Būvniecības nozares kvalifikāciju struktūra

I. Nozares profesionālo kvalifikāciju vispārīgs raksturojums	
1. Kvalifikācijas līmenis atbilstoši Latvijas kvalifikāciju ietvarstruktūrai	**2. Nozares profesionālo kvalifikāciju līmeņa raksturojums**
LKI 1. līmenis	Nav attiecināms.
LKI 2. līmenis	Individuāli vai komandā piedalīties būvdarbu vai nekustamā īpašuma ekspluatācijas palīgdarbu veikšanā zināmās un noteiktās situācijās, pildīt darba vadītāja rīkojumus un norādījumus attiecībā uz konkrēto darbu izpildi un darba aizsardzības līdzekļu lietošanu, ievērot vispārējās un profesionālās ētikas pamatprincipus. Apzināties savas darbības sekas attiecībā uz sevi. Izpildīt vienkāršus būvdarbus un palīgdarbus vai nekustamā īpašuma uzturēšanas un uzkopšanas darbus, izmantojot noteiktas darba metodes un materiālus, lietojot roku darbu un fizisko spēku, iepriekš sagatavotus instrumentus un mehānismus. Norādīto būvdarbu un nekustamā īpašuma ekspluatācijas palīgdarbu veikšanai nepieciešamo metožu, materiālu, instrumentu un mehānismu galveno atšķirību un pielietošanas iespēju zināšanas.
LKI 3. līmenis	Individuāli vai komandā, sadarbībā ar darbu vadītāju un citiem būvobjektā nodarbinātajiem, izpildīt būvdarbus vai nekustamā īpašuma ekspluatācijas un pārvaldīšanas darbus un uzņemties atbildību par sava darba rezultātiem skaidri definētu uzdevumu robežās. Pildot darbu, pielāgot savu rīcību apstākļiem, ievērot darba un vides aizsardzības, ugunsdrošības, elektrodrošības prasības attiecībā uz sevi, vispārējās un profesionālās ētikas pamatprincipus. Atbilstoši būvprojektam, izpildāmajam būvdarbu veidam vai nekustamā īpašuma ekspluatācijas vai pārvaldīšanas darbu veidam risināt vienkāršas problēmas, plānot sava darba procesu, atlasīt nepieciešamos materiālus, darba līdzekļus un patstāvīgi veikt darbus, ievērojot tehnoloģiskās prasības un dokumentāciju. Darba uzdevumu pildīšanai nepieciešamo būvdarbu vai nekustamā īpašuma ekspluatācijas vai pārvaldīšanas tehnoloģisko procesu, faktu, principu un vispārējo jēdzienu, instrumentu un iekārtu uzbūves, to darbības principu un lietošanas noteikumu, materiālu īpašību un to pielietojuma, darba metožu pamatzināšanas. Zināšanas par būvniecības procesā vai nekustamā īpašuma ekspluatācijas vai pārvaldīšanas procesos iesaistīto personu pienākumiem un atbildību.
LKI 4. līmenis	Individuāli vai komandā pildīt būvniecības ieceres vai būvprojekta izstrādes, būvdarbu vai nekustamā īpašuma ekspluatācijas vai pārvaldības procesa posma darbus. Darba procesā plānot, organizēt un izvērtēt savu vai savā atbildības zonā esošās komandas darbu un darbības prioritātes, pamatojoties uz tehnisko dokumentāciju un/vai darbu vadītāja norādījumiem. Uzņemties atbildību par sava darba rezultātu kvantitāti un kvalitāti paredzamā un mainīgā vidē, elektrodrošības un ugunsdrošības noteikumu, darba tiesisko attiecību normu, vides aizsardzības normatīvo aktu un vispārējās un profesionālās ētikas principu ievērošanu attiecībā uz sevi un citām personām ikdienas darbā,

1. Kvalifikācijas līmenis atbilstoši Latvijas kvalifikāciju ietvarstruktūrai	2. Nozares profesionālo kvalifikāciju līmeņa raksturojums
	izvēlēties un lietot atbilstošos darba aizsardzības līdzekļus. Atbilstoši būvniecības ieceres, būvprojekta izstrādes, būvdarbu vai nekustamā īpašuma ekspluatācijas vai pārvaldības procesa posma darbu veidam un tehniskajai dokumentācijai izmantot dažādas metodes un tehnoloģijas, tai skaitā informācijas un komunikācijas tehnoloģijas, izvēlēties piemērotākos materiālus un darba līdzekļus vai uzraudzīt citu izpildītāju darbu, novērtēt izpildīto darbu kvalitāti. Atrast, izvērtēt un radoši izmantot informāciju darba uzdevumu izpildei un problēmu risinājumiem un jaunākajām tehnoloģijām. Komunicēt ar darba procesos iesaistītajām personām multikulturālā vidē, patstāvīgi pilnveidot savu profesionālo kompetenci. Darba uzdevuma pildīšanai nepieciešamo būvniecības ieceres vai būvprojekta izstrādes, būvdarbu izpildes vai nekustamā īpašuma ekspluatācijas vai pārvaldības procesu normatīvo aktu un likumsakarību, tehnoloģiju, materiālu īpašību un pielietojuma, darba līdzekļu un metožu pielietošanas, noteikumu un procedūru vispusīgas zināšanas.
LKI 5. līmenis	Individuāli vai komandā, vai vadot komandas darbu konkrētos darba posmos, izstrādāt teritorijas plānošanas, būvniecības ieceres un būvprojekta dokumentācijas sadaļas, vai vadīt un pārraudzīt būvdarbu īstenošanu būvobjektā atbilstoši būvprojektam, vai pārraudzīt nekustamā īpašuma ekspluatācijas vai pārvaldības procesu, uzņemoties atbildību par sava un kolektīvā darba izpildes kvantitāti un kvalitāti situācijās, kurās iespējamas neprognozējamas pārmaiņas un dažādi risinājumi. Nodrošināt darba tiesisko attiecību normu, starptautisko un nacionālo reglamentējošo dokumentu ievērošanu, darba un vides aizsardzības normatīvo aktu prasību izpildi un vispārējās un profesionālās ētikas principu ievērošanu attiecībā uz sevi un pakļauto personālu. Atbilstoši teritorijas plānošanas, būvniecības ieceres vai būvprojekta izstrādes posmam, vai būvobjektā īstenoto būvdarbu vai nekustamā īpašuma ekspluatācijas vai pārvaldības procesam, plānot un organizēt darbus operatīvajā līmenī, pamatojoties uz tehnisko dokumentāciju, līguma nosacījumiem, izvēlēties tehniskos līdzekļus un materiālus, koordinēt citu procesos iesaistīto personu darbu, sagatavot normatīvajos aktos noteikto dokumentāciju, formulēt, aprakstīt un analizēt problēmas savā profesijā, atlasīt nepieciešamo informāciju un izmantot to skaidri definētu problēmu risināšanai, noteikt efektīvākās darbu veikšanas metodes, izstrādāt un piemērot dažādām situācijām atbilstošus tehnoloģiskos risinājumus. Pārrunāt un argumentēti apspriest praktiskus jautājumus un risinājumus ar kolēģiem, klientiem un vadību multikulturālā vidē. Izvērtēt savu un citu pakļautībā esošo izpildītāju darbu, virzīt savu un padoto tālāku mācīšanos un profesionālo pilnveidi. Vispusīgas un specializētas teritorijas plānošanas, būvniecības ieceres vai būvprojekta izstrādes, būvniecības īstenošanas procesa posmu vai nekustamā īpašuma ekspluatācijas vai pārvaldības jomas faktu, teoriju, likumsakarību un tehnoloģiju zināšanas. Būvniecības nozares pārvaldības, darbu plānošanas un organizēšanas normatīvo aktu piemērošanas, dokumentācijas sagatavošanas procesu izpratne.
