes, remonta un montāžas/demontāžas darba uzdevuma veikšanai nepieciešamos resursus.	<p>Apzināt vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu uzraudzības, tehniskās apkopes, remonta un montāžas/demontāžas darba uzdevuma veikšanai nepieciešamos materiālus, instrumentus un palīgierīces.</p> <p>Apzināt vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu uzraudzības, tehniskās apkopes, remonta un montāžas/demontāžas darba veikšanai nepieciešamos speciālistus.</p> <p>Apzināt darba uzdevuma izpildei nepieciešamo dokumentāciju.</p>	<p><u>Priekšstata līmenī:</u></p> <p>Resursu plānošana.</p> <p><u>Izpratnes līmenī:</u></p> <p>Materiālu veidi. Iekārtu ekspluatācijā izmantojamo materiālu fizikālās un ķīmiskās īpašības.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u></p> <p>Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskās apkopes, remonta un montāžas materiāli, ierīces, pielietojamās tehnoloģijas.</p>	<p>Spēja patstāvīgi noteikt vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu uzraudzības, tehniskās apkopes, remonta un montāžas/demontāžas darba veikšanai nepieciešamos materiālus, instrumentus, palīgierīces, nepieciešamos speciālistus.</p> <p align="right">4. LKI</p>
4.3.	Izveidot vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu uzraudzības, tehniskās apkopes, remonta un montāžas/demontāžas darba uzdevuma izpildes	<p>Noteikt vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu uzraudzības, tehniskās apkopes, remonta un montāžas/demontāžas darba uzdevumu izpildes secību.</p> <p>Sastādīt vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu</p>	<p><u>Priekšstata līmenī:</u></p> <p>Darba plānošanas un organizācijas principi. Nozares normatīvo aktu prasības.</p>	<p>Spēja racionāli plānot vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu uzraudzības, tehniskās apkopes, remonta un montāžas/demontāžas darba uzdevumu izpildes laika grafiku, atbilstoši darba uzdevumu izpildes secībai.</p> <p align="right">4. LKI</p>

	plānu.	uzraudzības, tehniskās apkopes, remonta un montāžas/demontāžas darba uzdevumu izpildes laika grafiku.			
4.4.	Sagatavot ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamās iekārtas un sistēmas tehniskās apkopes, remontu, montāžas un demontāžas darbu veikšanai.	Lasīt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu ražotāju instrukcijas un specifikācijas. Lasīt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu montāžas shēmas. Pieslēgt izvēlētās iekārtas.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Tehniskie apzīmējumi rasējumos. <u>Lietošanas līmenī:</u> Tehniskie apzīmējumi. Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbības principi.	Spēja atbildīgi sagatavot ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamās iekārtas un sistēmas tehniskās apkopes, remontu, montāžas vai demontāžas darbiem.	4. LKI
4.5.	Novērtēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehnisko stāvokli.	Veikt nepieciešamās ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu vizuālās un akustiskās pārbaudes. Lietot atbilstošos mērinstrumentus un ierīces.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Vizuālās un akustiskās pārbaudes metodes. Mērinstrumentu veidi un to pielietošana.	Spēja patstāvīgi veikt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu nepieciešamās pārbaudes, lietojot atbilstošos mērinstrumentus, ierīces un automātiskās vadības sistēmas.	4. LKI
4.6.	Nolasīt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbību raksturojošos parametrus.	Nolasīt mērinstrumentu rādītājus. Nolasīt datus no automātiskās vadības sistēmas.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Automatizētās vadības sistēmas principi. <u>Izpratnes līmenī:</u> Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu raksturojošie parametri.		
4.7.	Novērtēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbību raksturojošos parametrus.	Noteikt nolasīto datu un rādītāju atbilstību robežvērtībām. Noteikt konstatēto neatbilstību cēloņus.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu procesa norise un raksturlielumi, to pieļaujamās noviržu robežvērtības.	Spēja uzmanīgi novērtēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu pārbauzu rezultātus, konstatēt neatbilstību cēloņus.	4. LKI

