SASKAŅOTS
Profesionālās izglītības un nodarbinātības
trīspusējas sadarbības apakšpadomes
10.02.2026 sēdē, PINTSA protokols Nr.6 2025.gada
9.oktobrī.pdf

PROFESIJAS STANDARTS
"Mežsaimniecība"

PROFESIONĀLĀS KVALIFIKĀCIJAS PRASĪBAS
"Mežsaimniecības tehniķis"

1. Profesionālās kvalifikācijas nosaukums, kvalifikācijas līmenis, prasības izglītībai	
"Mežsaimniecības tehniķis"	**Kvalifikācijas līmenis:** Ceturtais profesionālās kvalifikācijas līmenis (4. PKL)
	Prasības attiecībā uz iepriekš iegūto izglītību: Specifisku prasību nav.

2. Profesionālās kvalifikācijas daļas un profesionālās kvalifikācijas prasības attiecībā uz specializāciju un saistītu profesionālo kvalifikāciju

Prasības attiecībā uz darba tirgū atpazīstamu kvalifikācijas daļu:

Motorzāģa operators. Pienākumi un visi iekļautie uzdevumi: 3.3, 3.2, 3.1.

Profesionālās kvalifikācijas specializācijas:

Nav datu

Saistītās profesionālās kvalifikācijas, kvalifikācijas līmenis:

Meža mašīnu operators (4.PKL)

3. Profesionālās darbības pienākumu un uzdevumu kopsavilkums

Mežsaimniecības tehniķis organizē un uzrauga meža atjaunošanas, kopšanas un koksnes ražas novākšanas darbus, novērtē meža infrastruktūras objektu tehnisko stāvokli, identificē dabas vērtības un veic mežaudžu uzmērīšanu.

Kvalifikācijas “Mežsaimniecības tehniķis” pienākumi un uzdevumi:

3.1 Cirsmas izstrādes darba plānošana.

- 3.1.1 Izvērtēt meža mašīnu pārvietošanās iespējas dažādā apvidū.
- 3.1.2 Saglabāt cirsmu izstrādē dabas un sabiedrībai nozīmīgās vērtības.
- 3.1.3 Noteikt koksnes produktu krautuvei piemērotāko vietu.
- 3.1.4 Plānot koksnes produktu pievešanas ceļu izvietojumu cirsmā.
- 3.1.5 Sagatavot cirsmas izstrādes tehnoloģisko karti.
- 3.1.6 Sagatavot cirsmas izstrādes darbavietu atbilstoši darba drošības prasībām.

3.2 Jaunaudzes kopšana.

- 3.2.1 Izveidot darbavietā mežā instrumentu novietošanas un atpūtas vietu.
- 3.2.2 Kopt jaunaudzes ar krūmgriezi.
- 3.2.3 Veikt krūmgrieža apkopi un vienkāršu remontu.
- 3.2.4 Uzskaitīt atstājamos kokus mežaudzes izstrādes procesā un pēc tā.

3.3 Mežaudzes retināšana un koksnes ražas novākšana.

- 3.3.1 Sagatavot koksnes produktus ar ķēdes motorzāģi.
- 3.3.2 Uzmērīt sagatavotos koksnes produktus.
- 3.3.3 Veikt ķēdes motorzāģa apkopi un vienkāršu remontu.
- 3.3.4 Nomērīt mežaudzes rādītājus cirsmas izstrādes procesā un pēc tā.

3.4 Meža apsaimniekošanas darbu nepieciešamības novērtēšana.

- 3.4.1 Izvēlēties piemērotāko mežaudzes atjaunošanas / ieaudzēšanas un augsnes apstrādes veidu.
- 3.4.2 Noteikt mežaudzes atjaunošanas piemērotāko veidu.