LKI 6. līmenis	Individuāli vai komandā, vai vadot padoto darbu plānot, organizēt un vadīt teritorijas plānošanas, būvniecības ieceres vai būvprojekta izstrādes, vai būvobjekta īstenošanas, vai nekustamā īpašuma ekspluatācijas vai pārvaldības

1. Kvalifikācijas līmenis atbilstoši Latvijas kvalifikāciju ietvarstruktūrai	2. Nozares profesionālo kvalifikāciju līmeņa raksturojums
	procesus un uzņemties atbildību un iniciatīvu par procesu īstenošanu un rezultātu, noteikt šo procesu politiku. Pieņemt lēmumus un rast radošus risinājumus mainīgos vai neskaidros apstākļos un pārraudzīt procesu kvalitāti. Nodrošināt un uzņemties atbildību par darba tiesisko attiecību normu, starptautisko un nacionālo reglamentējošo dokumentu ievērošanu, darba un vides aizsardzības normatīvo aktu prasību, vispārējās un profesionālās ētikas principu ievērošanu attiecībā uz sevi un komandas darbu kopumā. Iegūt, atlasīt un analizēt informāciju un izmantot to, pieņemot lēmumus un izmantot zinātnisku pieeju teritorijas plānošanas, būvniecības ieceres vai būvprojekta izstrādes, vai būvobjekta īstenošanas, vai nekustamā īpašuma ekspluatācijas vai pārvaldības problēmu risināšanā neprognozējamās situācijās. Izskaidrot un argumentēti diskutēt par būvniecības nozares problēmām gan ar speciālistiem, gan ar nespeciālistiem starptautiskā vidē. Virzīt savu un padoto tālāku mācīšanos un profesionālo pilnveidi, izvērtēt savas profesionālās darbības ietekmi uz vidi un sabiedrību un piedalīties būvniecības nozares profesionālās jomas attīstībā. Teritorijas plānošanas, būvniecības ieceres vai būvprojekta izstrādes, vai būvobjekta īstenošanas, vai nekustamā īpašuma ekspluatācijas vai pārvaldības zinātnes nozares vai profesionālās jomas svarīgāko jēdzienu, likumsakarību un vadības sistēmu dziļa izpratne, specializētu teritorijas plānošanas, būvniecības ieceres vai būvprojekta izstrādes, vai būvobjekta īstenošanas, vai nekustamā īpašuma ekspluatācijas vai pārvaldības jomai vai profesijai raksturīgu zināšanu kritiska izpratne un lietošana.
LKI 7. līmenis	Individuāli, komandā vai vadot komandas un padoto darbu pārraudzīt sarežģītus, neprognozējamus teritorijas plānošanas, būvniecības ieceres vai būvprojekta izstrādes, vai būvobjekta īstenošanas, vai nekustamā īpašuma ekspluatācijas vai pārvaldības apstākļus, kas prasa jaunas stratēģiskas pieejas. Uzņemties atbildību par sarežģītu rezultātu pārskatīšanu, personāla grupu darba rezultātiem un to analīzi, ētisko atbildību par zinātnes rezultātu vai profesionālās darbības iespējamo ietekmi uz vidi un sabiedrību. Nodrošināt un uzņemties atbildību par darba tiesisko attiecību normu, reglamentējošo dokumentu ievērošanu, darba un vides aizsardzības normatīvo aktu prasību izpildi, vispārējās un profesionālās ētikas principu ievērošanu attiecībā uz sevi un komandas darbu kopumā. Pastāvīgi formulēt un kritiski analizēt teritorijas plānošanas, būvniecības ieceres vai būvprojekta izstrādes, vai būvobjekta īstenošanas, vai nekustamā īpašuma ekspluatācijas vai pārvaldības zinātniskas un profesionālas problēmas, pamatot lēmumus un, ja nepieciešams, veikt papildus analīzi, analizēt un risināt problēmas, kuras saistītas ar šo procesu vadīšanu, ņemot vērā vispārējas vadības koncepcijas, cilvēkresursu, vides aizsardzības jautājumus, tehnoloģiskus un ekonomiskus aspektus, piedāvāt jaunus būvniecības vai nekustamā īpašuma pārvaldības procesu problēmu risinājumus, metodoloģiju vai tehnoloģijas. Argumentēti izskaidrot un diskutēt par sarežģītiem vai sistēmiskiem būvniecības nozares vai profesionālās jomas aspektiem gan ar speciālistiem, gan ar nespeciālistiem multikulturālā vidē. Patstāvīgi virzīt savu kompetenču pilnveidi un specializāciju, veicot uzņēmējdarbību un inovācijas būvniecības nozarē vai profesijā. Padziļinātas vai paplašinātas būvniecības nozares procesu tehnoloģiju zināšanas, izpratne un lietošana, tai skaitā zināšanas par zinātnes vai

1. Kvalifikācijas līmenis atbilstoši Latvijas kvalifikāciju ietvarstruktūrai	2. Nozares profesionālo kvalifikāciju līmeņa raksturojums
	profesionālās jomas jaunākajiem atklājumiem, kuras nodrošina pamatu radošai domāšanai vai pētniecībai. Dažādu būvniecības nozares jomu zināšanu integrēšana. Specializētas teritorijas plānošanas, būvniecības ieceres vai būvprojekta izstrādes, vai būvobjekta īstenošanas, vai nekustamā īpašuma ekspluatācijas vai pārvaldības procesu plānošanas, organizēšanas un pārraudzības zināšanas. Sarežģītu, progresīvu un/vai inovatīvu problēmu risināšanas paņēmienu un metožu kritiska novērtēšana un piemērošana.
LKI 8. līmenis	Nav attiecināms.

