SASKAŅOTS
Profesionālās izglītības un nodarbinātības
trīspusējās sadarbības apakšpadomes
2026. gada 14.oktobra sēdē, protokols Nr. 5

PROFESIJAS STANDARTS
DĀRZKOPĪBA

PROFESIONĀLĀS KVALIFIKĀCIJAS PRASĪBAS
DĀRZKOPĪBAS TEHNIĶA AR SPECIALIZĀCIJU DĀRZEŅKOPĪBĀ

<table>
<tr><th colspan="2">1. Profesionālās kvalifikācijas nosaukums, kvalifikācijas līmenis, prasības izglītībai</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Dārzkopības tehniķis ar specializāciju dārzeņkopībā</td><td>Kvalifikācijas līmenis:
Ceturtais profesionālās kvalifikācijas līmenis (4. PKL)</td></tr>
<tr><td>Prasības attiecībā uz iepriekš iegūto izglītību:
Specifisku prasību nav</td></tr>
<tr><th colspan="2">2. Profesionālās kvalifikācijas daļas un profesionālās kvalifikācijas prasības attiecībā uz specializāciju un saistītu profesionālo kvalifikāciju</th></tr>
<tr><td colspan="2">Prasības attiecībā uz darba tirgū atpazīstamu kvalifikācijas daļu:
Nav</td></tr>
<tr><td colspan="2">Profesionālās kvalifikācijas specializācijas:
Nav</td></tr>
<tr><td colspan="2">Saistītās profesionālās kvalifikācijas, kvalifikācijas līmenis:
Dārzkopis, 3.PKL
Dārzkopības tehniķis ar specializāciju stādu audzēšanā, 4. PKL
Dārzkopības tehniķis ar specializāciju augļkopībā, 4. PKL
Dārzkopības tehniķis ar specializāciju puķkopībā, 4. PKL
Dārzkopības speciālists, 5. PKL
Agronoms, 6. PKL.</td></tr>
<tr><th colspan="2">3. Profesionālās darbības pienākumu un uzdevumu kopsavilkums</th></tr>
<tr><td colspan="2">Profesionālās kvalifikācijas apraksts:
Dārzkopības tehniķis ar specializāciju dārzeņkopībā ir specializācija kvalifikācijai Dārzkopības tehniķis (4.PKL).
Dārzkopības tehniķis ar specializāciju dārzeņkopībā plāno, organizē un nodrošina dārzeņu ražošanas procesu no dēstu un kultūraugu audzēšanas līdz ražas novākšanai un uzglabāšanai, ievērojot izvēlēto audzēšanas tehnoloģiju, kultūraugu bioloģiskās un agrotehniskās prasības, augu aizsardzības, darba aizsardzības un vides aizsardzības prasības, kā arī sekojot nozares attīstības tendencēm.
Dārzkopības tehniķis ar specializāciju dārzeņkopībā strādā dārzeņkopības vai dārzkopības uzņēmumā vai citā uzņēmumā, kurā tiek veikti dārzeņkopības, dārzkopības darbi, vai kā pašnodarbināta persona vai kā individuālais komersants.</td></tr>
</table>

