

**Lauksaimniecības mehanizācijas tehniķa  
PROFESIONĀLĀS KVALIFIKĀCIJAS PRASĪBAS**

<b>1. Specializācijas vai saistītās profesijas nosaukums, kvalifikācijas līmenis</b>	
Lauksaimniecības mehanizācijas tehniķis	Trešais profesionālās kvalifikācijas līmenis ( 3 .PKL) (atbilst ceturtajam Latvijas kvalifikāciju ietvarstruktūras līmenim ( 4. LKI))
<b>2. Profesijas nosaukums</b>	
<b>Profesija, kvalifikācijas līmenis:</b> 2.1. Lauksaimniecības mehanizācijas tehniķis ir saistītā profesija: 2.1.1. Augkopim, 2. PKL atbilst 3. LKI līmenim; attiecināmi sekojoši uzdevumi, kas tiek veikti mehanizēti, automatizēti un/vai robotizēti: <ul style="list-style-type: none"><li>- novērtēt augsnes fizikālās un agroķīmiskās īpašības;</li><li>- izvērtēt agroklimatiskos apstākļus;</li><li>- veikt augsnes ielabošanas pasākumus;</li><li>- apstrādāt augsni;</li><li>- kopt meliorācijas sistēmas;</li><li>- sēt un stādīt kultūraugus;</li><li>- veikt augu pamatmēslošanu un papildmēslošanu;</li><li>- veikt kultūraugu kaitīgo organismu ierobežošanu;</li><li>- kopt kultūraugus un uzlabot to augšanas apstākļus.</li><li>- novākt ražu;</li><li>- veikt ražas pirmapstrādi;</li><li>- uzglabāt ražu;</li><li>- sagatavot produkciju realizēšanai un veikt tās transportēšanu;</li><li>- veikt pastāvīgo pļavu ielabošanu un kopšanu;</li><li>- veikt ganību ierīkošanu;</li><li>- veikt ganību ielabošanu un kopšanu;</li><li>- sagatavot zāles lopbarību.</li></ul> 2.1.2. Dārzkopim, 2. PKL atbilst 3. LKI līmenim; attiecināmi sekojoši uzdevumi, kas tiek veikti mehanizēti, automatizēti un/vai robotizēti: <ul style="list-style-type: none"><li>- sagatavot augsni vai substrātu stādu audzēšanai;</li><li>- veikt kopšanas darbus;</li><li>- sagatavot augsni vai substrātu puķu audzēšanai;</li><li>- kopt puķu stādījumus;</li><li>- mēslošanas pasākumus puķu stādījumam;</li><li>- veikt augu aizsardzības pasākumus puķu stādījumos;</li><li>- novākt un sagatavot realizācijai puķkopības produkciju;</li><li>- sagatavot augsni vai substrātu dārzu audzēšanai;</li><li>- sēt un stādīt dārzeņus atbilstoši tehnoloģiskajai kartei;</li><li>- kopt dārzu stādījumus un ražu atbilstoši tehnoloģiskajai kartei;</li><li>- mēslošanas pasākumus dārzu stādījumam;</li><li>- veikt augu aizsardzības pasākumus dārzu stādījumos;</li><li>- novākt dārzu ražu;</li></ul>	

- veikt dārzeni ražas pirmapstrādi un uzglabāšanu līdz realizācijai;
- sagatavot augsni vai substrātu augļaugu un ogulāju audzēšanai;
- ierīkot augļaugu un ogulāju stādījumus;
- veikt augļaugu un ogulāju audzēšanas tehnoloģiskajās kartēs noteiktos pasākumus atbilstoši konkrētajai situācijai (apdobju un rindstarpu kopšana, koku vainagu vai krūmu veidošana, ražas kopšana un ražas novākšana);
- mēslojot augļaugus un ogulājus atbilstoši mēslošanas plānam;
- veikt augu aizsardzības pasākumus augļaugu un ogulāju stādījumos;
- veikt augļaugu un ogulāju ražas novākšanu, pirmapstrādi un uzglabāšanu līdz realizācijai.