II. Nozares saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju pārskats				
3. Nozares profesijas standarta nosaukums	**4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi**	**5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis**	**6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums**	**7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis**
3.1. Būvniecības process	4.1. Būvstrādnieks	2. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Būvstrādnieks būvobjektos veic vienkāršus palīgdarbus pēc kvalificēta speciālista norādījumiem. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Nav. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: LV: Ēku būvniecības strādnieks LV: Remontstrādnieks EN: Builder's labourer (ISCO) EN: Construction building work labourer (ISCO) EN: Civil engineering worker (ESCO 9312.1) EN: Building construction worker (ESCO 9313.1)	Nav
	4.2. Ainavu strādnieks	3. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Ainavu strādnieks veic publisko un privāto teritoriju labiekārtošanas, apstādījumu ierīkošanas, uzturēšanas un atjaunošanas darbus saskaņā ar darba uzdevumu. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Profesionālās darbības pamatuzdevumu veikšanai nepieciešamas: - motorinstrumenta (motorzāģa un krūmgrieža) vadītāja kvalifikāciju apliecinoša licencētas	Daļa A (3. PKL) Daļa A (3. PKL)

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			izglītības iestādes izsniegta apliecība; - otrās reģistrācijas klases augu aizsardzības līdzekļu lietotāja apliecība; - traktortehnikas vadītāja apliecība (A kategorija − traktori (kāpurķēžu un riteņtraktori), komunālā pašgājēja traktortehnika un universālās pašgājējmašīnas (kompaktiekrāvējs (Bobcata tipa) un ekskavators-iekrāvējs uz rīteņiem) ar pilnu masu līdz 7500 kilogramiem). <u>Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā:</u> EN: Landscaping worker EN: Garden labourer (ESCO 9214.1)	
	4.3. Apdares darbu strādnieks	3. PKL	<u>Profesionālās kvalifikācijas apraksts:</u> Apdares darbu strādnieks veic dažāda veida apmetuma, flīzēšanas, krāsošanas, tapešu līmēšanas un grīdas klājumu ierīkošanas darbus jaunbūvēs vai novērš nekustamā īpašuma bojājumus saskaņā ar darba uzdevumu. <u>Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības:</u> Darbs augstumā. <u>Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā:</u> EN: Building painter (ISCO) EN: Construction painter (ESCO 7131.1) EN: House painter (ISCO) EN: Plasterer (ESCO 7123.2) EN: Tiler (ISCO) EN: Tile fitter (ESCO 7122.4)	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			EN: Floor layer (ISCO) EN: Wallpaper hanger (ISCO)	
	4.4. Betonētājs	3. PKL	<u>Profesionālās kvalifikācijas apraksts:</u> Betonētājs veic betona un dzelzsbetona konstrukciju betonēšanu saskaņā ar darba uzdevumu ēku un inženierbūvju būvdarbos vai izgatavo betona konstrukcijas būvizstrādājumu ražotnē. <u>Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības:</u> Darbs augstumā. <u>Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā:</u> EN: Concreter (ISCO) EN: Concrete worker (ESCO)	Nav
	4.5. Būvkonstrukciju montētājs	3. PKL	<u>Profesionālās kvalifikācijas apraksts:</u> Būvkonstrukciju montētājs montē metāla, dzelzsbetona, stiklotās un koka būvkonstrukcijas būvobjektā vai ražotnē saskaņā ar darba uzdevumu. <u>Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības:</u> Profesionālās darbības pamatuzdevumu veikšanai nepieciešamas: stropētāja, no zemes vadāmā tilta celtņa operatora, pārvietojama pacēlāja operatora un stacionāri nostiprināta pacēlāja operatora apliecības. Darbs augstumā. Nepieciešamības gadījumā industriālā alpīnista apliecība.	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: House builder (ISCO, ESCO) EN: House erector (ISCO, ESCO) EN: Iron structure erector (ISCO, ESCO) EN: Metal structure installer (ISCO, ESCO) EN: Steel structure erector (ISCO, ESCO) EN: Steel construction worker (ISCO, ESCO), EN: Frame house manufacture stacker (ISCO, ESCO) EN: Reinforcement bar fitter (concrete) (ISCO, ESCO)	
	4.5.1. Koka būvkonstrukciju montētājs	3. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: .	Nav
	4.5.2. Metāla būvkonstrukciju montētājs	3. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: .	Nav
	4.5.3. Stikloto būvkonstrukciju montētājs	3. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: .	Nav
	4.5.4. Dzelzbetona būvkonstrukciju montētājs	3. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: .	Nav
	4.6. Ceļu būves mašīnu operators	3. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Ceļu būves mašīnu operators vada un apkalpo ceļu būves mašīnas darbu veikšanai ceļu būves un	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			uzturēšanas objektos Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Profesionālās darbības pamatuzdevumu veikšanai nepieciešama traktortehnikas vadītāja apliecība TR2 Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Bulldozer operator (ESCO 8342.1) EN: Excavator operator (ESCO 8342.3)	
	4.7. Ceļu būves strādnieks	3. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Ceļu būves strādnieks veic asfaltēšanas, bruģēšanas, ceļu seguma uzturēšanas, asfalta vai ceļu būves minerālo materiālu ražošanas darbus saskaņā ar darba uzdevumu. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Motorzāģa un krūmgrieža operatora, stropētāja apliecības Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Road construction worker (ESCO 8342.6) EN: Road maintenance worker (ESCO 9312.1.3)	Nav
	4.8. Inženiersistēmu montētājs	3. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Inženiersistēmu montētājs veic ārējo un iekšējo inženiersistēmu un to iekārtu, tai skaitā ūdensapgādes, kanalizācijas, ugunsdzēsības ūdens, dzesēšanas un saldēšanas iekārtu, gāzes apgādes,	Cauruļvadu montēšana (3. PKL) Atslēdznieka darbi (3. PKL) Sanitārtehnisko iekārtu montāža / demontāža (3. PKL)

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			siltumapgādes un apkures sistēmu izbūvi, regulēšanu, apkopi un remontu jaunbūvēs vai novērš inženiersistēmu bojājumus atbilstoši darba uzdevumam un tiešā vadītāja norādījumiem. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Nav. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: LV: Santehniķis LV: Sanitārtehnisko iekārtu montētājs LV: Inženiertīklu montētājs EN: Pipeline worker (ISCO) EN: Pipe fitter (ISCO) EN: Sewerage pipe fitter (ISCO) EN: Water supply pipe fitter (ISCO) EN: Pipelaying jointer (ISCO) EN: Pipe layer (ISCO) EN: Ventilation pipe fitter (ISCO) EN: Gas pipe fitter (ISCO) EN: Plumber (ESCO 7126.8)	
	4.9. Jumtu ieklājējs	3. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Jumtu ieklājējs veic jumta konstrukciju izbūvi, klāj dažādu materiālu jumtu segumus, iestrādā jumta logus, skursteņus un ventilācijas šahtas, ierīko dažāda veida hidroizolāciju, siltumizolāciju un skaņas izolāciju, montē ūdens novadīšanas sistēmas jaunbūvēs, atjaunojamās un pārbūvējamās ēkās saskaņā ar tehnisko rasējumu jumiķa vadībā.	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Darbs augstumā. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Roofer (ISCO, ESCO)	