Profesionālās kvalifikācijas reglamentācija, papildu prasības:
Nav
Uz kvalifikāciju Dārzkopības tehniķis ar specializāciju dārzeņkopībā attiecināmi visi kvalifikācijas Dārzkopības tehniķis pienākumi un uzdevumi.
Dārzkopības tehniķa ar specializāciju dārzeņkopībā pienākumi un uzdevumi:
3.1. Dārzeņu ražošanas darbu organizēšana:
3.1.1. Organizēt dārzeņu audzēšanas darbus atbilstoši izvēlētajai tehnoloģijai;
3.1.2. Orientēties jaunākajās dārzeņu audzēšanas nozares tendencēs;
3.1.3. Dokumentēt dārzeņu audzēšanas tehnoloģisko procesu;
3.1.4. Sagatavot segtās platības dārzeņu audzēšanai.
3.2. Dārzeņu ražošanas procesu nodrošināšana:
3.2.1. Audzēt dārzeņu dēstus atklātam laukam vai segtajām platībām;
3.2.2. Audzēt dārzeņus atklātā laukā ražas un sēklu ieguvei;
3.2.3. Audzēt dārzeņus segtajās platībās ražas vai sēklu ieguvei;
3.2.4. Organizēt augu aizsardzības pasākumus audzējamiem dārzeņiem atklātā laukā un segtajās platībās;
3.2.5. Novākt dārzeņu ražu segtajās platībās un atklātā laukā;
3.2.6. Uzglabāt dārzeņus.
3.3. Profesionālās darbības pamatuzdevumu un pienākumu izpildei nepieciešamās prasmes un attieksmes, vispārējās zināšanas un kompetences:
3.3.1. Atbilstoši 4. sadaļā iekļautajiem uzdevumiem saistībā ar valsts valodas lietošanu;
3.3.2. Atbilstoši 4. sadaļā iekļautajiem uzdevumiem saistībā ar daudzvalodu kompetenci;
3.3.3. Atbilstoši 4. sadaļā iekļautajiem uzdevumiem saistībā ar matemātiskās kompetences un kompetences dabaszinātnēs, tehnoloģijās un inženierzinātnēs lietošanu;
3.3.4. Atbilstoši 4. sadaļā iekļautajiem uzdevumiem saistībā ar drošu informācijas un komunikācijas tehnoloģiju lietošanu;
3.3.5. Atbilstoši 4. sadaļā iekļautajiem uzdevumiem saistībā ar uzņēmējdarbības principiem;
3.3.6. Atbilstoši 4. sadaļā iekļautajiem uzdevumiem saistībā ar pilsoniskumu un sociālajiem jautājumiem;
3.3.7. Atbilstoši 4. sadaļā iekļautajiem uzdevumiem saistībā ar darba tiesību, darba aizsardzības, vides aizsardzības, ugunsdrošības un civilās aizsardzības jautājumu risināšanu;
3.3.8. Turpināt tālāku izglītību un pilnveidošanos.

4. Profesionālās darbības pienākumu un uzdevumu izpildei nepieciešamā PROFESIONĀLĀ kompetence (profesionālo zināšanu, prasmju, patstāvības un atbildības kopums)					
Nr.p.k.	**Uzdevumi**	**Prasmes**	**Profesionālās zināšanas**	**Kompetence (kvalifikācijas līmenis)**	
Dārzeņu ražošanas darbu organizēšana					
4.1.	Organizēt dārzeņu audzēšanas darbus atbilstoši izvēlētajai tehnoloģijai.	Izvēlēties saimniecības specializācijai piemērotākās dārzeņu sugas un šķirnes, atbilstoši agroklimatiskajiem apstākļiem un tirgus pieprasījumam.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Dārzeņkopībā izmantojamā tehnika un iekārtas. Dārzeņu audzēšanā izmantojamā aprīkojuma kvalitātes rādītāji. <u>Izpratnes līmenī:</u> Dārzeņu šķirņu piedāvājums. Dārzeņu selekcijas firmas. Pieprasījums pēc noteiktām dārzeņu šķirnēm. Autortiesības dārzeņkopībā, normatīvo aktu prasības to aizsardzībā. Dārzeņu audzēšanā izmantojamo materiālu un aprīkojuma pieejamība. <u>Lietošanas līmenī:</u> Šķirņu izvēles kritēriji. Hibrīdi un brīvās apputes šķirnes, kolekcionāru šķirnes. Dārzeņu audzēšanas tehnoloģijas. Darba laika patēriņa plānošanas paņēmieni. Dārzeņu audzēšanas darbu secība. Dārzeņkopībā lietojamie termini un apzīmējumi.	Spēja plānot un organizēt savu un padoto darbu atbilstoši izvēlētajai tehnoloģijai.	LKI 4. līmenis
		Izvēlēties dārzeņu audzēšanas tehnoloģiju atbilstoši izvēlētajām augu sugām un plānotajiem rezultātiem.		Spēja uzskaitīt esošos resursus un ņemot vērā augu vides prasības, agroklimatisko apstākļu ietekmi uz dārzeņu stādīšanu, audzēšanu un attīstību, pieprasījumu tirgū, izvēlēties piemērotākās dārzeņu sugas un šķirnes.	LKI 4. līmenis
		Izvēlēties dārzeņu audzēšanai piemērotāko tehniku, aprīkojumu atbilstoši tehnoloģiskajiem procesiem.			
		Izvēlēties dārzeņu dēstu audzēšanai nepieciešamos materiālus.			
		Prognozēt dārzeņu ražu.			
		Izvērtēt dārzeņu ražas ietekmējošos faktorus.			