4.8.	Rīkoties ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbības neatbilstības gadījumā.	Sagatavot pilnvērtīgu ziņojumu par ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbības neatbilstību ekspluatācijas prasībām.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Kritiskā domāšana. <u>Lietošanas līmenī:</u> Dokumentu noformēšanas prasības. Informācijas par ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbības neatbilstību ekspluatācijas prasībām nodošanas kārtība ārkārtas situācijās.	Spēja sagatavot pilnvērtīgu ziņojumu par ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbības neatbilstību ekspluatācijas prasībām un nodrošināt informācijas nodošanu pēc piederības.	4. LKI
		Ziņot par ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbības neatbilstību ekspluatācijas prasībām tiešajam vadītājam.			
		Informēt attiecīgās institūcijas un atbildīgos darbiniekus par ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbības neatbilstību ekspluatācijas prasībām ārkārtas situāciju gadījumā.			
4.9.	Veikt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbības parametru precizēšanu.	Lietot ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu ražotāju instrukcijas un specifikācijas.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu ekspluatācijas principi un prasības. Iekārtu un sistēmu darbības parametru savstarpējā mijiedarbība un kopsakarības.	Spēja patstāvīgi veikt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbības parametru precizēšanu, tos atbilstoši ieregulējot.	4. LKI
		Ieregulēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu parametrus.			
		Pārbaudīt iekārtu un sistēmu darbību pēc ieregulēšanas.			
4.10.	Dokumentēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbības parametrus.	Dokumentēt manuāli un digitāli ieregulēto iekārtu un sistēmu parametrus.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskā procesa dokumentēšanas prasības.	Spēja precīzi dokumentēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu parametrus tehniskās uzraudzības žurnālā.	4. LKI
		Uzturēt iekārtu un sistēmu tehniskās uzraudzības žurnālu.			

4.11.	Uzturēt kārtību ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu ekspluatācijas zonā.	Ievērot darba organizācijas prasības.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Darba organizācijas principi uzņēmumos. Darba kārtības noteikumi. <u>Izpratnes līmenī:</u> Tīrīšanas līdzekļu veidi, to pielietošana. Iekārtu kalibrēšanas paņēmieni.	Spēja uzturēt kārtību ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu ekspluatācijas zonā, ievērojot darba organizācijas prasības.	4. LKI
		Veikt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tīrīšanu.			
		Lietot tīrīšanas līdzekļus atbilstoši iekārtu ekspluatācijas, darba un vides drošības prasībām.			
		Veikt iekārtu un sistēmu kalibrāciju pēc iekārtu tehniskās apkopes un tīrīšanas veikšanas.			
4.12.	Nodrošināt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu ikdienas un periodisko tehnisko apkopi.	Izstrādāt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskās apkopes kartes.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskajai apkopei nepieciešamo materiālu un izejvielu plānošanas principi. <u>Izpratnes līmenī:</u> Atslēdznieka darba pamatprincipi. Smērvielu veidi un to pielietošana. <u>Lietošanas līmenī:</u> Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskās apkopes veidi, principi un prasības.	Spēja nodrošināt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehnisko apkopi, izstrādājot tehniskās apkopes kartes.	4. LKI
		Sagatavot ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskajai apkopei nepieciešamos materiālus un izejvielas saskaņā ar tehniskās apkopes karti.			
		Kontrolēt materiālu un izejvielu izlietojumu.			
		Veikt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskās apkopes darbus saskaņā ar tehniskās apkopes karti.			
4.13.	Sadarboties ar piesaistītajiem speciālistiem ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un	Koordinēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskajā apkopē piesaistīto speciālistu darbu.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskās apkopes kvalitātes pārbaudes	Spēja sadarboties ar piesaistītajiem speciālistiem ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskās apkopes veikšanā, novērtējot	4. LKI

	vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskās apkopes veikšanā.	Novērtēt piesaistīto speciālistu paveikto darbu atbilstību ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskās apkopes prasībām.	principi.	paveikto darbu atbilstību tehniskās apkopes prasībām.	
4.14.	Dokumentēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskās apkopes un tīrīšanas darbus.	<p>Veikt ierakstus ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskās apkopes žurnālā par darbu izpildi.</p> <p>Sagatavot materiālu un izejvielu izlietojuma dokumentāciju.</p> <p>Uzturēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskās apkopes žurnālu.</p>	<p><u>Lietošanas līmenī:</u></p> <p>Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskās apkopes un tīrīšanas darbu dokumentēšana.</p>	Spēja precīzi dokumentēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskās apkopes un tīrīšanas darbu izpildi.	4. LKI
4.15.	Konstatēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu bojājumu vai defektu.	<p>Novērtēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbības atbilstību tehniskajām prasībām.</p> <p>Identificēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu bojājumu vai defektu.</p>	<p><u>Lietošanas līmenī:</u></p> <p>Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu iespējamie bojājumi un defekti, to pazīmes.</p>	Spēja patstāvīgi konstatēt un novērtēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu bojājumu vai defektu, nosakot to sarežģītības pakāpi un nepieciešamo remontdarbu apjomu.	4. LKI
4.16.	Novērtēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu bojājumu vai defektu.	<p>Lietot ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu tehniskās specifikācijas.</p> <p>Noteikt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu bojājuma vai defekta sarežģītības pakāpi.</p>	<p><u>Priekštata līmenī:</u></p> <p>Ar ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajiem procesiem saistītās jomas.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u></p> <p>Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu</p>		

		Noteikt veicamo remontdarbu apjomu un atbilstību savai kompetencei.	bojājuma vai defekta novērtēšanas paņēmieni.		
		Noteikt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu bojājumu vai defektu novēršanai nepieciešamos saistīto jomu speciālistus.			
4.17.	Novērst ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu vienkāršus bojājumus vai defektus.	<p>Veikt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu vienkāršu bojājumu vai defektu novēršanu.</p> <p>Ievērot ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu remontdarbu kartes.</p> <p>Veikt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbības parametru ieregulēšanu pēc vienkāršu bojājumu vai defektu novēršanas.</p> <p>Pārbaudīt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbību ieregulēšanu pēc vienkāršu bojājumu vai defektu novēršanas.</p>	<p><u>Lietošanas līmenī:</u></p> <p>Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu bojājuma vai defekta novēršanas paņēmieni.</p>	Spēja patstāvīgi novērst ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu vienkāršus bojājumus vai defektus.	4. LKI
4.18.	Veikt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu remontu speciālista uzraudzībā.	<p>Uzklausīt speciālista norādījumus.</p> <p>Remontēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamās iekārtas un sistēmas saskaņā ar speciālista norādījumiem.</p>	<p><u>Priekšstata līmenī:</u></p> <p>Komandas izveides principi.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u></p> <p>Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu uzbūve un konstruēšanas pamati.</p>	Spēja uzmanīgi veikt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu remontu speciālista uzraudzībā.	4. LKI
4.19.	Piesaistīt citu saistīto jomu speciālistus ūdensapgādes,	Koordinēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos		Spēja paškritiski apzināties savas kompetences robežas, piesaistot citu	4. LKI

	notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu bojājumu vai defektu novēršanai.	procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu bojājumu vai defektu novēršanā piesaistīto speciālistu darbu. Novērtēt piesaistīto speciālistu paveikto darbu ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu bojājumu vai defektu novēršanā.	Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu remontdarbu veikšanas principi.	saistīto jomu speciālistus ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu bojājumu vai defektu novēršanai.	
4.20.	Dokumentēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu remonta darbus.	Veikt ierakstus par remonta darbu izpildi. Sagatavot izejmateriālu un rezerves daļu izlietojuma dokumentāciju. Uzturēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu remontdarbu žurnālu.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Remontdarbu dokumentācijas veidi. Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu remonta darbu dokumentēšanas kārtība.	Spēja precīzi dokumentēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu remonta darbus.	4. LKI
4.21.	Montēt vienkāršas ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamās iekārtas un sistēmas.	Izgatavot vienkāršu ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu elementu skici. Veikt vienkāršu ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu montāžu. Nodrošināt samontēto ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu salāgošanu ar citām iekārtām un inženierkomunikācijām.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu montāžas materiāli, ierīces un tehnoloģijas. Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģisko procesu grafiskās attēlošanas principi.	Spēja patstāvīgi veikt vienkāršu ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu montāžu, nodrošinot salāgošanu ar citām iekārtām un inženierkomunikācijām.	4. LKI
4.22.	Montēt komplicētas ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo	Izgatavot komplicētas ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu elementu skici speciālista uzraudzībā.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Mašīnu un iekārtu konstruēšanas pamatprincipi. Būvniecības pamatprincipi.	Spēja montēt sarežģītas ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamās iekārtas un sistēmas speciālista vadībā.	4. LKI