	4.10. Kokkopis (arborists)	3. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Kokkopis (arborists) veic koku stādīšanas, koku vainaga veidošanas, koku nozāģēšanas, koku aizsargāšanas darbus būvlaukumā saskaņā ar darba uzdevumu. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Profesionālās darbības pamatuzdevumu veikšanai nepieciešamas: • motorinstrumenta (motorzāģa un krūmgrieža) operatora kvalifikāciju apliecinoša licencētas izglītības iestādes izsniegta apliecība; • BE kategorijas autovadītāja apliecība. Darbs augstumā. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Arboriculturist (ISCO) EN: Tree surgeon (ESCO 6113.6)	Nav
	4.11. Mūrnieks	3. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Mūrnieks veic dažādu mūra būvkonstrukciju mūrēšanu vai mūra atjaunošanas (restaurācijas)	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			darbus saskaņā ar darba uzdevumu. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Darbs augstumā. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Mason (ISCO)	
	4.12. Sausbūves montētājs	3. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Sausbūves montētājs veic ārējo un iekšējo sienu apšuvuma, starpsienu konstrukciju, piekārto griestu, grīdu konstrukciju, logu, durvju un citu konstrukciju montāžas darbus ar sausbūves tehnoloģijām saskaņā ar darba uzdevumu. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Darbs augstumā. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Housebuilder (ISCO) EN: Drywall fitter	Nav
	4.13. Ainavu būvtehniķis	4. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Ainavu būvtehniķis organizē, īsteno un pārrauga teritorijas labiekārtojuma un apstādījumu izbūves un uzturēšanas darbus publiskās un privātās teritorijās, pamatojoties uz tehnisko dokumentāciju un/vai darbu vadītāja norādījumiem.	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Profesionālās darbības pamatuzdevumu veikšanai nepieciešamas: • motorinstrumenta (motorzāģa un krūmgrieža) vadītāja kvalifikāciju apliecinoša licencētas izglītības iestādes izsniegta apliecība; • otrās reģistrācijas klases augu aizsardzības līdzekļu lietotāja apliecība; • traktortehnikas vadītāja apliecība (A kategorija − traktori (kāpurķēžu un riteņtraktori), komunālā pašgājēja traktortehnika un universālās pašgājējmašīnas (kompaktiekrāvējs (Bobcata tipa) un ekskavatorsiekrāvējs uz rīteņiem) ar pilnu masu līdz 7500 kilogramiem). • autovadītāja apliecība (B, BE, C1, C1E kategorija). Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Landscape construction technician EN: Landscape gardener (ESCO 6113.5)	
	4.14. Apdares darbu tehniķis	4. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Apdares darbu tehniķis organizē un veic apdares darbus jaunbūvēs vai nekustamā īpašuma atjaunošanas darbus, vada apdares darbu strādnieku darbu atbilstoši tehniskajam uzdevuma un/vai būvdarbu vadītāja norādījumiem. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības:	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			Darbs augstumā. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Civil engineering technician (ISCO, ESCO) EN: Construction engineering technician (ISCO)	
	4.15. Arhitektūras tehniķis	4. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Arhitektūras tehniķis arhitekta vadībā veic būvprojekta daļu un sadaļu izstrādes darbus: uzmēra objektu un izgatavo uzmērījumu rasējumus, izstrādā objekta darba rasējumus un ēku arhitektūras konstruktīvos mezglus, grafiski apkopo informāciju un noformē tehnisko dokumentāciju, izmantojot automatizētās projektēšanas programmas. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Nav. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Architectural technician	Nav
	4.16. Betonēšanas tehniķis	4. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Betonēšanas tehniķis organizē un veic betona un dzelzsbetona konstrukciju izgatavošanu ēku, autoceļu, dzelzceļu un hidrotehnisko būvju būvdarbos vai izgatavo betona būvizstrādājumus uzņēmuma ražotnē, pamatojoties uz tehnisko dokumentāciju un/vai darbu vadītāja norādījumiem. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības:	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			Darbs augstumā. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Civil engineering technician (ISCO, ESCO) EN: Construction engineering technician (ISCO) EN: Concreting technician	
	4.17. Būvniecības un ceļu būves mašīnu tehniķis	4. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Būvniecības un ceļu būves mašīnu tehniķis organizē un izpilda darbus ar būvniecības un ceļu būves mašīnām ceļu, tiltu un citu transportbūvju būvobjektā vai ceļu uzturēšanas iecirknī, pamatojoties uz tehnisko dokumentāciju un būvdarbu vadītāja norādījumiem. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Būvniecības un ceļu būves mašīnu tehniķa profesionālās darbības pamatuzdevumu veikšanai nepieciešama atbilstošās kategorijas traktortehnikas TR4 un "B" kategorijas auto vadītāja apliecība. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: LV: Celtniecības un ceļu būves mašīnu mehāniķis EN: Civil engineering technician (ISCO, ESCO) EN: Construction engineering technician (ISCO)	Nav
	4.18. Ēku būvtehniķis	4. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Ēku būvtehniķis organizē un veic ēkas nesošo un norobežojošo konstrukciju būvdarbus, nojaukšanu vai nomaiņu atjaunojamās un pārbūvējamās ēkās	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			atbilstoši tehniskajam uzdevumam un/vai būvdarbu vadītāja norādījumiem. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Darbs augstumā. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Civil engineering technician (ISCO, ESCO) EN: Construction engineering technician (ISCO)	
	4.19. Hidrobūvju būvtehniķis	4. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Hidrobūvju būvtehniķis organizē un veic hidrotehnisko būvju vai meliorācijas sistēmu izbūves vai uzturēšanas darbus, pamatojoties uz tehnisko dokumentāciju un/vai būvdarbu vadītāja norādījumiem. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Nav. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Civil engineering technician (ISCO, ESCO) EN: Construction engineering technician (ISCO)	Nav
	4.19.1. Hidrotehnisko būvju būvtehniķis	4. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: .	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
	4.19.2. Meliorācijas sistēmu būvtehniķis	4. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: .	Nav
	4.20. Inženiersistēmu būvtehniķis	4. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Inženiersistēmu būvtehniķis organizē un veic iekšējo inženiersistēmu un inženiersistēmu pievadu, tai skaitā ūdensapgādes, kanalizācijas, ugunsdzēsības ūdens, dzesēšanas un saldēšanas, ventilācijas un gaisa kondicionēšanas, gāzes apgādes, siltumapgādes un apkures sistēmu izbūves un ekspluatācijas darbus jaunbūvēs vai novērš nekustamā īpašuma inženiersistēmu bojājumus, pamatojoties uz tehnisko dokumentāciju un/vai darbu vadītāja norādījumiem. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Nav. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: LV: Inženiertīklu tehniķis EN: Civil engineering technician (ISCO, ESCO) EN: Construction engineering technician (ISCO)	Inženiersistēmu montētājs (3. PKL)