			Dārzeņkopības informācijas resursu izmantošana. Atsevišķu dārzeņu sugu prasības pēc augsnes sastāva. Latvijā izplatītāko dārzeņu sugu vides prasības. Agroklimatisko apstākļu ietekme uz dārzeņu stādīšanu, audzēšanu un attīstību. Dārzeņu audzēšanai nepieciešamo materiālu - substrātu, segumu, iepakojuma u.c. - īpašības. Ražas veidošanās faktori - šķirne, stādīšanas blīvums, laika apstākļi, augsne, mēslošana, augu aizsardzības līdzekļi (turpmāk AAL), agrotehnika. Skābuma un bāziskuma (turpmāk pH) un sāļu koncentrācijas līmeņa (turpmāk EC) jēdzieni. pH un EC prasības atsevišķām dārzeņu sugām. Dārzeņkopības produkcijas izsekojamības nodrošināšanas metodes.		
4.2.	Orientēties jaunākajās dārzeņu audzēšanas nozares tendencēs.	Sekot dārzeņu tirgus attīstības tendencēm. Sekot līdzi dārzeņu šķirņu piedāvājumam. Sekot līdzi dārzeņu audzēšanas tehnoloģiju attīstībai.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Ar dārzeņkopības jomu saistīta profesionālā literatūra. Ar dārzeņkopības nozari saistītas interneta vietnes. Dārzeņu sēklu piegādātāji Latvijā. Dārzeņu audzēšanas tehnikas un materiālu piegādātāji Latvijā.	Spēja sekot jaunākajām dārzeņu audzēšanas un produkcijas tirgus tendencēm.	LKI 4. līmenis

4.3.	Dokumentēt dārzeņu audzēšanas tehnoloģisko procesu.	Veikt padarītā darba un izlietoto materiālu uzskaiti dārzeņu audzēšanas procesā.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Digitālie risinājumi dārzeņu audzēšanas dokumentēšanai (Elektroniskā Pieteikšanas Sistēma, Lauksaimniecībā Izmantojamās zemes Pārvaldības sistēma u.c.). <u>Lietošanas līmenī:</u> Dārzeņu audzēšanas specifiskā dokumentācija.	Spēja rakstiski un digitāli dokumentēt paveikto darbu un izmantotos materiālus dārzeņu audzēšanā, augsnes un augu stāvokli laukā.	LKI 4. līmenis
		Veikt ierakstus dārzeņu audzēšanas nozarei specifiskajā dokumentācijā.		Spēja izmantot dažādas interneta platformas dārzeņu audzēšanas dokumentēšanai.	LKI 4. līmenis
		Izmantot digitālās tehnoloģijas dārzeņu audzēšanas procesu dokumentēšanai.			
4.4.	Sagatavot segtās platības dārzeņu audzēšanai.	Nodrošināt segtajās platībās izvēlēto dārzeņu audzēšanas tehnoloģijai nepieciešamos materiālus, instrumentus un aprīkojumu.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Segto platību veidi, to izmantošanas iespējas. Segto platību tīrīšanas un dezinfekcijas nepieciešamība. Segto platību dezinfekcijas protokoli. Segto platību seguma materiāli, to īpašības. Segtajās platībās dārzeņu audzēšanā izmantojamas laistīšanas sistēmas. Laistīšanas režīmi atkarībā no izmantojamā substrāta, laika apstākļiem un dārzeņu sugas prasībām. <u>Lietošanas līmenī:</u> Segto platību dezinfekcijas paņēmieni un līdzekļi. Dārzeņu audzēšanas substrātu veidi un to īpatnības. Augsnes un substrāta sagatavošana dārzeņu audzēšanai segtajās platībās. Segto platību sagatavošanas dārzeņu audzēšanai darbu secība.	Spēja sagatavot segtās platības dārzeņu audzēšanai atbilstoši izvēlētajām sugām un audzēšanas tehnoloģijām.	LKI 4. līmenis
		Tīrīt segtās platības pirms/pēc dārzeņu audzēšanas.			
		Dezinficēt segtās platības pirms dārzeņu audzēšanas.			
		Sagatavot augsni vai substrātu dārzeņu audzēšanai.			
		Sagatavot segto platību segumu dārzeņu audzēšanai.			
		Organizēt segto platību aprīkojumu, iekārtu, laistīšanas sistēmas sagatavošanu dārzeņu audzēšanai, izvietot mikroklimata kontroles sensorus.			