3. Profesionālās darbības pienākumu un uzdevumu kopsavilkums
3.4.3 Izvērtēt mežaudzes kopšanas nepieciešamību.
3.4.4 Novērtēt mežaudzi koksnes ražas novākšanai.
3.4.5 Novērtēt koksnes produktu iznākumu no augošiem kokiem.
3.4.6 Novērtēt meža infrastruktūras objektu tehnisko stāvokli.
3.4.7 Izvērtēt mežaudzes bojājumus un nepieciešamos aizsardzības pasākumus.
3.4.8 Aizsargāt kokus no pārnadžu bojājumiem.
3.4.9 Veikt meža ugunsgrēka dzēšanu.
3.5 Darbu organizēšana meža īpašumā.
3.5.1 Piegādāt uz darbavietu mežā apsaimniekošanas darbiem nepieciešamos resursus.
3.5.2 Novērtēt meža atjaunošanas / ieaudzēšanas darbu izpildes kvalitāti.
3.5.3 Novērtēt meža kopšanas un koksnes ražas novākšanas darbu izpildes kvalitāti.
3.5.4 Uzskaitīt ar meža atjaunošanas, kopšanas un ražas novākšanas kvalitāti saistītos datus.

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)**	
Cirsmas izstrādes darba plānošana.					
4.1.	Izvērtēt meža mašīnu pārvietošanās iespējas dažādā apvidū.	Novērtēt cirsmu izstrādes darba apstākļus. Noteikt meža mašīnu piemērotību darbam konkrētā apvidū. Lietot digitālās un drukātās mežsaimniecības kartes.	***Izpratne:*** Meža augsnes, reljefs un īpašības. Meža mašīnu tipi. ***Lietošana:*** Pievešanas apstākļu klasifikācija. Digitālo un drukāto karšu lietošana.	Spēja plānot cirsmas izstrādes darbus.	LKI 3. līmenis
4.2.	Saglabāt cirsmu izstrādē dabas un sabiedrībai nozīmīgās vērtības.	Identificēt saglabājamās dabas vērtības. Atpazīt sabiedrībai nozīmīgas vērtības.	***Izpratne:*** Bioloģiski nozīmīgie meža struktūras elementi. Saglabājamās kultūras un vēstures vērtības. ***Lietošana:*** Digitālo karšu lietošana. Dabas un sabiedrībai nozīmīgo objektu marķēšana cirsmā un digitālajos risinājumos.	Spēja plānot cirsmas izstrādes darbus.	LKI 3. līmenis

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)**	
4.3.	Noteikt koksnes produktu krautuvei piemērotāko vietu.	Aprēķināt krautuvei nepieciešamo platību.	***Izpratne:*** Koksnes produkti. Krautuves ierīkošanas ierobežojošie faktori. ***Lietošana:*** Krautuves platības aprēķini. Kolektīvo un individuālo aizsardzības līdzekļu lietošana. Digitālo karšu lietošana.	Spēja plānot cirsmas izstrādes darbus.	LKI 3. līmenis
		Izvērtēt krautuvei piebraucamos ceļus.			
		Identificēt ierobežojošos faktorus krautuves ierīkošanai.			
		Izvietot kolektīvos aizsardzības līdzekļus cirsmu izstrādes darbavietā.			
		Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus cirsmu izstrādes darbos.			

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)**	
4.4.	Plānot koksnes produktu pievešanas ceļu izvietojumu cirsmā.	Noteikt meža mašīnu papildu aprīkojuma nepieciešamību darbam konkrētā apvidū.	***Izpratne:*** Meža mašīnu aprīkojums. ***Lietošana:*** Mežizstrādes darbu plānošana. Digitālo un drukāto karšu lietošana. Noteikumu prasības par koku ciršanu mežā.	Spēja plānot cirsmas izstrādes darbus.	LKI 3. līmenis
		Novērtēt reljefa, infrastruktūras un saglabājamo objektu ietekmi uz pievešanas ceļu izvietojumu.			
		Noteikt optimālo pievešanas ceļu izvietojumu.			
4.5.	Sagatavot cirsmas izstrādes tehnoloģisko karti.	Uzzīmēt cirsmas izstrādes tehnoloģisko shēmu.	***Lietošana:*** Tehnoloģiskajā kartē lietojamie apzīmējumi un prasības tās sagatavošanai. Digitālo un drukāto karšu lietošana.	Spēja plānot cirsmas izstrādes darbus.	LKI 3. līmenis
		Noteikt cirsmas izstrādes sleju secību.			
		Norādīt ar cirsmas izstrādi saistītos ierobežojumus un riska faktorus.			