	4.21. Jumiķis	4. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Jumiķis veic jumta konstrukciju izbūvi, ieklāj dažādu būvizstrādājumu jumtu segumus, iestrādā jumta logus, skursteņus un ventilācijas šahtas, ierīko dažāda veida hidroizolāciju, siltumizolāciju un skaņas izolāciju, montē ūdens novadīšanas sistēmas	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			jaunbūvēs, atjaunojamās un pārbūvējamās ēkās saskaņā ar tehnisko rasējumu. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Darbs augstumā. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Roofer (ISCO, ESCO 7121.1)	
	4.22. Koku kopšanas tehniķis	4. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Koku kopšanas tehniķis novērtē kokus, organizē, pārrauga un veic koku apsaimniekošanas un aizsardzības darbus publiskās un privātās teritorijās. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Profesionālās darbības pamatuzdevumu veikšanai nepieciešamas: • motorinstrumenta (motorzāģa un krūmgrieža) vadītāja kvalifikāciju apliecinoša licencētas izglītības iestādes izsniegta apliecība; • otrās reģistrācijas klases augu aizsardzības līdzekļu lietotāja apliecība; • BE kategorijas autovadītāja apliecība. Darbs augstumā. Koku kopšanas tehniķa profesionālo kvalifikāciju var iegūt tikai pēc kokkopja (arborista) profesionālās kvalifikācijas iegūšanas. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā:	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			EN: Arboriculture technician (ISCO) EN: Arboriculturist (6112.1)	
	4.23. Krāšņu un kamīnu mūrnieks	4. PKL	<u>Profesionālās kvalifikācijas apraksts:</u> Krāšņu un kamīnu mūrnieks mūrē un atjauno/pārbūvē krāsnis un kamīnus atbilstoši projektam. <u>Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības:</u> Darbs augstumā. <u>Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā:</u> LV: Krāšņu podnieks LV: Kamīnu licējs EN: Construction mason (ISCO) EN: Stove builder (ESCO)	Nav
	4.24. Namdaris	4. PKL	<u>Profesionālās kvalifikācijas apraksts:</u> Namdaris izgatavo un būvē koka būvkonstrukcijas jaunbūvēs, atjaunojamās un pārbūvējamās ēkās saskaņā ar tehnisko rasējumu, veic koksnes apstrādi, koka ēku montāžas darbus un remontdarbus. <u>Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības:</u> Darbs augstumā. <u>Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā:</u> EN: Carpenter (ISCO, ESCO 7115.1)	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
	4.25. Sausbūves tehniķis	4. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Sausbūves tehniķis organizē sausbūves būvizstrādājumu montāžas darbus un veic ārējo un iekšējo sienu apšuvuma, starpsienu konstrukciju, piekārto griestu, grīdas konstrukciju, logu, durvju un citu konstrukciju montāžu ar sausbūves tehnoloģijām atbilstoši tehniskajam uzdevumam un/vai būvdarbu vadītāja norādījumiem. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Darbs augstumā. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Civil engineering technician (ISCO, ESCO) EN: Construction engineering technician (ISCO) EN: Drywall technician	Nav
	4.26. Transportbūvju būvtehniķis	4. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Transportbūvju būvtehniķis organizē un veic transportbūvju izbūves vai uzturēšanas darbus ceļu, tiltu un citu transportbūvju būvobjektā vai ceļu uzturēšanas iecirknī, pamatojoties uz tehnisko dokumentāciju un būvdarbu vadītāja norādījumiem. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: "B" kategorijas auto vadītāja apliecība. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā:	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			LV: Ceļu būvtehniķis EN: Civil engineering technician (ISCO, ESCO) EN: Road maintenance technician (ESCO) EN: Construction engineering technician (ISCO)	
	4.27. Ainavu tehnologs	5. PKL	<u>Profesionālās kvalifikācijas apraksts:</u> Ainavu tehnologs ainavu arhitekta vai cita būvniecības jomas speciālista vadībā piedalās būvprojekta un ainavas projekta izstrādē un īstenošanā. Izprot ainavas veidotājfaktorus, ainavas būvprojekta procesu un sastāvu, tehnoloģiskos risinājumus. Ainavu arhitekta vai reglamentēto sfēru sertificēta būvspeciālista vadībā atbilstoši būvniecības iecerei projektē ainavas labiekārtojuma elementus un stādījumus, sagatavo un noformē ainavas būvprojekta dokumentāciju, pielietojot digitālos projektēšanas un modelēšanas rīkus, savas kompetences ietvaros piedalās būvprojekta ainavas daļas īstenošanā un tās uzraudzībā. <u>Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības:</u> Patstāvīgai praksei būvniecības jomā nepieciešams būvprakses sertifikāts specialitātē, darbības sfērā. <u>Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā:</u> EN: Landscaping supervisor (ESCO) EN: Landscape specialist	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
	4.28. Arhitektūras tehnologs	5. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Arhitektūras tehnologs komandā, sertificēta arhitekta vadībā veic dažādus uzdevumus visās būvprojekta izstrādes procesa fāzēs. Izprot materiālu un būvelementu ražošanas un iestrādes tehnoloģiskos procesus un veic elementu savienojumu grafisko izstrādi. Izstrādā precīzu materiālu un elementu iebūves tehnoloģiju, izstrādājot ēku un būvju detalizācijas risinājumus. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Nav. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Architectural technologist	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
	4.29. Būves informācijas modelēšanas speciālists	5. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Būves informācijas modelēšanas speciālists koordinē informācijas apmaiņu starp būvniecības projektā iesaistītajām pusēm projektēšanas un būvniecības laikā, organizē komunikāciju digitālajā vidē. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Nav. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Building Information Modeling (BIM) Coordinator	Nav
	4.30. Ēku būvniecības speciālists	5. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Ēku būvniecības speciālists palīdz izstrādāt un īstenot ēku būvniecības plānus, plāno, organizē un vada būvdarbus ēku jaunbūvēs, atjaunojamās vai pārbūvējamās ēkās, pamatojoties uz būvprojektu un līguma nosacījumiem, sagatavo būvdarbu izpilddokumentāciju, uzrauga būvdarbus. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Reglamentēta profesija, patstāvīgai praksei būvniecības jomā nepieciešams būvprakses sertifikāts specialitātē, darbības sfērā. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā:	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			EN: Civil engineering technician (ESCO)	
	4.31. Inženierbūvju speciālists	5. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Inženierbūvju speciālists palīdz izstrādāt un īstenot inženierbūvju būvniecības plānus, plāno, organizē un vada inženierbūvju būvdarbus, pamatojoties uz būvprojektu un līguma nosacījumiem, sagatavo būvdarbu izpilddokumentāciju. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Reglamentēta profesija, patstāvīgai praksei būvniecības jomā nepieciešams būvprakses sertifikāts specialitātē, darbības sfērā. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Civil engineering technician (ESCO)	Nav