			Segto platību aprīkojuma, iekārtu, sensoru sagatavošanas darbam kārtība. Mikroklimata kontroles sensoru izvietošana siltumnīcās. Mikroklimata kontroles un laistīšanas iekārtu automātikas iestatīšana.		
Dārzeņu ražošanas procesu nodrošināšana					
4.5.	Audzēt dārzeņu dēstus atklātam laukam vai segtajām platībām.	Sagatavot podiņus vai kasetes dārzeņu dēstu audzēšanai. Sagatavot vai izvēlēties augsni, substrātu dārzeņu dēstu audzēšanai . Sēt sēklas dārzeņu dēstu audzēšanai. Nodrošināt optimālus mikroklimata apstākļus dārzeņu dēstu audzēšanai. Lietot specializēto tehniku un tehnoloģisko aprīkojumu dārzeņu dēstu audzēšanai. Nodrošināt nepieciešamo papildapgaismojuma režīmu dārzeņu dēstu audzēšanai.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Dārzeņu dēstu audzēšanas mehanizācijas un robotizācijas iespējas. <u>Izpratnes līmenī:</u> Dārzeņu dēstu audzēšanas tehnoloģijas. Dārzeņu dēstu gaismas prasības. Papildapgaismojuma iespējas dārzeņu dēstu audzēšanā. Dārzeņu dēstu stādīšanas tehnika. Dārzeņu dēstu kvalitātes prasības. <u>Lietošanas līmenī:</u> Dārzeņu dēstu veidi. Dārzeņu sēklu sēšanas dziļums un attālumi dēstu audzēšanai. Mikroklimata prasības atsevišķo dārzeņu dēstu audzēšanā. Dēstu kasešu un podu izvēle atbilstoši atsevišķo dārzeņu dēstu prasībām. Infekciju un kaitēkļu profilakses pasākumi dārzeņu dēstu audzēšanā.	Spēja audzēt dārzeņu dēstus turpmākai audzēšanai atklātā laukā vai segtajās platībās, patstāvīgi izvēloties dārzeņu dēstu audzēšanai nepieciešamos materiālus un aprīkojumu.	4. LKI

4.6.	Audzēt dārzeņus atklātā laukā ražas un sēklu ieguvei.	Sagatavot augsni dārzeņu audzēšanai Aprēķināt sējas vai stādīšanas blīvumu. Izvēlēties sējas vai stādīšanas laiku, dziļumu, attālumu un tehnoloģiju atbilstoši audzējamai sugai un šķirnei. Sēt vai stādīt dārzeņus atklātā laukā. Laistīt dārzeņus atklātā laukā pēc nepieciešamības. Veikt papildmēslošanu, saskaņā ar mēslošanas plānu.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Laika apstākļu ietekme uz ražas kvalitāti un darba organizāciju. Atsevišķo dārzeņu sugu audzēšanas attālumi atkarībā no audzēšanas mērķa - svaigam patēriņam, pārstrādei, uzglabāšanai. Dārzeņu dēstu transportēšanas tehnika un aprīkojums. Dārzeņu kopšanas metodes un paņēmieni atklātā laukā. Atsevišķu dārzeņu sugu prasības pēc mitruma. Dārzeņu ražas izmantošanas veidi.	Spēja audzēt dārzeņus atklātā lauka ražas vai sēklu ieguvei atbilstoši izvēlētajai audzēšanas tehnoloģijai.	LKI 4.līmenis
4.7.	Audzēt dārzeņus segtajās platībās ražas vai sēklu ieguvei.	Sēt vai stādīt dārzeņus segtajās platībās. Kopt dārzeņus segtajās platībās. Vērot un uzskaitīt kaitēkļu un entomofāgu populāciju attīstību. Veikt dārzeņu augu parametru uzskaiti. Veikt augu laistīšanu un mēslošanu. Veikt ziedu apputeksnēšanu saskaņā ar speciālista norādījumiem.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Augu veģetatīvi - ģeneratīvais līdzsvars. Faktori, kuri ietekmē veģetatīvi - ģeneratīvo līdzsvaru. Barības šķīduma receptes dažādām dārzeņu sugām un augu attīstības stadijām. Brīvās apputes šķirnes un hibrīdi. Dārzeņu sēklu audzēšanas tehnoloģijas. <u>Lietošanas līmenī</u>: Augu parametri, to uzskaite. Augļu dārzeņu (gurķu, tomātu, paprikas, baklažānu, meloņu, u.c.) veidošanas paņēmieni segtajās platībās. Lapu dārzeņu (salātu, garšaugu, sīpolloku, u.c.) audzēšana segtajās platībās.	Spēja audzēt dārzeņus segtajās platībās ražas vai sēklu ieguvei atbilstoši dārzeņu sugai un audzēšanas teholoģijai.	LKI 4.līmenis