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)**	
4.6.	Sagatavot cirsmas izstrādes darbavietu atbilstoši darba drošības prasībām.	Identificēt riskus darbavietā.	***Lietošana:*** Darba aizsardzības prasības mežsaimniecībā.	Spēja plānot cirsmas izstrādes darbus.	LKI 3. līmenis
		Izvietot kolektīvos aizsardzības līdzekļus cirsmu izstrādes darbavietā.			
		Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus cirsmu izstrādes darbos.			
Jaunaudzes kopšana.					
4.7.	Izveidot darbavietā mežā instrumentu novietošanas un atpūtas vietu.	Aprīkot mežā darbavietu ar vides aizsardzības līdzekļiem.	***Lietošana:*** Darbavietu ierīkošana jaunaudžu kopšanā.	Spēja kopt jaunaudzes ar krūmgriezi.	LKI 2. līmenis
		Noteikt instrumentu novietošanai un atpūtas pauzēm piemērotāko vietu. Test.			

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)**	
4.8.	Kopt jaunaudzes ar krūmgriezi.	Atpazīt koku sugas.	***Izpratne:*** Jaunaudžu kopšanas pamatprincipi. ***Lietošana:*** Mežaudzes mērķa sugas noteikšana. Darba metodes ar krūmgriezi. Degmaisījuma sagatavošana. Noteikumi par jaunaudžu kopšanu.	Spēja kopt jaunaudzes ar krūmgriezi.	LKI 2. līmenis
		Izvērtēt atstājamo un cērtamo koku kvalitāti.			
		Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.			
		Noteikt mežaudzē atstājamo koku skaitu.			
		Noteikt mežaudzes mērķa sugu.			
		Zāģēt kokus ar krūmgriezi.			
4.9.	Veikt krūmgrieža apkopi un vienkāršu remontu.	Apkopt krūmgriezi.	***Izpratne:*** Krūmgrieža uzbūve ***Lietošana:*** Krūmgrieža apkopju un remonta paņēmieni.	Spēja kopt jaunaudzes ar krūmgriezi.	LKI 2. līmenis
		Veikt krūmgrieža vienkāršu remontu.			
4.10.	Uzskaitīt atstājamos kokus mežaudzes izstrādes procesā un pēc tā.	Lietot atstājamo koku tabulas.	***Lietošana:*** Jaunaudzes mērījumi. Noteikumu prasības par koku ciršanu mežā.	Spēja kopt jaunaudzes ar krūmgriezi.	LKI 2. līmenis
		Noteikt mežaudzes biezību.			
Mežaudzes retināšana un koksnes ražas novākšana.					

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)**	
4.11.	Sagatavot koksnes produktus ar ķēdes motorzāģi.	Novērtēt atstājamo un cērtamo koku kvalitāti. Zāģēt kokus ar ķēdes motorzāģi. Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus. Novērtēt sagatavojamā koksnes produkta atbilstību kvalitātes prasībām.	***Izpratne:*** Koksnes produktu kvalitātes standarti. ***Lietošana:*** Darba metodes ar ķēdes motorzāģi. Koksnes produktu veidi. Koksnes produktu kvalitātes prasības.	Spēja veikt mežaudzes retināšanas un koksnes ražas novākšanas darbus ar ķēdes motorzāģi.	LKI 3. līmenis
4.12.	Uzmērīt sagatavotos koksnes produktus.	Mērīt koksnes produktus pēc individuālās metodes. Mērīt koksnes produktus pēc grupveida metodes.	***Izpratne:*** Koksnes produktu uzmērīšanas standarti. ***Lietošana:*** Koksnes produktu uzmērīšanas metodes.	Spēja veikt mežaudzes retināšanas un koksnes ražas novākšanas darbus ar ķēdes motorzāģi.	LKI 3. līmenis
4.13.	Veikt ķēdes motorzāģa apkopi un vienkāršu remontu.	Apkopt ķēdes motorzāģi. Veikt ķēdes motorzāģa vienkāršu remontu.	***Izpratne:*** Ķēdes motorzāģa uzbūve. ***Lietošana:*** Ķēdes motorzāģa apkopju un remonta paņēmieni.	Spēja veikt mežaudzes retināšanas un koksnes ražas novākšanas darbus ar ķēdes motorzāģi.	LKI 3. līmenis