	4.31.1. Ostu un jūras hidrotehnisko būvju speciālists	5. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: .	Nav
	4.31.2. Transportbūvju speciālists	5. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: .	Nav
	4.31.3. Hidromeliorācijas būvdarbu speciālists	5. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: .	Nav
	4.32. Inženiersistēmu būvniecības	5. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts:	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
	speciālists		Inženiersistēmu būvniecības speciālists palīdz izstrādāt un īstenot inženiersistēmu būvniecības plānus, plāno, organizē un vada inženiersistēmu būvdarbus, pamatojoties uz būvprojektu un līguma nosacījumiem, sagatavo būvdarbu izpilddokumentāciju. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Reglamentēta profesija, patstāvīgai praksei būvniecības jomā nepieciešams būvprakses sertifikāts specialitātē, darbības sfērā. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Civil engineering technician (ESCO)	

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
	4.33. Arhitekts	6. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Arhitekts plāno, organizē un vada būvniecības ieceres un būvprojekta izstrādi, projektē ēkas un inženierbūves, nodrošina autoruzraudzību atbilstoši būvprojektam, piedalās teritorijas attīstības plānošanas dokumentu izstrādē. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Reglamentēta profesija, patstāvīgai praksei arhitektūras jomā nepieciešams arhitekta prakses sertifikāts. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Architect (ISCO, ESCO 2161.1) EN: Building architect (ISCO)	Nav
	4.34. Ēku būvinženieris	6. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Ēku būvinženieris plāno, organizē un vada ēku būvniecības ieceres un būvprojekta izstrādi, veic konstrukciju aprēķinus, būvdarbu procesa plānošanu un uzraudzību, kontrolē būves izpilddokumentāciju, vada un kontrolē nekustamā īpašuma apsekošanu un bojājumu novēršanu. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Reglamentēta profesija, patstāvīgai praksei būvniecības jomā nepieciešams būvprakses sertifikāts specialitātē, darbības sfērā.	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: LV: Ēku konstrukciju būvinženieris EN: Civil engineer (ISCO, ESCO) EN: Building structure engineer (ISCO)	
	4.34.1. Tāmēšanas būvinženieris	6. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: .	Nav
	4.35. Ģeotehniskās izpētes inženieris	6. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Ģeotehniskās izpētes inženieris plāno, organizē un vada ģeotehniskās, hidroģeoloģiskās, ģeofizikālās izpētes darbus, organizē grunts un iežu laboratoriskos pētījumus, apstrādā izpētes procesā iegūtos datus, uzrauga ģeotehniskās izpētes darbus būvniecības laikā, uzrauga būvniecības procesa ietekmi uz apkārtējo vidi. Vada būvju pamatu, pamatnes un ģeotehnisko konstrukciju apsekošanu un uzmērīšanu. Analizē un modelē grunts un būves mijiedarbību. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Patstāvīgai praksei būvniecības jomā nepieciešams būvprakses sertifikāts specialitātē, darbības sfērā. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: LV: Ģeotehniķis EN: Geologist (ESCO)	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
	4.36. Hidromeliorācijas būvju būvinženieris	6. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Hidromeliorācijas būvju būvinženieris projektē hidromeliorācijas būves, drenāžas tīklus, ūdens notekas, apūdeņošanas sistēmas un citas hidromeliorācijas būves. Plāno, organizē un vada hidromeliorācijas būvju būvniecības ieceres dokumentu izstrādi, hidromeliorācijas būvju būvprojekta izstrādi, kontrolē projekta dokumentāciju un plāno hidromeliorācijas būvju būvobjekta realizācijā iesaistīto dalībnieku sadarbību un būvdarbu veikšanas kārtību, kontrolē būves izpilddokumentāciju, izmantojot mūsdienu IT risinājumus, tajā skaitā arī būves informācijas modelēšanas rīkus (BIM). Pārzina digitalizēto būvniecības procesu un strādā būvniecības informācijas sistēmā (BIS). Vada un kontrolē hidromeliorācijas būvju būvdarbu veikšanas un uzturēšanas procesus, un uzņemas atbildību par procesu īstenošanu un rezultātu atbilstoši būvprojektam un normatīvo aktu prasībām. Pielieto inženiertehniskos risinājumus, lai attīstītu ilgtspējīgu un efektīvu hidromeliorācijas būvju ekspluatāciju, un analizē to ietekmi uz vidi. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Reglamentēta profesija, patstāvīgai praksei būvniecības jomā nepieciešams būvprakses sertifikāts specialitātē, darbības sfērā. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā:	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			LV: Inženieris-hidrotehniķis EN: Hidrotechnical construction civil engineer EN: Civil engineer (ISCO, ESCO) EN: Construction engineer (ISCO) EN: Water engineer (ESCO 2142.1.11)	
	4.37. Inženiersistēmu būvinženieris	6. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Inženiersistēmu būvinženieris vada un kontrolē būvniecības ieceres īstenošanas darbus un projektēšanu. Vada un organizē siltumapgādes, dzesēšanas un saldēšanas, gāzes apgādes, ūdensapgādes un kanalizācijas iekārtu un sistēmu būvniecības (montāžas) darbus, tehnisko apsekošanu, tehniski ekonomisko izpēti, būvprojekta inženierrisinājuma daļas izstrādi, projekta tehnisko ekspertīzi. Analizē problēmu situācijas iekārtu un tīklu bojājumu novēršanai, diagnostikai, iestatījumu maiņai. Plāno materiālos un finanšu resursus iekārtu remontu nodrošināšanai. Veic ēku un objektu energoefektivitātes novērtēšanu. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Patstāvīgai praksei būvniecības jomā nepieciešams būvprakses sertifikāts specialitātē, darbības sfērā. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: LV: Siltuma, gāzes un ūdens tehnoloģijas sistēmu būvinženieris EN: Heat, gas and water technology engineer EN: Plumbing and central heating engineer (ESCO)	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
	4.38. Transportbūvju būvinženieris	6. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Transportbūvju būvinženieris projektē ceļus, sliežu ceļus, tiltus, un citas transportbūves, veic inženiertehniskos aprēķinus, izstrādā inženiertehniskās specifikācijas ceļu un transporta infrastruktūras būvniecībai, plāno, organizē un vada transportbūvju būvniecības un uzturēšanas procesus, plāno visu būvobjekta īstenošanā iesaistīto dalībnieku darbu un būvdarbu veikšanas kārtību, kontrolē būves izpilddokumentāciju, izmantojot mūsdienu IT risinājumus, tajā skaitā arī būves informācijas modelēšanas rīkus (BIM). Pārzina digitalizēto būvniecības procesu un strādā būvniecības informācijas sistēmā (BIS). Vada un kontrolē transportbūves apsekošanu un bojājumu novēršanu. Pārzina būvniecības likumdošanu, normatīvo aktu prasības un sadarbojas ar būvniecības procesā iesaistītajiem dalībniekiem. Pielieto inženiertehniskos risinājumus, lai attīstītu ilgtspējīgus un efektīvus transporta veidus. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Reglamentēta profesija, patstāvīgai praksei būvniecības jomā nepieciešams būvprakses sertifikāts specialitātē, darbības sfērā. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Transport building civil engineer EN: Civil engineer (ISCO, ESCO) EN: Construction engineer (ISCO) EN: Transport engineer (ESCO 2142.1.9)	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