			Sakņu dārzeņu (redīsu, burkānu,, u.c.) audzēšana segtajās platībās. Barības šķīduma pagatavošana (lietojot A un B mucas, vai bez tām). Mikrozaļumu audzēšana (piemērotas sugas, substrāti, mikroklimata režīmi, audzēšanas ilgums).		
4.8.	Organizēt augu aizsardzības pasākumus audzējamiem dārzeņiem atklātā laukā un segtajās platībās.	Veikt augu stāvokļa novērojumus atklātā laukā un siltumnīcās, dokumentēt tos. Veikt bioloģiskos augu aizsardzības pasākumus dārzeņu audzēšanā. Veikt ķīmiskos augu aizsardzības pasākumus dārzeņu platībās.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Augu aizsardzības plāns. Integrētā augu aizsardzība. Entomofāgu, apputeksnētāju un ķīmisko AAL aktuālais piedāvājums. Entomofāgu un apputeksnētāju vides prasības. Entomofāgu un apputeksnētāju speciālā barība. <u>Lietošanas līmenī:</u> Vietne VAAD Novērojumi. Vietne SmartProtect - H2020. Augu apsekošanas/novērojumu secība. Apsekošanas/novērojumu rezultātu novērtēšana. Entomofāgu uzglabāšana. Entomofāgu izlaišana. Apputeksnētāju izvietošana siltumnīcā vai atklātā laukā. Entomofāgu piebarošana.	Spēja izvēlēties un organizēt augu bioloģiskās un ķīmiskās aizsardzības pasākumu veikšanu atklātā laukā un segtajās platībās.	LKI 4.līmenis
4.9.	Novākt dārzeņu ražu segtajās platībās un atklātā laukā.	Noteikt dārzeņu gatavību novākšanai atkarībā no audzēšanas mērķa.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Dārzeņu ražas gatavības		LKI 4.līmenis

		Organizēt dārzeņu vai sēklu novākšanas darbus atklātā laukā. Organizēt dārzeņu novākšanu segtajās platībās. Organizēt sēklu ekstrakciju, mazgāšanu, žāvēšanu, saiņošanu un marķēšanu saskaņā ar speciālista norādījumiem. Organizēt dārzeņu transportēšanu uz noliktavu vai glabātavu. Organizēt produkcijas sagatavošanu realizācijai.	noteikšanas paņēmieni. Dārzeņu ražas pirmapstrādes veidi un paņēmieni. Dārzeņu ražas novākšanā un pirmapstrādē izmantojamā tehnika un tara. Dārzeņu produkcijas kvalitātes un marķēšanas prasības. Dārzeņu ražas transportēšanas metodes. Dārzeņu kvalitātes tirdzniecības standartu prasības.	Spēja novākt dārzeņu ražu segtajās platībās un atklātā laukā un organizēt tās sagatavošanu realizācijai.	
4.10.	Uzglabāt dārzeņus.	Organizēt dārzeņu ievietošanu glabātavā Iestatīt dārzeņu sugas prasībām atbilstošu gaisa temperatūru, relatīvo mitrumu. Sekot līdzi nepieciešamā mikroklimata režīma ievērošani. Ievērot higiēnas prasības dārzeņu uzglabāšanā un sagatavošanā realizācijai.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Materiāli, kuri ietekmē/veicina dārzeņu saglabāšanos. <u>Lietošanas līmenī:</u> Higiēnas prasības dārzeņu primārajā ražošanā. Glabātavu veidi, to īpašības. Faktori, kuri ietekmē dārzeņu saglabāšanos. Dārzeņu produkcijas glabāšanas režīmi.	Spēja uzglabāt dārzeņus un sagatavot tos realizācijai.	LKI 4.līmenis