2.1.3. Lopkopim, 2. PKL atbilst 3. LKI līmenim; attiecināmi sekojoši uzdevumi, kas tiek veikti mehanizēti, automatizēti un/vai robotizēti:

- kopt un ēdināt lauksaimniecības dzīvniekus.

2.1.4. Spēkratu atslēdzniekam, 2. PKL atbilst 3. LKI līmenim; attiecināmi sekojoši uzdevumi:

- sagatavot darba vietu veicamajam darbam;
- sagatavot nepieciešamos instrumentus, iekārtas un palīgierīces atbilstoši veicamajiem darbiem;
- sakārtot darba vietu pēc darba pabeigšanas;
- apkopt instrumentus un palīgierīces;
- nomainīt eļļas, ziežvielas un tehniskos šķidrumus;
- apkopt spēkrata vadības ierīces un balstiekārtu;
- apkopt spēkrata motoru;
- apkopt spēkrata transmisiju;
- apkopt pneimatiskās un hidrauliskās sistēmas;
- apkopt elektroiekārtu un apgaismes ierīces;
- apkopt spēkrata darba iekārtu;
- strādāt ar tehniskajiem zīmējumiem;
- atjaunot detaļu salāgojumus;
- atjaunot vītņu savienojumus;
- veidot kniedētus savienojumus;
- veidot līmētus savienojumus;
- veidot lodētus savienojumus;
- veidot metinātus savienojumus.

2.2. Uz Lauksaimniecības mehanizācijas tehniķa profesiju attiecināmi papildus pienākumi un uzdevumi:

2.2.1. Tehnikas izmantošanas un uzturēšanas darbu plānošana un organizēšana:

- plānot un organizēt lauksaimniecības mašīnu un iekārtu tehniskās apkopes;
- dokumentēt veiktos lauksaimniecības tehnikas un iekārtu apkopes un remonta darbus;
- plānot un organizēt remontzonas un lauksaimniecības tehnikas novietnes iekārtošanu un uzturēšanu;
- plānot, organizēt un veikt tehniskā nodrošinājuma attīstību;
- plānot un organizēt mehanizētos meliorācijas sistēmu kopšanas darbus;
- plānot un organizēt jaunāko lauksaimniecības mehanizācijas tehnoloģiju ieviešanu uzņēmumā.

2.2.2. Lauksaimniecības tehnikas un aprīkojuma sagatavošanas un uzturēšanas darbu veikšana:

- lietot lauksaimniecības tehnikas ekspluatācijas tehnisko dokumentāciju;
- novērtēt lauksaimniecības tehnikas atbilstību veicamajam darbam;
- nodrošināt traktoragregātu un pašgājējmašīnu veiktspēju;
- uzturēt ekspluatācijas kārtībā fermu iekārtas, atbilstoši dzīvnieku sugai un izmantošanas veidam;
- uzturēt ekspluatācijas kārtībā lopkopības produkcijas pirmapstrādes iekārtas, atbilstoši produkcijas veidam;
- uzturēt ekspluatācijas kārtībā augkopības un dārzkopības produkcijas pirmapstrādes iekārtas, atbilstoši produkcijas veidam.

2.2.3. Lauksaimniecības tehnikas un iekārtu defektu novēršana:

- noteikt lauksaimniecības tehnikas defektus organoleptiski un iekārtu atteikumu iemeslus;
- nodrošināt nepieciešamās lauksaimniecības tehnikas rezerves daļas, izmantojot katalogus;
- sagatavot lauksaimniecības tehniku defektu novēršanai;
- nomainīt lauksaimniecības tehnikas dilstošās detaļas, mezglus un agregātus;
- pārbaudīt lauksaimniecības tehniku un iekārtas darbībā pēc defektu novēršanas;
- veikt lauksaimniecības tehnikas, agregātu un iekārtu funkcionālo testu.