	4.39. Ainavu arhitekts	7. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Ainavu arhitekts izstrādā ainavu būvniecības ieceres dokumentus un ainavu būvprojektu, sadarbībā ar būvinženieriem plāno, organizē un vada ainavu būvniecības ieceres un būvprojekta izstrādi, veic uzdevumus, kas saistīti ar ainavu, publisko un privāto ārtelpu labiekārtojuma un apstādījumu izpēti, analīzi, attīstību, saglabāšanu, projektē ainavas, nodrošina autoruzraudzību atbilstoši būvprojektam. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Nav. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Landscape architect (ISCO, ESCO 2162.1)	Nav
	4.40. Telpiskās attīstības plānotājs	7. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Telpiskās attīstības plānotājs organizē, vada un piedalās starptautiskā, nacionālā, reģionālā un vietējā līmeņa telpiskās attīstības plānošanas dokumentu izstrādē, koordinē telpiskās attīstības plānošanas dokumentos noteikto politiku, nosacījumu un rīcību ieviešanu un uzraudzību. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Nav. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā:	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			EN: Land planner (ISCO) EN: Urban planner (ISCO, ESCO) EN: Land planner (ESCO 2164.1)	
	4.41. Vadošais ēku būvinženieris	7. PKL	<u>Profesionālās kvalifikācijas apraksts:</u> Vadošais ēku būvinženieris patstāvīgi organizē un vada būves/ēkas būvniecības projekta komandu, plāno būvniecības projekta īstenošanas posmus, termiņus, resursus un izmaksas, veic risku analīzi un koordinē būvniecības procesos iesaistīto grupu intereses, analizē būvniecības procesus un sasniegtos rezultātus kopumā, veic korekcijas esošajos plānos, vada būvniecības procesu administrēšanu un dokumentēšanu. Pēta un ievieš būves informācijas modelēšanas jaunākās tehnoloģijas un pieejas būvju būvprocesu efektivitātes uzlabošanā un pārvaldībā. Izmantojot jaunākās informācijas sistēmas, pēta un konsultē par konkrētu materiālu tehnoloģiskajiem un energoefektivitātes aspektiem, ievērojot Latvijas ģeogrāfisko, ekonomisko situāciju un ilgtspējības attīstību. Strādā ar lieliem starptautiskiem projektiem, konsultē citu valstu augstākā līmeņa inženierus, vadītājus. <u>Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības:</u> Patstāvīgai praksei būvniecības jomā nepieciešams būvprakses sertifikāts specialitātē, darbības sfērā. <u>Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā:</u>	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			EN: Construction project engineer (ESCO) EN: Construction manager (ESCO) EN: Civil engineering project manager (ISCO) EN: Construction planning engineer (ISCO)	
	4.42. Vadošais inženiersistēmu būvinženieris	7. PKL	<u>Profesionālās kvalifikācijas apraksts:</u> Vadošais inženiersistēmu būvinženieris patstāvīgi organizē un vada inženiersistēmu un to iekārtu būvniecības projekta komandu, plāno siltumapgādes, ventilācijas, ugunsdzēšanas, saldēšanas un dzesēšanas sistēmu, gāzes apgādes, ūdensapgādes un kanalizācijas iekārtu un sistēmu, (turpmāk tekstā – inženiersistēmas) būvniecības projekta īstenošanas posmus, termiņus, resursus un izmaksas, veic risku analīzi un koordinē inženiersistēmu būvniecības procesos iesaistīto grupu intereses, analizē inženiersistēmu būvniecības procesus un sasniegtos rezultātus kopumā, veic korekcijas esošajos plānos, vada inženiersistēmu būvniecības procesu administrēšanu un dokumentēšanu. Izmantojot jaunākās informācijas sistēmas un inženierzinātnes tehnoloģijas, plāno viedu inženiersistēmu attīstību lauku un pilsētvidē. Pēta un konsultē par konkrētu materiālu tehnoloģiskajiem aspektiem un energoefektivitāti, ievērojot Latvijas ģeogrāfisko, ekonomisko situāciju un ilgspējības attīstību. Strādā ar lieliem starptautiskiem projektiem, konsultē citu valstu augstākā līmeņa inženierus, vadītājus. <u>Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības:</u> Patstāvīgai praksei būvniecības jomā nepieciešamsbūvprakses sertifikāts specialitātē,	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			darbības sfērā. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Construction project engineer (ESCO) EN: Construction manager (ESCO) EN: Civil engineering project manager (ISCO) EN: Construction planning engineer (ISCO)	
	4.43. Vadošais transportbūvju būvinženieris	7. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Vadošais transportbūvju būvinženieris patstāvīgi organizē un vada transportbūvju būvniecības projekta komandu, plāno transportbūvju būvniecības projekta īstenošanas posmus, termiņus, resursus un izmaksas, veic risku analīzi un koordinē transportbūvju būvniecības procesos iesaistīto grupu intereses, analizē būvniecības procesus un sasniegtos rezultātus kopumā, veic korekcijas esošajos plānos, vada būvniecības procesu administrēšanu un dokumentēšanu. Pielieto inženiertehniskos risinājumus, lai attīstītu ilgtspējīgus un efektīvus transporta veidus. Izmantojot jaunākās informācijas sistēmas, pēta un konsultē par konkrētu materiālu tehnoloģiskajiem aspektiem, ievērojot Latvijas ģeogrāfisko, ekonomisko situāciju un ilgtspējības attīstību. Strādā ar lieliem starptautiskiem projektiem, konsultē citu valstu augstākā līmeņa inženierus, vadītājus. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Patstāvīgai praksei būvniecības jomā nepieciešams būvprakses sertifikāts specialitātē, darbības sfērā.	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Construction project engineer (ESCO) EN: Construction manager (ESCO EN: Civil engineering project manager (ISCO) EN: Construction planning engineer (ISCO)	
3.2. Nekustamā īpašuma ekspluatācija un pārvaldība	4.44. Namu apsaimniekošanas meistars	3. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Namu apsaimniekošanas meistars sadarbībā ar namu pārzini, namu pārvaldnieku vai nekustamā īpašuma pārvaldnieku veic ēku un citu būvju un pieguļošās teritorijas vides objektu fiziskās saglabāšanas un avārijas situāciju lokalizēšanas darbus. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Nav. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Building caretaker (ISCO, ESCO)	Nav
	4.45. Uzkopšanas darbu meistars	3. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Uzkopšanas darbu meistars sadarbībā ar namu pārzini veic ēku un citu būvju un to pieguļošo teritoriju sanitāro apkopi un uzturēšanu. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Nav. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā:	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			EN: Building caretaker (ISCO, ESCO)	
	4.46. Namu pārzinis	4. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Namu pārzinis namu pārvaldnieka vadībā nodrošina ēku un citu būvju pārvaldīšanu, fizisku saglabāšanu un tām pieguļošo teritoriju, funkcionāli nepieciešamo zemes gabalu un vides objektu fizisku saglabāšanu un uzturēšanu tehniskā kārtībā. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Dzīvojamo māju pārvaldnieka pakalpojumu sniegšanai nepieciešams reģistrēties dzīvojamo māju pārvaldnieku reģistrā. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Building and housekeeping supervisor EN: Building caretaker (ESCO 5153.1)	Nav