5. Profesionālās darbības pienākumu un uzdevumu izpildei nepieciešamā VISPĀRĒJĀ kompetence (vispārējo zināšanu, prasmju, patstāvības un atbildības kopums)					
Nr.p.k.	**Uzdevumi**	**Prasmes**	**Vispārējās zināšanas**	**Kompetence (kvalifikācijas līmenis)**	
Profesionālās darbības vispārējo pamatprincipu, kā arī darba aizsardzības, ugunsdrošības, elektrodrošības, civilās aizsardzības un vides aizsardzības prasību ievērošana					
5.1.	Atbilstoši 4.sadaļā iekļautajiem uzdevumiem saistībā ar ***valsts valodas*** lietošanu.	Sazināties mutvārdos un rakstveidā dažādās profesionālās situācijās valsts valodā. Ievērot latviešu literārās valodas normas lietišķajā saziņā. Lietot valsts valodā profesionālo terminoloģiju.	Vārdu krājums. Gramatika un valodas funkcija. Valodas kultūra. Valodas stili un intonācija. Verbālās un neverbālās mijiedarbības veidi. Valsts valoda. Augkopības nozares terminoloģija.	Spēja izteikt un interpretēt jēdzienus, domas, faktus un viedokli gan mutiski, gan rakstiski valsts valodā.	LKI 4. līmenis
5.2.	Atbilstoši 4.sadaļā iekļautajiem uzdevumiem saistībā ar ***daudzvalodu*** kompetenci.	Sazināties ar dažādām sociālām grupām multikulturālā vidē. Sazināties mutvārdu un rakstveida komunikācijā svešvalodā. Lietot profesionālo terminoloģiju svešvalodā.	Vārdu krājums. Gramatika un valodas funkcija. Verbālās un neverbālās mijiedarbības veidi. Valodas komunikācijas konteksts. Svešvalodas lietošana. Starpkultūru mijiedarbība. Augkopības nozares terminoloģija.	Spēja toleranti komunicēt multikulturālā vidē, ievērojot starpkultūru komunikācijas principus. Spēja izteikt viedokli gan mutiski, gan rakstiski svešvalodā, lietojot profesionālo terminoloģiju.	LKI 4. līmenis LKI 4. līmenis
5.3.	Atbilstoši 4.sadaļā iekļautajiem uzdevumiem saistībā ar ***matemātiskās kompetences*** un kompetences dabaszinātnēs, tehnoloģijās un	Modelēt plānotā uzdevuma risinājuma gaitu. Lietot matemātiskas metodes, izteiksmes un sakarības darba uzdevumu veikšanā. Identificēt zinātniski tehnoloģiskos pētījumus nozarē.	Dabaszinātņu, tehnoloģiju un inženierzinātņu jēdzieni un teorijas. Augkopības nozares tehnoloģiju attīstības virzieni. Augkopības nozares tehnoloģiju attīstības virzieni. Mērvienības un formas.	Spēja izmantot matemātisko domāšanu, metodes, izteiksmes un sakarības modelējot darba situācijas un uzdevumu izpildi. Spēja izmantot zinātnisko pētījumu rezultātus, likumsakarības un	LKI 4. līmenis LKI 4. līmenis

	inženierzinātnēs lietošanu.	Novērtēt augkopības nozares tehnoloģiskās attīstības virzienus, sasaistot to ar savu profesionālo darbību.	Matemātikas instrumenti un metodes. Matemātikas terminoloģija. Statistikas elementi. Algebriskās izteiksmes. Analītiskā ģeometrija. Telpiski ķermeņi.	tehnoloģiskās attīstības sasniegumus savā profesionālajā darbībā.	
5.4.	Atbilstoši 4.sadaļā iekļautajiem uzdevumiem saistībā ar drošu informācijas un ***komunikācijas tehnoloģiju lietošanu***.	Strādāt ar digitālām un analogām sistēmām.	Normatīvie akti informācijas un komunikācijas tehnoloģiju jomā. Datora un biroja tehnikas darbības principi. Īpašuma tiesību un personas datu aizsardzības pamatprincipi. Informācijas un komunikācijas tehnoloģiju lietošana. Informācijas un komunikācijas sistēmu drošība. Datu apstrāde un drošība. Mākslīgā intelekta rīki.	Spēja droši lietot informācijas un komunikācijas tehnoloģijas profesionālajā darbā, ievērojot programmatūras licences nosacījumus, intelektuālā īpašuma un personas datu aizsardzību.	LKI 4. līmenis
		Sagatavot profesionālā darba saturu, izmantojot lietojumprogrammas.			
		Lietot informācijas un komunikācijas tehnoloģijas profesionālajā darbībā.		Spēja veidot digitālo saturu atbilstoši profesionālās darbības specifikai, ievērojot iespējamos drošības riskus.	LKI 4. līmenis
		Ievērot informācijas tehnoloģiju drošības un personas datu aizsardzības prasības.			
5.5.	Atbilstoši 4.sadaļā iekļautajiem uzdevumiem saistībā ar ***uzņēmējdarbības*** principiem.	Plānot darba apjomu, laiku un racionālu resursu izmantošanu.	Uzņēmējdarbības pamati. Normatīvie akti darbības jomā. Komercdarbības veidi. Tirgzinības pamati. Ekonomiskie resursi. Ekonomisko risku novērtēšana. Ilgtspējīgas ekonomikas pamatprincipi. Darba vides organizācijas process. Pašorganizēts darba process.	Spēja plānot un sekot līdzi darba izpildes termiņiem un kvalitātei, sabalansējot darba apjomu, laiku un racionālu resursu izmantošanu.	LKI 4. līmenis
		Organizēt savu un komandas darbu kvalitatīvai uzdevumu izpildei.		Spēja organizēt komandas darbu, izvērtējot ekonomiskos riskus un pieņemot pamatotus lēmumus atbilstoši savai kompetencei.	LKI 4. līmenis
		Pieņemt lēmumu par problēmu risinājumu savas kompetences ietvaros konkrētā situācijā.		Spēja aktīvi iesaistīties uzņēmuma darbības attīstībā, piedāvājot jaunas,	LKI 4. līmenis