**3. Darba uzdevumu veikšanai nepieciešamās prasmes un attieksmes,  
zināšanas un PROFESIONĀLĀS kompetences**

Nr. p.k.	Uzdevumi	Prasmes un attieksmes	Zināšanas	Kompetences (kvalifikācijas līmenis)	
3.1.	Plānot un organizēt lauksaimniecības mašīnu un iekārtu tehniskās apkopes.	<p>Apkopot informāciju par tehnikas noslodzi ievērojot sezonālītāti.</p> <p>Izstrādāt apkopes grafiku un nodrošināt tā izpildi.</p> <p>Noteikt apkopes darbiem nepieciešamos resursus.</p>	<p><u>Izpratnes līmenī:</u> Plānošanas nozīme tehniskā parka efektīvai izmantošanai. Apkopju plānošanas pamatprincipi.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u> Tehnisko apkopju grafika izveides nosacījumi. Resursu aprēķināšanas metodes .</p>	Spēja plānot un organizēt lauksaimniecības mašīnu un iekārtu tehniskās apkopes.	4. LKI
3.2.	Dokumentēt veiktos lauksaimniecības tehnikas un iekārtu apkopes un remonta darbus.	<p>Sagatavot atskaiti par lauksaimniecības tehnikas un iekārtām veiktajām apkopēm.</p> <p>Izveidot atskaiti par veiktajiem lauksaimniecības tehnikas parka uzturēšanas un remonta darbiem, izlietotajiem resursiem.</p>	<p><u>Priekšstata līmenī:</u> Dokumentēšanas principi.</p> <p><u>Izpratnes līmenī:</u> Lauksaimniecības tehnikas un iekārtu tehniskā stāvokļa dokumentācijas noformēšanas un sagatavošanas principi.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u> Darba laika uzskaites principi. Materiālu un rezerves daļu uzskaites kārtība. Atskaites noformēšanas kārtība.</p>	Spēja dokumentēt veiktos lauksaimniecības tehnikas un iekārtu apkopes un remonta darbus.	4.LKI
3.3.	Plānot un organizēt remontzonas un lauksaimniecības tehnikas novietnes iekārtošanu un uzturēšanu.	<p>Iekārtot remontzonas telpas un izveidot pārvietojamo remontdarbnīcu.</p> <p>Organizēt remonta darbus lauka apstākļos.</p> <p>Plānot remontzonas noslodzi.</p> <p>Organizēt tehnikas kustību lauksaimniecības tehnikas novietnē.</p>	<p><u>Izpratnes līmenī:</u> Vides īpatnības remonta darbu veikšanai lauka apstākļos. Lauksaimniecības darbu sezonālītātes ietekme uz remontzonas un tehnikas novietnes noslodzi.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u> Remontzonas aprīkojums un tā</p>	Spēja plānot un organizēt remontzonas un lauksaimniecības tehnikas novietnes iekārtošanu un uzturēšanu.	4. LKI