	4.47. Namu pārvaldnieks	5. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Namu pārvaldnieks plāno, organizē un vada namu un pieguļošās teritorijas ekspluatācijas darbus, atjaunošanas, pārbūves un restaurācijas būvdarbus un bojājumu novēršanu atbilstoši objekta specifikai, nodrošina nekustamā īpašuma lietvedību. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Dzīvojamo māju pārvaldnieka pakalpojumu sniegšanai nepieciešams reģistrēties dzīvojamo māju pārvaldnieku reģistrā.	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Building and housekeeping supervizor EN: Housing manager (ESCO 3334.1)	
	4.48. Nekustamā īpašuma pārvaldnieks	6. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Nekustamā īpašuma pārvaldnieks plāno, vada un kontrolē nekustamā īpašuma tehnisko apsekošanu, nekustamā īpašuma un pieguļošās teritorijas tehnisko apkopi un nekustamā īpašuma bojājumu novēršanu, organizē, vada un kontrolē finanšu uzskaites un apsaimniekošanas budžeta, un atjaunošanas (remonta) tāmju un to saistīto dokumentu izstrādi, organizē darbu ar sadarbības partneriem un klientiem. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Nav. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Real estate manager (ESCO 3334.5)	Nav
	4.49. Nekustamā īpašuma vērtētājs	6. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Nekustamā īpašuma vērtētājs veic nekustamā īpašuma vērtēšanu, izvērtē nekustamā īpašuma tirgus tehniski ekonomiskos procesus, nosaka dažādu objektu – zemes, māju, dzīvokļu, ražošanas, biroju un tirdzniecības telpu tirgus vērtību.	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Reglamentēta profesija, patstāvīgai praksei nepieciešams profesionālās kvalifikācijas sertifikāts nekustamā īpašuma novērtēšanai. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Real estate appraiser (ISCO)	

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
	4.50. Nekustamā īpašuma ekonomists	7. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Nekustamā īpašuma ekonomists atbilstoši viedās specializācijas stratēģiskajai pieejai, uzņemoties atbildību par profesionālās darbības iespējamo ietekmi uz vidi un sabiedrību, kā arī ieviešot ilgtspējīgas un inovatīvas metodes, izvērtē nekustamā īpašuma tirgus tehniski ekonomiskos procesus, izvēlas efektīvākos projektus investīciju ieguldījumiem nekustamā īpašuma jomā, plāno, organizē un vada darbus, kas saistīti ar nekustamā īpašuma attīstīšanu, inženiertehnisko uzturēšanu un nekustamā īpašuma darījumiem. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Nav. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: LV: Nekustamā īpašuma inženieris ekonomists EN: Real estate economist, Property developer (ESCO 1323.1.2)	Nav
3.3. Zemes vienība un tās izmantošanas noteikšana	4.51. Ģeotehnikas izpētes tehniķis	4. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Ģeotehnikas izpētes tehniķis, ievērojot darbu vadītāja norādes, plāno un izpilda darbus, kas saistīti ar grunts un pazemes ūdens izpētes darbiem. Piedalās ģeotehniskās, derīgo izrakteņu, hidroģeoloģiskās un ģeoekoloģiskās izpētes darbos. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Nav.	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Geotechnical technician (ISCO) EN: Geotechnician (ESCO 3117.2)	
	4.52. Mērniecības tehniķis	4. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Mērniecības tehniķis sertificēta mērnieka uzraudzībā veic nekustamā īpašuma objektu kadastrālo uzmērīšanu, ģeodēzisko un topogrāfisko izpēti un nepieciešamās dokumentācijas noformēšanu būvniecības un teritorijas plānošanas vajadzībām. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Nav. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Surveying technician (ISCO)	Nav
	4.52.1. Zemes lietu tehniķis	4. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: .	Nav
	4.53. Ģeotelpisko datu inženieris	6. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Ģeotelpisko datu inženieris lieto ģeodēziskos instrumentus un datu ieguves tehnoloģijas, iegūst ģeotelpiskos datus, aprēķina mērījumu datus, nosaka apvidus objektu telpisko stāvokli; sagatavo ģeotelpisko informāciju kartogrāfiskai vizualizācijai, veido, izstrādā, noformē un izplata kartes; veic datu apstrādi un sagatavošanu ģeogrāfiskajām informācijas sistēmām	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			(ĢIS), izmanto ĢIS datu attēlošanai un analizēšanai, veic ĢIS datu uzturēšanu un izplatīšanu; veic nekustamā īpašuma mērījumus, sagatavo un reģistrē atbilstošu nekustamā īpašuma dokumentāciju; veic ģeodēziskos darbus un mērījumus būvobjektā un sagatavo atbilstošu dokumentāciju, veic deformāciju novērojumus; piedalās ģeotelpiskās informācijas pētījumos un koncepciju izstrādē. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Patstāvīgai ģeodēzisko, zemes ierīcības un zemes kadastrālās uzmērīšanas darbu veikšanai nepieciešams sertifikāts. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Surveyor EN: Land surveyor (ESCO 2165.4)	
	4.54. Ģeotelpiskās informācijas inženieris	7. PKL	Profesionālās kvalifikācijas apraksts: Ģeotelpiskās informācijas inženieri, patstāvīgi risina teorētiskās (augstākās) ģeodēzijas jautājumus, pārvalda teorētiskās (augstākās) ģeodēzijas uzdevumus, veido ģeodēziskos tīklus, iegūst augstas precizitātes datus, un apstrādā tos, izmanto kosmisko ģeodēziju; nodrošina zemes pārvaldības izpildi, izprot zemes politiku, ierīcību un konsolidāciju, nodrošina zemes pārvaldību, novērtē zemes degradāciju, ievēro zemes izmantošanas aizsardzības principus un nosacījumus, un plāno publisko infrastruktūru. Organizē tālizpētes darbus, izvēlās metodes, iegūst un apstrādā datus, sagatavo datu	Nav

3. Nozares profesijas standarta nosaukums	4. Saistīto profesionālo kvalifikāciju un specializāciju nosaukumi	5. Profesionālās kvalifikācijas līmenis	6. Profesionālās kvalifikācijas raksturojums	7. Profesionālās kvalifikācijas daļas nosaukums, kvalifikācijas līmenis
			kopas un analizē iegūto informāciju, vizualizē to. Izstrādā un lieto ģeogrāfiskās informācijas sistēmas, veic to ģeogrāfisko pārvaldīšanu, sagatavo, analizē un vizualizē ģeotelpiskos datus, modelē telpiskos objektus un procesus veido ĢIS datu bāzes; pārvalda dažādas zemes informācijas sistēmas. Ģeotelpiskās informācijas inženieris vada projektus un komunicē ar sabiedrību par ģeotelpiskās informācijas jautājumiem un risinājumiem. Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības: Patstāvīgai ģeodēzisko, zemes ierīcības un zemes kadastrālās uzmērīšanas darbu veikšanai nepieciešams sertifikāts. Profesionālās kvalifikācijas citi nosaukumi, t.sk. svešvalodā: EN: Geographic information systems specialist (ESCO 2165.3) EN: GIS analyst EN: Geospatial information specialist	

Vispārīga informācija	
Iesniedzējs	Būvniecības nozaru ekspertu padome.
Iesniegums	Nav
Nozares ekspertu padomes, nozares ministrijas vai tās deleģētas institūcijas vai piesaistīto nozares ekspertu atzinums	Nav
Saskaņojums PINTSA	05.01.2026
Iepriekš saskaņotā redakcija	Nav