	iekārtas un sistēmas speciālista uzraudzībā.	Veikt komplicētas ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu montāžu speciālista uzraudzībā.			
		Nodrošināt samontēto ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu salāgošanu ar citām iekārtām un inženierkomunikācijām speciālista uzraudzībā.			
4.23.	Veikt samontētās ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamās iekārtas un sistēmas pārbaudi pirms darbības uzsākšanas.	Novērtēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamās iekārtas un sistēmas darbības atbilstību ekspluatācijas prasībām.	<p><u>Priekšstata līmenī:</u></p> <p>Elektrotehnikas pamatprincipi. Hidraulikas pamatprincipi. Siltumtehnikas pamatprincipi.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u></p> <p>Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu pārbaudes principi. Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbības atbilstības ekspluatācijas prasībām noteikšanas principi un kritēriji. Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamās iekārtu un sistēmu ieregulēšanas pamatprincipi.</p>	Spēja iestatīt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu darbības parametrus.	4. LKI
4.24.	Demontēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamās iekārtas un sistēmas.	Demontēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamās iekārtas, sistēmas vai to elementus.	<p><u>Izpratnes līmenī:</u></p> <p>Droša iekārtu un materiālu pārvietošana.</p>	Spēja patstāvīgi veikt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu demontāžas darbus, novērtēt iekārtu un sistēmu turpmākās darbības iespējas.	4. LKI
		Pielietot demontāžas instrumentus.			

		Novērtēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu turpmākās darbības iespējas.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu demontāžas darbu secība.		
		Sakārtot ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu ekspluatācijas zonu pēc demontāžas darbu veikšanas.	Demontāžas instrumenti, to pielietošana.		
4.25.	Dokumentēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu montāžas vai demontāžas darbus.	Sagatavot ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu montāžas darbu dokumentāciju.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu montāžas un demontāžas darbu pieņemšanas un nodošanas dokumentu veidi.	Spēja precīzi sagatavot ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu montāžas vai demontāžas darbu izpildes dokumentāciju.	4. LKI
		Sagatavot ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu demontāžas darbu dokumentāciju.	Ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamo iekārtu un sistēmu montāžas un demontāžas darbu dokumentēšanas kārtība.		

**5. Profesionālās darbības pamatuzdevumu un pienākumu izpildei nepieciešamās prasmes un attieksmes,
VISPĀRĒJĀS zināšanas un kompetences**