		Plānot ekspluatācijas materiālus, rezerves daļas un aprīkojumu.	izmantošanas noteikumi. Vides aizsardzības prasības remonta darbu izpildes vietās. Darba aizsardzības un ugunsdrošības prasības remonta darbu izpildes vietās. Lauksaimniecības tehnikas darbības prognozēšanas paņēmieni.		
3.4.	Plānot, organizēt un veikt tehniskā nodrošinājuma attīstību.	Izvērtēt lauksaimniecības tehnikas veikspējas atbilstību uzņēmuma vajadzībām.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Lauksaimniecības attīstības tendences. Uzņēmuma finansēšanas avoti.	Spēja plānot, organizēt un veikt tehniskā nodrošinājuma attīstību.	4. LKI
	Sagatavot nepieciešamās lauksaimniecības tehnikas specifikāciju.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Tehniskā nodrošinājuma ekonomiskais pamatojums.			
	Izvērtēt esošā lauksaimniecības tehnikas tirgus piedāvājumu.	Alternatīvo iespēju izvēles nosacījumi, veicot tehniskā nodrošinājuma pasūtījumus.			
	Organizēt lauksaimniecības tehnikas pasūtījuma pārbaudi, atbilstoši tehniskajai specifikācijai un saņemšanu.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Tehniskās specifikācijas sagatavošanas kārtība.			
	Iesaistīties uzņēmuma lauksaimniecības tehnikas parka attīstības projektu īstenošanā.	Lauksaimniecības tehnikas specifikācijas dokumentālās un faktiskās pārbaudes procedūra.			
3.5.	Plānot un organizēt mehanizētos meliorācijas sistēmu kopšanas darbus.	Strādāt ar meliorācijas sistēmu grafisko materiālu.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Hidroloģiskā režīma prognozes.	Spēja plānot un organizēt mehanizētos meliorācijas sistēmu kopšanas darbus.	4. LKI
	Izvērtēt meliorācijas sistēmu tehnisko stāvokli.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Meliorācijas sistēmu darbības principi.			
	Nodrošināt meliorācijas sistēmu uzturēšanas darbiem paredzēto tehniku un aprīkojumu.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Meliorācijas sistēmu uzturēšanas grafika sastādīšanas un resursu plānošanas nosacījumi.			
3.6.	Plānot un organizēt jaunāko lauksaimniecības mehanizācijas tehnoloģiju ieviešanu uzņēmumā.	Izvērtēt aktualitātes lauksaimniecības mehanizācijas tehnoloģiju attīstībā.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Lauksaimniecības un mašīnbūves attīstības tendences.	Spēja plānot un organizēt jaunāko lauksaimniecības mehanizācijas tehnoloģiju ieviešanu uzņēmumā.	4. LKI
	Izvērtēt jaunāko lauksaimniecības mehanizācijas tehnoloģiju lietderību un	<u>Izpratnes līmenī:</u>			

		<p>piemērotību uzņēmuma attīstības plānam.</p> <p>Organizēt aktuālo lauksaimniecības mehanizācijas tehnoloģiju ieviešanu.</p>	<p>IKT tehnoloģiju izmantošanas iespējas. Videi draudzīgas enerģijas ieguves un izmantošanas iespējas. Uzņēmuma attīstības plāns.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u> Jaunākās lauksaimniecības mehanizācijas tehnoloģijas.</p>		
3.7.	Lietot lauksaimniecības tehnikas ekspluatācijas tehnisko dokumentāciju.	<p>Atrast lauksaimniecības tehnikas ekspluatācijas tehnisko dokumentāciju datu bāzēs.</p> <p>Lasīt lauksaimniecības iekārtu un tehnikas montāžas shēmas.</p> <p>Pielietot lauksaimniecības tehnikas ekspluatācijas tehniskās dokumentācijas informāciju praktiskajā darbībā.</p>	<p><u>Priekšstata līmenī:</u> Tehnisko datu bāzu lietošanas principi.</p> <p><u>Izpratnes līmenī:</u> Tehniskie apzīmējumi shēmās un rasējumos. Tehniskās informācijas meklēšanas paņēmieni.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u> Lauksaimniecības tehnikas ekspluatācijas prasības. Ekspluatācijas instrukcijas saturs.</p>	Spēja pielietot lauksaimniecības tehnikas ekspluatācijas tehnisko dokumentāciju praktiskajā darbībā.	4. LKI
3.8.	Novērtēt lauksaimniecības tehnikas atbilstību veicamajam darbam.	<p>Noteikt lauksaimniecības tehnikas izmantošanas iespējas atbilstoši agrotehniskajiem apstākļiem.</p> <p>Plānot lauksaimniecības tehnikas izmantošanu atbilstoši tehnoloģijai.</p>	<p><u>Izpratnes līmenī:</u> Meteoroloģisko apstākļu ietekme uz agrotehnisko pasākumu izpildi.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u> Traktoragregāta komplektēšanas iespējas. Lauksaimniecības tehnikas papildaprīkojuma uzstādīšanas prasības, atbilstoši kultūraugiem. Lauksaimniecības tehnikas vilktspējas un nestspējas palielināšanas paņēmieni.</p>	Spēja novērtēt lauksaimniecības tehnikas atbilstību veicamajam darbam.	4. LKI
3.9.	Nodrošināt traktoragregātu un pašgājējmašīnu veiktspēju.	<p>Iestatīt tehniskos parametrus lauksaimniecības tehnikas datorprogrammās.</p> <p>Mehāniski regulēt tehniskos mezglus.</p>	<p><u>Izpratnes līmenī:</u> Kalibrēšanas nozīme traktoragregātu un pašgājējmašīnu veiktspējas nodrošināšanā. Lauksaimniecības tehnikas uzbūve un</p>	Spēja nodrošināt traktoragregātu un pašgājējmašīnu veiktspēju.	4. LKI