		Izvērtēt ekonomiskos riskus un darba prioritātes. Iesaistīties jaunu ideju radīšanā, izrādot iniciatīvu.	Komandas darba organizēšana. Lēmumu pieņemšanas metodes. Plānošana metodes. Pašnovērtējuma mehānismi. Dokumentu noformēšanas prasības. Sadarbības principi.	racionālas idejas uzņēmuma efektivitātes paaugstināšanai.	
5.6.	Atbilstoši 4.sadaļā iekļautajiem uzdevumiem saistībā ar ***pilsoniskumu un sociālajiem*** jautājumiem.	Pildīt pilsoniskos pienākumus.	Starptautiskie cilvēktiesību dokumenti. Latvijas Republikas valstiskums un tā juridiskais ietvars. Sabiedrība un tās attīstības virzieni. Tiesiskās attiecības. Sociālā dialoga būtība un sadarbības mehānismi. Efektīvas komunikācijas priekšnoteikumi. Sabiedrības ilgtspējas koncepcija. Indivīda tiesības, pienākumi un atbildība. Vispārējās un profesionālās ētikas pamatprincipi. Sabiedrības sociālā un politiskā struktūra. Sabiedrības labklājības izpausmes/rādītāji/ kritēriji. Pozitīvas saskarsmes paņēmieni.	Spēja pildīt pilsoniskos pienākumus, nodrošinot sabiedrības tiesību ievērošanu.	LKI 4. līmenis
		Apzināties pilsoniskas sabiedrības lomu un savu iesaisti demokrātijas attīstībā.		Spēja apzināti piedalīties pilsoniskajā un sabiedriskajā dzīvē, balstoties uz izpratni par sociālajiem un politiskajiem konceptiem.	LKI 4. līmenis
		Veidot mijiedarbību ar citiem cilvēkiem, respektējot sabiedrības daudzveidību un vienlīdzību.		Spēj iesaistīties demokrātiskā lēmumu pieņemšanā un pilsoniskās aktivitātēs ilgtspējīgai attīstībai.	LKI 4. līmenis
		Saskatīt dažādu sabiedrības jomu un parādību saistību ar morāli un tikumību. Ievērot vispārējās un profesionālās ētikas normas. Uzņemties atbildību par sava dzīvesveida kvalitāti.		Spēja efektīvi sadarboties, ievērojot ētikas normas un konstruktīvas komunikācijas principus.	LKI 4. līmenis
5.7.	Atbilstoši 4.sadaļā iekļautajiem uzdevumiem saistībā ar	Ievērot darba tiesiskās attiecības.	Darba aizsardzības sistēma. Vides aizsardzības sistēma.	Spēja nodibināt darba tiesiskās attiecības un ievērot ārējo un organizācijas iekšējo normatīvo aktu prasības.	LKI 4. līmenis