Nr. p.k.	Uzdevumi	Prasmes un attieksmes	Vispārējās zināšanas	Kompetences (kvalifikācijas līmenis)
5.1.	Ievērot darba aizsardzības prasības.	<p>Piemērot darba drošības prasības, veicot darba uzdevumu.</p> <p>Identificēt iespējamos darba vides riskus.</p> <p>Sagatavot darba vietu atbilstoši darba aizsardzības prasībām.</p> <p>Atpazīt un ievērot darba drošības zīmes, signālu un brīdinošo uzrakstu prasības.</p> <p>Ievērot drošības pasākumus strādājot ielu un ceļu braucamajā daļā.</p> <p>Novērtēt instrumentu atbilstību drošai darba veikšanai.</p> <p>Droši ekspluatēt ūdensapgādes, notekūdeņu, atkritumu un vides tehnoloģiskajos procesos pielietojamās iekārtas un sistēmas.</p>	<p><u>Priekšstata līmenī:</u> Ergonomika.</p> <p><u>Izpratnes līmenī:</u> Darba drošības zīmes un brīdinošie uzraksti. Darba vides riska faktori un novērtēšanas metodes. Ceļu satiksmes drošības noteikumi. Individuālās rīcības un lēmumu ietekmi uz savu personīgo un citu cilvēku drošību.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u> Darba aizsardzības principi. Tehnoloģisko iekārtu un sistēmu ekspluatācijas noteikumi.</p>	<p>Spēja pildīt darba pienākumus, ievērojot darba aizsardzības prasības un pielietojot individuālos un kolektīvos aizsardzības līdzekļus.</p> <p align="right">3. LKI</p>
5.2.	Lietot individuālos un kolektīvos darba aizsardzības līdzekļus.	<p>Izvēlēties atbilstošos individuālos un kolektīvos darba aizsardzības līdzekļus.</p> <p>Kontrolēt individuālo un kolektīvo darba aizsardzības līdzekļu lietošanu drošai darba veikšanai.</p>	<p><u>Lietošanas līmenī:</u> Normatīvie akti darba aizsardzības jomā. Individuālo un kolektīvo darba aizsardzības līdzekļu lietošanas prasības.</p>	
5.3.	Ievērot ugunsdrošības prasības.	<p>Piemērot ugunsdrošības noteikumus, veicot darba pienākumus.</p> <p>Lietot ugunsdzēsības līdzekļus.</p>	<p><u>Izpratnes līmenī:</u> Normatīvie akti ugunsdrošības jomā. Elektrības ietekme uz cilvēka ķermeni.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u></p>	<p>Spēja pildīt darba pienākumus, ievērojot ugunsdrošības un elektrodrošības noteikumus.</p> <p align="right">3. LKI</p>

			Elektrodrošības noteikumi. Drošības signāli un zīmes. Elektrotraumas un rīcība elektrotraumu gadījumos. Ugunsdzēsības līdzekļi.		
5.4.	Ievērot elektrodrošības prasības.	Ievērot brīdinājuma zīmes. Atbildīgi rīkoties ar elektriskām iekārtām un ierīcēm atbilstoši elektrodrošības prasībām.			
5.5.	Pildīt vides aizsardzības normatīvo aktu prasības.	Ievērot vides aizsardzības reglamentējošo dokumentāciju. Šķirot darba procesā radītos atkritumus. Izmantot videi draudzīgas tehnoloģijas.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Normatīvie akti vides aizsardzības jomā. Atkritumu šķirošanas būtība. <u>Lietošanas līmenī:</u> Atkritumu šķirošanas paņēmieni. Videi draudzīgas tehnoloģijas un to pielietošana.	Spēja pildīt vides aizsardzības normatīvo aktu prasības un nodrošināt darba procesā radušos atkritumu šķirošanu.	3. LKI
5.6.	Nodrošināt ķīmisko vielu glabāšanu un lietošanu saskaņā ar drošības datu lapām.	Uzglabāt ķīmiskas vielas. Lietot ķīmiskās vielas. Lietot ķīmisko vielu izmantošanā nepieciešamos individuālos aizsardzības līdzekļus un nepieciešamo inventāru. Lietot ķīmisko vielu absorbentus.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Darba procesā izmantojamo ķīmisko vielu veidi un to īpašības. Ķīmisko vielu absorbenti. <u>Lietošanas līmenī:</u> Darba aizsardzības pasākumi darbā ar ķīmiskām vielām. Ķīmisko vielu uzglabāšanas nosacījumi. Ķīmisko vielu utilizēšanas pasākumi. Drošības datu lapas un to aizpildīšanas kārtība.	Spēja atbildīgi nodrošināt ķīmisko vielu glabāšanu un pielietošanu.	3. LKI
5.7.	Nelaiemes gadījumā rīkoties atbilstoši situācijai.	Pielietot ABC-shēmu viskritiskāko stāvokļu novēršanai, dzīvības saglabāšanai un uzturēšanai. Sniegt pirmo palīdzību aroda negadījumos.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Droši darba paņēmieni. Pirmās palīdzības ABC.	Spēja rīkoties ārkārtas situācijā un sniegt pirmo palīdzību.	3. LKI
5.8.	Ievērot darba tiesisko	Piemērot Darba likumu un citus	<u>Izpratnes līmenī:</u>	Spēja ievērot un nodibināt darba tiesiskās	4. LKI