		Veikt lauksaimniecības tehnikas un agregātu kalibrēšanu atbilstoši tehnoloģiskajām prasībām.	<p>darbības principi.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u> Lauksaimniecības tehnikas, agregātu un iekārtu vadības sistēmas konfigurēšanas metodes. Mērinstrumentu lietošanas noteikumi. Kalibrēšanas paņēmieni un nosacījumi. Lauksaimniecības tehnikas vadīšanas noteikumi. Vides aizsardzības prasības atbilstoši normatīvajiem aktiem Darba aizsardzības prasības atbilstoši normatīvajiem aktiem.</p>		
		Pārbaudīt lauksaimniecības tehniku un iekārtas darbībā pēc regulēšanas un kalibrēšanas.			
		Veikt lauksaimniecības tehnikas kopējo funkcionālo testu.			
3.10.	Uzturēt ekspluatācijas kārtībā fermu iekārtas, atbilstoši dzīvnieku sugai un izmantošanas veidam.	<p>Sagatavot fermu iekārtas ekspluatācijai.</p> <p>Uzraudzīt un kontrolēt fermu iekārtu darbības atbilstību tehniskajiem parametriem.</p>	<p><u>Priekšstata līmenī:</u> Lopkopības produkcijas ieguves un dzīvnieku izmantošanas process, atkarībā no dzīvnieka sugas.</p> <p><u>Izpratnes līmenī:</u> Lauksaimniecības dzīvnieku labturības prasības. Vides aizsardzības prasības dzīvnieku novietnēs. Iekārtu uzbūves un darbības principi.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u> Iekārtu regulēšanas un parametru iestatīšanas kārtība. Elektrodrošības noteikumi dzīvnieku novietnēs. Drošības noteikumi saskarsmē ar dažādu sugu lauksaimniecības dzīvniekiem. Iekārtu ekspluatācijas prasību izpildes kontroles kārtība.</p>	Spēja uzturēt ekspluatācijas kārtībā fermu iekārtas, atbilstoši dzīvnieku sugai un izmantošanas veidam.	4. LKI