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)**	
4.14.	Nomērīt mežaudzes rādītājus cirsmas izstrādes procesā un pēc tā.	Noteikt mežaudzes koku augstumu un šķērslaukumu. Nomērīt cirsmu un atvērumus mežaudzē. Saglabāt dabas vērtības cirsmā. Atpazīt īpašuma, cirsmas robežas un citus apvidus apzīmējumus.	***Lietošana:*** Mežaudzes mērīšanas paņēmieni. Platības noteikšana. Noteikumu prasības par koku ciršanu mežā. Cirsmas izstrādes dokumentu sagatavošana.	Spēja veikt mežaudzes retināšanas un koksnes ražas novākšanas darbus ar ķēdes motorzāģi.	LKI 3. līmenis
Meža apsaimniekošanas darbu nepieciešamības novērtēšana.					

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)**	
4.15.	Izvēlēties piemērotāko mežaudzes atjaunošanas / ieaudzēšanas un augsnes apstrādes veidu.	Analizēt meža inventarizācijas datus, izmantojot ģeotelpiskās informācijas sistēmas.	***Izpratne:*** Meža tipi. Meža augsnes. Meža atjaunošanas veidi. Meža augsnes apstrādes tehnoloģija. Meža apsaimniekošanas plāna lietošana. ***Lietošana:*** Koku sugas. Koku stādu veidi un sēklas. Ģeotelpisko informācijas sistēmu lietošanas pamati. Mežaudžu atjaunošanas noteikumi.	Spēja novērtēt meža atjaunošanas darbu nepieciešamību atbilstoši meža apsaimniekošanas plānam un normatīvajiem aktiem.	LKI 4. līmenis
		Izvēlēties piemērotāko darba izpildes periodu meža augsnes apstrādei.			
		Noteikt augsnes apstrādes veidu atbilstoši meža tipam un atjaunošanas veidam.			
		Noteikt meža atjaunošanas veidu atbilstoši meža tipam.			

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)**	
4.16.	Noteikt mežaudzes atjaunošanas piemērotāko veidu.	Izvēlēties atjaunošanai piemērotāko koku sugu atbilstoši meža tipam. Izvēlēties meža atjaunošanai piemērotāko stādu / sēklu veidu un darbu izpildes periodu.	***Izpratne:*** Meža tipi. Meža augsnes. Meža atjaunošanas veidi. Meža augsnes apstrādes tehnoloģija. Meža apsaimniekošanas plāna lietošana. ***Lietošana:*** Koku sugas. Koku stādu veidi un sēklas. Ģeotelpisko informācijas sistēmu lietošanas pamati. Mežaudžu atjaunošanas noteikumi.	Spēja novērtēt meža atjaunošanas darbu nepieciešamību atbilstoši meža apsaimniekošanas plānam un normatīvajiem aktiem.	LKI 4. līmenis

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)**	
4.17.	Izvērtēt mežaudzes kopšanas nepieciešamību.	Novērtēt mežaudzes biezību un šķērslaukumu. Noteikt mežaudzes koku sugu sastāvu un mērķa sugu. Noteikt mežaudzes kopšanas intensitāti. Novērtēt agrotehniskās kopšanas / atēnošanas nepieciešamību. Vadīt bezpilota lidaparātu.	***Izpratne:*** Mežaudzes mērīšanas paņēmieni. Mežaudzes struktūra. ***Lietošana:*** Ģeotelpisko informācijas sistēmu lietošanas pamati. Mežaudzes mērīšanas instrumentu veidi. Mežizstrādes plānošanas pamati. Vides aizsardzības prasības mežsaimniecībā. Mežaudžu kopšanas noteikumi. Bezpilota lidaparātu lietošanas pamati.	Spēja noteikt mežaudzes kopšanas, koksnes ražas novākšanas un infrastruktūras objektu uzturēšanas darbu nepieciešamību.	LKI 4. līmenis
4.18.	Novērtēt mežaudzi koksnes ražas novākšanai.	Mērīt mežaudzes platību, šķērslaukumu, koku augstumu un vidējo caurmēru. Noteikt mežaudzes sugu vecumu un sastāvu. Izvēlēties koksnes ražas novākšanas darbiem piemērotāko periodu.	***Izpratne:*** Noteikumu prasības par koku ciršanu mežā. ***Lietošana:*** Meža inventarizācijas pamati. Mežizstrādes plānošanas pamati. Vides aizsardzības prasības mežsaimniecībā.	Spēja noteikt mežaudzes kopšanas, koksnes ražas novākšanas un infrastruktūras objektu uzturēšanas darbu nepieciešamību.	LKI 4. līmenis