	attiecību normas.	<p>normatīvos aktus, kas regulē darba tiesiskās attiecības.</p> <p>Ievērot darba devēja un darbinieka pienākumus un tiesības.</p> <p>Ievērot nozari reglamentējošos normatīvos aktus un organizācijas iekšējās kārtības noteikumus.</p> <p>Informēt tiešo vadītāju par sasniegtajiem rezultātiem.</p> <p>Ievērot uzņēmuma/organizācijas iekšējo darba kārtību.</p> <p>Ievērot darba higiēnas prasības.</p> <p>Ievērot profesionālos un vispārējos ētikas principus.</p>	<p>Darba devēja un darbinieka tiesības, pienākumi un atbildība.</p> <p>Darba tiesisko attiecību normatīvie akti.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u></p> <p>Darba likums.</p> <p>Darba kārtības noteikumi un iekšējie normatīvie akti.</p> <p>Darba higiēna un kultūra.</p> <p>Profesionālā un vispārējā ētika.</p>	attiecības, kā arī ievērot uzņēmuma iekšējās darba kārtības noteikumus un profesionālās un vispārējās ētikas principus.	
5.9.	Lietot valsts valodu.	<p>Sazināties valsts valodā.</p> <p>Lietot profesionālo terminoloģiju valsts valodā.</p> <p>Formulēt jautājumus un atbildes.</p> <p>Pieklājīgi atbildēt uz klientu uzdotajiem jautājumiem.</p>	<p><u>Izpratnes līmenī:</u></p> <p>Verbālās mijiedarbības veidi.</p> <p>Valodas stili un intonācijas iezīmes.</p> <p>Valodas un komunikācijas daudzveidība dažādos kontekstos.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u></p> <p>Valsts valodas vārdu krājums un lietojums.</p> <p>Valodas funkcijas.</p> <p>Profesionālā terminoloģija valsts valodā.</p>	Spēja izteikt un interpretēt jēdzienus, domas, faktus un viedokli gan mutiski, gan rakstiski, pielietojot profesionālo terminoloģiju valsts valodā.	4. LKI
5.10.	Lietot vismaz vienu svešvalodu.	<p>Sazināties mutiski un rakstiski vismaz vienā svešvalodā.</p> <p>Lietot profesionālo terminoloģiju vismaz vienā svešvalodā.</p>	<p><u>Izpratnes līmenī:</u></p> <p>Verbālās mijiedarbības veidi.</p> <p>Valodas stili un intonācijas iezīmes.</p> <p>Valodas un komunikācijas daudzveidība dažādos kontekstos.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u></p>	Spēja sazināties un lietot profesionālo terminoloģiju vismaz vienā svešvalodā.	4. LKI