	darba tiesību, darba aizsardzības, vides aizsardzības, ugunsdrošības un civilās aizsardzības jautājumu risināšanu.	Ievērot nozares saistošo normatīvo aktu prasības un organizācijas iekšējās kārtības noteikumus.	Civilās aizsardzības sistēma. Darba tiesiskās attiecības. Darba vides riska faktori to novērtēšanas metodes. Aizsardzības pasākumi darba vides faktoru ietekmes uz veselību mazināšanā. Darba tiesību normatīvie akti. Darba koplīgums. Darba līgums. Darba aizsardzības noteikumi. Darba vides riska faktoru novēršanas preventīvie pasākumi. Drošības signāli un zīmes. Darba aizsardzības līdzekļi un to lietošana. Rīcība darba vides risku iestāšanās gadījumā. Ergonomikas prasības. Ugunsdrošības noteikumi. Rīcība ugunsgrēka gadījumā. Elektrodrošības noteikumi. Vides aizsardzības noteikumi. Civilās aizsardzības noteikumi. Rīcība ārkārtas gadījumos. Pirmās palīdzības sniegšana. "Zaļās domāšanas" principi. Ilgtspējīgas attīstības principi. Veselīga prāta, ķermeņa un dzīvesveida komponentes.	Spēja ievērot darba un vides aizsardzības, elektrodrošības, ugunsdrošības un civilās aizsardzības prasības, atbildīgi veicot profesionālos darba uzdevumus individuāli un komandā.	LKI 4. līmenis
		Organizēt darbu atbilstoši darba aizsardzības, ugunsdrošības, elektrodrošības un vides aizsardzības prasībām.		Spēja kritiski novērtēt darba vides riska faktorus un novērst tos savas kompetences ietvaros.	LKI 4. līmenis
		Piemērot ergonomikas prasības darba vides iekārtošanai droša darba veikšanai.		Spēja atbildīgi rīkoties ārkārtas gadījumā un sniegt pirmo palīdzību.	LKI 4. līmenis
		Novērtēt darba vides riska faktorus un to ietekmi uz veselību savas kompetences ietvaros.		Spēja izvērtēt problēmas un rīcību, balstoties uz ilgtspējas vērtībām un principiem.	LKI 4. līmenis
		Lietot ABC shēmu kritisku veselības stāvokļu novēršanai, dzīvības saglabāšanai un uzturēšanai.		Spēja apzināti īstenot videi draudzīgu dzīvesveidu atbilstoši "zaļās domāšanas" principiem, nodrošinot sabiedrības ilgtspēju.	LKI 4. līmenis
		Atbildīgi rīkoties ārkārtas gadījumā.			
		Raksturot ilgtspēju kā jēdzienu, kas ietver vides, ekonomikas, sociālos un kultūras aspektus.			
		Rīkoties atbilstoši ilgtspējīgas attīstības principiem.			
		Īstenot videi draudzīgu dzīvesveidu atbilstoši "zaļās domāšanas" principiem.			

5.8.	Turpināt ***tālāku*** izglītību un ***pilnveidošanos.***	Novērtēt savas personīgās un sociālās attīstības iespējas.	Faktu, teoriju un profesionālās darbības procesu likumsakarības. Profesionālās karjeras izaugsme. Pašnovērtējuma mehānismi. Mācīšanās stratēģijas. Mācību un karjeras plānošana. Laika pārvaldības pamatprincipi. Karjeras attīstības novērtēšanas principi.	Spēja novērtēt savu profesionālo pieredzi un mērķtiecīgi plānot profesionālo kompetenču pilnveidi.	LKI 4. līmenis
		Novērtēt savu profesionālo pieredzi un profesionālās kompetences izaugsmes iespējas.			
		Mērķtiecīgi plānot profesionālo kompetenču pilnveidi.		Spēja apzināti mācīties tālāk, pilnveidojot savas profesionālās kompetences.	LKI 4. līmenis
		Apgūt jaunas prasmes karjeras izaugsmei.			

Vispārīga informācija	
Profesionālās kvalifikācijas prasību iesniedzējs	Biedrība "Lauksaimniecības organizāciju sadarbības padome"; SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs"
Iesniegums	13.05.2026 Nr.1.-6.2/26/2303
NEP atzinums par profesionālās kvalifikācijas prasībām	Lauksaimniecības nozares ekspertu padome 29.09.2026
Profesionālās kvalifikācijas prasību saskaņošana PINTSA	14.10.2026
Iepriekš saskaņoto profesionālās kvalifikācijas prasību redakcijas	nav