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)**	
4.19.	Novērtēt koksnes produktu iznākumu no augošiem kokiem.	Uzmērīt augošus kokus. Izvērtēt koksnes produktu iznākumu.	***Izpratne:*** Koksnes produktu veidi. ***Lietošana:*** Mežaudzes mērīšanas instrumentu veidi. Koksnes produktu iznākuma prognozēšanas pamati.	Spēja noteikt mežaudzes kopšanas, koksnes ražas novākšanas un infrastruktūras objektu uzturēšanas darbu nepieciešamību.	LKI 4. līmenis
4.20.	Novērtēt meža infrastruktūras objektu tehnisko stāvokli.	Izvērtēt meža ceļa stāvokli. Noteikt meža meliorācijas sistēmas stāvokli. Izvērtēt meža ugunsdrošības infrastruktūras stāvokli.	***Izpratne:*** Meža infrastruktūras objekti. Meža ugunsdrošības infrastruktūras objekti.	Spēja noteikt mežaudzes kopšanas, koksnes ražas novākšanas un infrastruktūras objektu uzturēšanas darbu nepieciešamību.	LKI 4. līmenis

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)**	
4.21.	Izvērtēt mežaudzes bojājumus un nepieciešamos aizsardzības pasākumus.	Noteikt mežaudzes bojājumu cēloņus un apmēru. Izvēlēties mežaudzes aizsardzības veidu un nepieciešamos pasākumus. Sadalīt mežaudzes ugunsbīstamības klasēs.	***Priekšstats:*** Medību saimniecības pamati. ***Izpratne:*** Meža fauna un mežaudžu bojājumi. Kokaugu slimības un kaitēkļi. Noteikumu prasības par bojāto koku ciršanu mežā. Meža aizsardzības pasākumi. Meža ugunsdrošības preventīvo pasākumu plāns.	Spēja veikt meža aizsardzības pasākumus.	LKI 4. līmenis
4.22.	Aizsargāt kokus no pārnadžu bojājumiem.	Lietot mehāniskos koku aizsardzības līdzekļus. Uzklāt šķidros un smērvielas koku aizsardzības līdzekļus.	***Lietošana:*** Pārnadžu bojājumu aizsardzības metodes un paņēmieni.	Spēja veikt meža aizsardzības pasākumus.	LKI 4. līmenis

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)**	
4.23.	Veikt meža ugunsgrēka dzēšanu.	Novērtēt meža ugunsgrēka bīstamību. Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus. Novērtēt ugunsdzēšanas tehnikas pārvietošanās iespējas apvidū. Rīkoties ar rokas un mehāniskajiem dzēšanas līdzekļiem.	***Lietošana:*** Ugunsdzēšanas paņēmieni. Ugunsdzēšanas inventāra un tehnisko līdzekļu lietošana un stāvokļa noteikšana. Darba aizsardzības prasību ievērošana.	Spēja veikt meža aizsardzības pasākumus.	LKI 4. līmenis
Darbu organizēšana meža īpašumā.					
4.24.	Piegādāt uz darbavietu mežā apsaimniekošanas darbiem nepieciešamos resursus.	Vadīt automobili. Nostiprināt pārvadājamo kravu. Aizpildīt kravas pavaddokumentus.	***Izpratne:*** Bīstamo kravu pārvadāšanas noteikumi. ***Lietošana:*** Ceļu satiksmes noteikumi. Kravu stiprināšanas veidi. Stādu pārvadāšanas nosacījumi.	Spēja piegādāt uz darbavietu mežā apsaimniekošanas darbiem nepieciešamos resursus.	LKI 3. līmenis