3.11.	Uzturēt ekspluatācijas kārtībā lopkopības produkcijas pirmapstrādes iekārtas, atbilstoši produkcijas veidam.	Uzraudzīt un kontrolēt lopkopības produkcijas pirmapstrādes iekārtu darbības atbilstību tehniskajiem parametriem.	<p><u>Priekšstata līmenī:</u> Lopkopības produkcijas pirmapstrādes prasības.</p> <p><u>Izpratnes līmenī:</u> Lopkopības produkcijas pirmapstrādes tehnoloģija. Vides aizsardzības prasības lopkopības produkcijas pirmapstrādē. Sanitāri higiēniskās prasības lopkopības produkcijas pirmapstrādē. Iekārtu uzbūves un darbības principi.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u> Lopkopības produkcijas pirmapstrādes iekārtu regulēšanas un parametru iestatīšanas kārtība. Iekārtu ekspluatācijas prasību izpildes kontroles kārtība.</p>	Spēja uzturēt ekspluatācijas kārtībā lopkopības produkcijas pirmapstrādes iekārtas, atbilstoši produkcijas veidam.	4. LKI
3.12.	Uzturēt ekspluatācijas kārtībā augkopības un dārzkopības produkcijas pirmapstrādes iekārtas, atbilstoši produkcijas veidam.	Uzraudzīt un kontrolēt augkopības un dārzkopības produkcijas pirmapstrādes iekārtu darbības atbilstību tehniskajiem parametriem.	<p><u>Priekšstata līmenī:</u> Augkopības un dārzkopības produkcijas pirmapstrādes prasības.</p> <p><u>Izpratnes līmenī:</u> Augkopības un dārzkopības produkcijas pirmapstrādes tehnoloģija. Vides aizsardzības prasības augkopības un dārzkopības produkcijas pirmapstrādē. Sanitāri higiēniskās prasības augkopības un dārzkopības produkcijas pirmapstrādē. Iekārtu uzbūves un darbības principi.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u> Augkopības un dārzkopības produkcijas pirmapstrādes iekārtu regulēšanas un parametru iestatīšanas kārtība. Iekārtu ekspluatācijas prasību izpildes kontroles kārtība.</p>	Spēja uzturēt ekspluatācijas kārtībā augkopības un dārzkopības produkcijas pirmapstrādes iekārtas, atbilstoši produkcijas veidam.	4. LKI
Regulēt iekārtas atbilstoši to ekspluatācijas īpatnībām.	Regulēt iekārtas atbilstoši to ekspluatācijas īpatnībām.				

3.13.	Noteikt lauksaimniecības tehnikas defektus organoleptiski un iekārtu atteikumu iemeslus, izmantojot pašdiagnostikas sistēmas un mērierīces	Pārbaudīt organoleptiski lauksaimniecības tehnikas stāvokli.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Mašīnbūvē izmantoto materiālu fizikālās, ķīmiskās un mehāniskās īpašības.	Spēja noteikt lauksaimniecības tehnikas defektus organoleptiski un iekārtu atteikuma iemeslus, izmantojot pašdiagnostikas sistēmas un mērierīces.	4. LKI
		Nolasīt pašdiagnostikas un mērierīču rādījumus.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Pašdiagnostikas sistēmas darbību raksturojošie tehniskie parametri. Lauksaimniecības tehnikas iespējamo defektu ietekme uz tehnikas ekspluatāciju.		
		Noteikt iespējamus defektus pēc pārbaudes, fiksēt pārbaudes rezultātus.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Pašdiagnostikas aprīkojuma (mērierīču) lietošanas noteikumi. Lauksaimniecības tehnikas bojājumu noteikšanas paņēmieni. Defektu fiksēšanas paņēmieni. Pārbaudes rezultātu analīzes nosacījumi. Defektu analizēšanas kārtība.		
3.14.	Nodrošināt nepieciešamās lauksaimniecības tehnikas rezerves daļas, izmantojot katalogus	Izvēlēties pēc katalogiem un elektroniskajiem informācijas avotiem nepieciešamās rezerves daļas.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Materiālu uzskaites kārtība un noliktavu iekārtojuma nosacījumi. Rezerves daļu piegādes loģistika.	Spēja nodrošināt nepieciešamās lauksaimniecības tehnikas rezerves daļas, izmantojot katalogus.	4. LKI
		Veikt rezerves daļu pieprasījumu.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Rezerves daļu katalogu, t.sk. elektroniskie izmantošanas principi. Rezerves daļu veidi un īpašības. Vides aizsardzības un ugunsdrošības prasības uzglabājot rezerves daļas un materiālus		
		Veidot rezerves daļu uzkrājumu.	Pasūtījumu noformēšanas kārtība. Remonta komplekta veidošanas principi.		
3.15.	Sagatavot lauksaimniecības tehniku un agregātus defektu	Tīrīt lauksaimniecības tehniku un agregātus pirms un pēc remonta.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Meteoroloģisko faktoru ietekme uz defekta novēršanas procesu.	Spēja sagatavot lauksaimniecības tehniku un agregātus defektu novēršanai.	3. LKI