			Valodas funkcijas. Svešvalodas vārdu krājums un lietojums. Profesionālā terminoloģija svešvalodā. Starpkultūru mijiedarbība.		
5.11.	Plānot darba uzdevuma izpildi.	Noteikt veicamo darbu secību. Izstrādāt darba uzdevumu veikšanas grafiku. Iekļauties noteiktajos termiņos.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Laika plānošanas principi.	Spēja racionāli plānot darba uzdevumu veikšanas grafiku, atbilstoši veicamo darbu secībai.	4. LKI
5.12.	Sadarboties ar kolēģiem un profesionālajā darbībā iesaistītajām institūcijām, ievērojot profesionālās saskarsmes principus.	Sadarboties komandā, apzinoties savu atbildību kopējā darba veikšanā. Prast argumentēt savu viedokli. Risināt konfliktsituācijas. Ievērot pieklājību.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Sociālo attiecību dažādība. Sabiedrības sociālā un politiskā struktūra. Efektīvas komunikācijas priekšnosacījumi. <u>Izpratnes līmenī:</u> Sadarbības veicināšanas principi. Saskarsmes psiholoģija. <u>Lietošanas līmenī:</u> Komandas veidošana. Pozitīvas saskarsmes paņēmieni.	Spēja efektīvi sadarboties komandā, ievērojot profesionālās saskarsmes principus.	4. LKI
5.13.	Lietot informācijas un komunikācijas tehnoloģijas.	Lietot datoru un biroja tehniku. Sagatavot profesionālo dokumentāciju, izmantojot lietojumprogrammas. Patstāvīgi atrast nepieciešamo informāciju interneta resursos un datu nesējos. Sazināties, izmantojot informācijas un komunikācijas tehnoloģijas. Ievērot informāciju tehnoloģiju drošības un personas datu aizsardzības prasības.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Normatīvie akti komunikāciju tehnoloģiju jomā. <u>Izpratnes līmenī:</u> Datora un biroja tehnikas darbības principi. Datoru drošības programmas. Informācijas sistēmu drošība. <u>Lietošanas līmenī:</u> Lietojumprogrammas dokumentu sagatavošanā.	Spēja pārliecinoši un droši lietot informācijas un komunikāciju tehnoloģijas darba uzdevuma veikšanai.	4. LKI

			Biroja tehnika.		
5.14.	Pilnveidot profesionālās prasmes un iemaņas.	Novērtēt savu profesionālo pieredzi un savas karjeras izaugsmes iespējas.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Profesionālās karjeras izaugsme un tās nozīme.	Spēja plānot un pieņemt lēmumus savas profesionālās karjeras veidošanā.	4. LKI
		Apzināt nozares un profesijas būtiskās kompetences.	<u>Lietošanas līmenī:</u>		
		Piedalīties kvalifikācijas pilnveidošanas pasākumos.	Mācīšanās stratēģijas. Pašvērtējuma principi.		

Vispārīga informācija	
Profesijas standarta iesniedzējs	<p>Latvijas Brīvo arodbiedrību savienība.</p> <p>Profesijas standarta izstrādes darba grupa:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Sandra Dejus – eksperte, SIA "Liepājas ūdens", Attīstības daļas vadītāja, projektu realizācijas grupas vadītāja; – Sandis Dejus – eksperts, Rīgas Tehniskās universitāte, Ūdens pētniecības zinātniskās laboratorijas pētnieks; Ūdens inženierijas un tehnoloģiju katedras docenta p.i.; SIA "FEKSIS" valdes loceklis; – Jānis Ziediņš – eksperts, SIA "Aizkraukles ūdens", komunālinženieris; – Raimonds Porietis – eksperts, SIA "Aizkraukles ūdens", ūdens sagatavošanas tehniķis; – Askolds Jarutis – eksperts, SIA "Eko Osta", projektu vadītājs, iepirkumu daļas vadītājs; – Ieva Bruksle – moderatore, Biznesa augstskola "Turība", Uzņēmējdarbības fakultātes prodekāne, docētāja; – Gints Burvis – moderatora asistents, Biznesa augstskola "Turība", Studiju daļas vadītājs, docētājs. <p>Metodiskais atbalsts:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Dace Vīgante – Valsts izglītības satura centrs, projekts "Nozaru kvalifikācijas sistēmas pilnveide profesionālās izglītības attīstībai un kvalitātes nodrošināšanai", vecākā eksperte satura izstrādes jautājumos.
Profesijas standarta ekspertu darba grupa	01.10.2018.
Profesijas standarta NEP atzinums	23.10.2018.
Profesijas standarta saskaņošana PINTSA	21.11.2018.
Profesijas standarta iepriekš saskaņotās redakcijas	IZM 08.09.2003. rīkojums Nr.424