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)**	
4.25.	Novērtēt meža atjaunošanas / ieaudzēšanas darbu izpildes kvalitāti.	Pārbaudīt augsnes apstrādes kvalitāti. Noteikt ieaugušo stādu skaitu. Novērtēt stādīšanas kvalitāti.	***Lietošana:*** Meža atjaunošanas un ieaudzēšanas noteikumi. Noteikumu prasības par koku ciršanu mežā. Meža atjaunošanas / ieaudzēšanas kvalitātes prasības.	Spēja novērtēt meža apsaimniekošanas darbu kvalitāti.	LKI 4. līmenis
4.26.	Novērtēt meža kopšanas un koksnes ražas novākšanas darbu izpildes kvalitāti.	Noteikt augošo koku skaitu vai šķērslaukumu. Izvērtēt darbu kvalitāti koksnes ražas novākšanas darbos. Izvērtēt dabas aizsardzības prasību ievērošanu.	***Lietošana:*** Mežaudzes un kokmateriālu mērīšanas instrumentu veidi. Mežaudzes mērīšanas paņēmieni. Vides aizsardzības prasības mežsaimniecībā. Noteikumu prasības par koku ciršanu mežā. Meža kopšanas un koksnes ražas novākšanas darbu kvalitātes prasības.	Spēja novērtēt meža apsaimniekošanas darbu kvalitāti.	LKI 4. līmenis
4.27.	Uzskaitīt ar meža atjaunošanas, kopšanas un ražas novākšanas kvalitāti saistītos datus.	Sagatavot darbu kvalitātes pārbaudes kontrolsarakstu. Sagatavot darbu kvalitātes novērtēšanas atskaites.	***Lietošana:*** Informācijas tehnoloģijas kvalitātes kontrolei.	Spēja novērtēt meža apsaimniekošanas darbu kvalitāti.	LKI 4. līmenis

5. Profesionālās darbības pienākumu un uzdevumu izpildei nepieciešamā VISPĀRĒJĀ kompetence (vispārējo zināšanu, prasmju, patstāvības un atbildības kopums)					
Nr.p.k.	**Kompetenču joma**	**Prasmes**	**Vispārējās zināšanas**	**Kompetence (kvalifikācijas līmenis)**	
5.1.	Valsts valoda.	Sazināties mutvārdos un rakstveidā dažādās profesionālās situācijās valsts valodā. Ievērot latviešu literārās valodas normas lietišķajā saziņā. Lietot valsts valodā profesionālo terminoloģiju.	***Izpratne:*** Vārdu krājums. Gramatika un valodas funkcija. Valodas kultūra. Valodas stili un intonācija Verbālās un neverbālās mijiedarbības veidi. ***Lietošana:*** Valsts valoda. Nozares terminoloģija.	Spēja izteikt un interpretēt jēdzienus, domas, faktus un viedokli gan mutiski, gan rakstiski valsts valodā.	LKI 4. līmenis
5.2.	Daudzvalodu kompetence (t.sk. kultūras izpratnes un izpausmes kompetence).	Sazināties ar dažādām sociālām grupām multikulturālā vidē. Sazināties mutvārdu un rakstveida komunikācijā svešvalodā. Lietot profesionālo terminoloģiju svešvalodā.	***Izpratne:*** Vārdu krājums. Gramatika un valodas funkcija. Verbālās un neverbālās mijiedarbības veidi. Valodas komunikācijas konteksts. ***Lietošana:*** Svešvalodas lietošana. Starpkultūru mijiedarbība. 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. Profesionālās darbības pienākumu un uzdevumu izpildei nepieciešamā VISPĀRĒJĀ kompetence (vispārējo zināšanu, prasmju, patstāvības un atbildības kopums)					
Nr.p.k.	**Kompetenču joma**	**Prasmes**	**Vispārējās zināšanas**	**Kompetence (kvalifikācijas līmenis)**	
5.3.	Matemātiskā kompetence un kompetence dabaszinātnēs, tehnoloģijās un inženierzinātnēs.	Modelēt plānotā uzdevuma risinājuma gaitu.	***Izpratne:*** Dabaszinātņu, tehnoloģiju un inženierzinātņu jēdzieni un teorijas. Nozares tehnoloģiju attīstības virzieni. ***Lietošana:*** Nozares tehnoloģiju attīstības virzieni. Mērvienības un formas. Matemātikas instrumenti un metodes. Matemātikas terminoloģija. Statistikas elementi. Algebriskās izteiksmes. Analītiskā ģeometrija. Telpiski ķermeņi.	Spēja izmantot matemātisko domāšanu, metodes, izteiksmes un sakarības modelējot darba situācijas un uzdevumu izpildi.	LKI 4. līmenis
		Lietot matemātiskas metodes, izteiksmes un sakarības darba uzdevumu veikšanā.			
		Identificēt zinātniski tehnoloģiskos pētījumus nozarē.		Spēja izmantot zinātnisko pētījumu rezultātus, likumsakarības un tehnoloģiskās attīstības sasniegumus savā profesionālajā darbībā.	LKI 4. līmenis
		Novērtēt nozares tehnoloģiskās attīstības virzienus, sasaistot to ar savu profesionālo darbību.			

5. Profesionālās darbības pienākumu un uzdevumu izpildei nepieciešamā VISPĀRĒJĀ kompetence (vispārējo zināšanu, prasmju, patstāvības un atbildības kopums)					
Nr.p.k.	**Kompetenču joma**	**Prasmes**	**Vispārējās zināšanas**	**Kompetence (kvalifikācijas līmenis)**	
5.4.	Digitālā kompetence.	Strādāt ar digitālām un analogām sistēmām.	***Izpratne:*** Datora un biroja tehnikas darbības principi. ***Lietošana:*** 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. Profesionālās darbības pienākumu un uzdevumu izpildei nepieciešamā VISPĀRĒJĀ kompetence (vispārējo zināšanu, prasmju, patstāvības un atbildības kopums)					
Nr.p.k.	**Kompetenču joma**	**Prasmes**	**Vispārējās zināšanas**	**Kompetence (kvalifikācijas līmenis)**	
5.5.	Uzņēmējdarbības kompetence.	Plānot darba apjomu, laiku un racionālu resursu izmantošanu.	Darba vides organizācijas process. Pašorganizēts darba process. Komandas darba organizēšana. Lēmumu pieņemšanas metodes. Plānošana metodes. Pašnovērtējuma mehānismi. Dokumentu noformēšanas prasības. Sadarbības principi. ***Priekšstats:*** Uzņēmējdarbības pamati. Normatīvie akti darbības jomā. ***Izpratne:*** Komercdarbības veidi. Tirgzinības pamati. Ekonomiskie resursi. Ekonomisko risku novērtēšana. Ilgtspējīgas ekonomikas pamatprincipi.	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.			
		Izvērtēt ekonomiskos riskus un darba prioritātes.			

5. Profesionālās darbības pienākumu un uzdevumu izpildei nepieciešamā VISPĀRĒJĀ kompetence (vispārējo zināšanu, prasmju, patstāvības un atbildības kopums)					
Nr.p.k.	**Kompetenču joma**	**Prasmes**	**Vispārējās zināšanas**	**Kompetence (kvalifikācijas līmenis)**	
		Iesaistīties jaunu ideju radīšanā, izrādot iniciatīvu.		Spēja aktīvi iesaistīties uzņēmuma darbības attīstībā, piedāvājot jaunas, racionālas idejas uzņēmuma efektivitātes paaugstināšanai.	LKI 4. līmenis
5.6.	Pilsoniskuma kompetence (t.sk. sociālā kompetence).	Pildīt pilsoniskos pienākumus.	***Priekšstats:*** Starptautiskie cilvēktiesību dokumenti. ***Izpratne:*** 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. ***Lietošana:*** Indivīda tiesības, pienākumi un atbildība. Vispārējās un profesionālās ētikas pamatprincipi. Sabiedrības sociālā un politiskā	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.			

5. Profesionālās darbības pienākumu un uzdevumu izpildei nepieciešamā VISPĀRĒJĀ kompetence (vispārējo zināšanu, prasmju, patstāvības un atbildības kopums)					
Nr.p.k.	**Kompetenču joma**	**Prasmes**	**Vispārējās zināšanas**	**Kompetence (kvalifikācijas līmenis)**	
		Saskatīt dažādu sabiedrības jomu un parādību saistību ar morāli un tikumību.	struktūra. Sabiedrības labklājības izpausmes/rādītāji/ kritēriji. Pozitīvas saskarsmes paņēmieni.	Spēj iesaistīties demokrātiskā lēmumu pieņemšanā un pilsoniskās aktivitātēs ilgtspējīgai attīstībai.	LKI 4. līmenis
		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.	Personīgā un mācīšanās mācīties kompetence.	Novērtēt savas personīgās un sociālās attīstības iespējas.	***Izpratne:*** Faktu, teoriju un profesionālās darbības procesu likumsakarības. Profesionālās karjeras izaugsme. ***Lietošana:*** 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.			

5. Profesionālās darbības pienākumu un uzdevumu izpildei nepieciešamā VISPĀRĒJĀ kompetence (vispārējo zināšanu, prasmju, patstāvības un atbildības kopums)					
Nr.p.k.	**Kompetenču joma**	**Prasmes**	**Vispārējās zināšanas**	**Kompetence (kvalifikācijas līmenis)**	
5.8.	Darba tiesības un darba aizsardzība (t.sk. ugunsdrošība, elektrodrošība), vides aizsardzība (t.sk. zaļās prasmes) un civilā aizsardzība.	Ievērot darba tiesiskās attiecības.	***Priekšstats:*** Darba aizsardzības sistēma. Vides aizsardzības sistēma. Civilās aizsardzības sistēma. ***Izpratne:*** Darba tiesiskās attiecības. Darba vides riska faktori to novērtēšanas metodes. Aizsardzības pasākumi darba vides faktoru ietekmes uz veselību mazināšanā. ***Lietošana:*** 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.	Spēja nodibināt darba tiesiskās attiecības un ievērot ārējo un organizācijas iekšējo normatīvo aktu prasības.	LKI 4. līmenis
		Ievērot nozares saistošo normatīvo aktu prasības un organizācijas iekšējās kārtības noteikumus.			
		Organizēt darbu atbilstoši darba aizsardzības, ugunsdrošības, elektrodrošības un vides aizsardzības prasībām.		Spēja ievērot darba un vides aizsardzības, elektrodrošības, ugunsdrošības un civilās aizsardzības prasības, atbildīgi veicot profesionālos darba uzdevumus individuāli un komandā.	LKI 4. līmenis
		Piemērot ergonomikas prasības darba vides iekārtošanai droša darba veikšanai.			
		Novērtēt darba vides riska faktorus un to ietekmi uz veselību savas kompetences ietvaros.		Spēja kritiski novērtēt darba vides riska faktorus un novērst tos savas kompetences ietvaros.	LKI 4. līmenis

5. Profesionālās darbības pienākumu un uzdevumu izpildei nepieciešamā VISPĀRĒJĀ kompetence (vispārējo zināšanu, prasmju, patstāvības un atbildības kopums)					
Nr.p.k.	**Kompetenču joma**	**Prasmes**	**Vispārējās zināšanas**	**Kompetence (kvalifikācijas līmenis)**	
		Lietot ABC shēmu kritisku veselības stāvokļu novēršanai, dzīvības saglabāšanai un uzturēšanai.	Ilgtspējīgas attīstības principi. Veselīga prāta, ķermeņa un dzīvesveida komponentes.	Spēja atbildīgi rīkoties ārkārtas gadījumā un sniegt pirmo palīdzību.	LKI 4. līmenis
		Atbildīgi rīkoties ārkārtas gadījumā.		Spēja izvērtēt problēmas un rīcību, balstoties uz ilgtspējas vērtībām un principiem.	LKI 4. līmenis
		Raksturot ilgtspēju kā jēdzienu, kas ietver vides, ekonomikas, sociālos un kultūras aspektus.		Spēja apzināti īstenot videi draudzīgu dzīvesveidu atbilstoši "zaļās domāšanas" principiem, nodrošinot sabiedrības ilgtspēju.	LKI 4. līmenis
		Rīkoties atbilstoši ilgtspējīgas attīstības principiem.			
		Īstenot videi draudzīgu dzīvesveidu atbilstoši "zaļās domāšanas" principiem.			

6. Vispārīga informācija	
Iesniedzējs	Latvijas Brīvo arodbiedrību savienība
Iesniegums	Nav
Nozares ekspertu padomes, nozares ministrijas vai tās deleģētas institūcijas vai piesaistīto nozares ekspertu atzinums	Nav
Saskaņojums PINTSA	10.02.2026 PINTSA protokols
Iepriekš saskaņotā redakcija	27.01.2026