	novēršanai.	<p>Aizsargāt lauksaimniecības tehniku un agregātus no piesārņojuma un mehāniskiem bojājumiem tīrīšanas un remonta darbu laikā.</p> <p>Demontēt agregātus un mezglus, lai nodrošinātu piekļuvi defektam.</p>	<p><u>Izpratnes līmenī:</u> Darba vides riska faktori. Lauksaimniecības tehnikas un agregātu uzbūve un darbības principi. Palīgierīču un papildaprīkojuma lietošanas un darbības principi.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u> Tīrīšanas darbu tehnoloģija. Lauksaimniecības tehnikas un agregātu aizsardzības tehnoloģija. Darba drošības un vides aizsardzības prasības, veicot lauksaimniecības tehnikas sagatavošanas darbus (remontam).</p>		
3.16.	Nomainīt lauksaimniecības tehnikas dilstošās detaļas, mezglus un agregātus.	<p>Demontēt nodilušās detaļas, mezglus un agregātus.</p> <p>Izvērtēt nodilušās detaļas ietekmi uz saistītajiem mezgliem un agregātiem.</p> <p>Montēt jaunās detaļas, mezglus un agregātus atbilstoši montāžas prasībām.</p>	<p><u>Izpratnes līmenī:</u> Nomainīto detaļu ietekme uz saistīto mezglu un agregātu ekspluatācijas ilgumu. Uzstādīto detaļu regulēšanas ietekme uz mezglu un agregātu ekspluatācijas laiku.</p> <p><u>Lietošanas līmenī:</u> Atbilstošu demontāžas un montāžas instrumentu un palīgierīču izvēles un lietošanas noteikumi. Lauksaimniecības tehnikas detaļu, mezglu un agregātu demontāžas, montāžas un regulēšanas instrukcija. Darba drošības prasības veicot demontāžas un montāžas darbus. Vides aizsardzības prasības veicot demontāžas un montāžas darbus.</p>	Spēja nomainīt lauksaimniecības tehnikas dilstošās detaļas, mezglus un agregātus.	3. LKI
3.17.	Pārbaudīt lauksaimniecības tehniku un iekārtas darbībā pēc defektu novēršanas	<p>Veikt vizuālo novērtējumu.</p> <p>Pārbaudīt agregātu tukšgaitas režīmā.</p>	<p><u>Izpratnes līmenī:</u> Darba vides riska faktori. Defektu novēršanas tehnoloģijas neievērošanas radītās sekas.</p>	Spēja pārbaudīt lauksaimniecības tehniku un iekārtas darbībā pēc defektu novēršanas.	3. LKI

		Veikt pārbaudi slodzē.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Universālo mērinstrumentu lietošanas noteikumi. Pašdiagnostikas iekārtas darbības princips. Darba drošības un vides aizsardzības prasības, veicot lauksaimniecības tehnikas pārbaudes darbus pēc defektu novēršanas.		
3.18.	Veikt lauksaimniecības tehnikas, agregātu un iekārtu funkcionālo testu.	Veikt lauksaimniecības tehnikas pārbaudes braucienus. Veikt lauksaimniecības tehnikas, agregātu un iekārtu funkcionālās darbības testu. Analizēt pārbaudes brauciena un funkcionālās darbības testu laikā veiktos novērojumus.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Defektu raksturīgās pazīmes. Agregātu un iekārtu atbilstība darbam.  <u>Lietošanas līmenī:</u> Funkcionālā testa pamatprincipi.	Spēja veikt lauksaimniecības tehnikas, agregātu un iekārtu funkcionālo testu.	4. LKI

## Vispārīga informācija

<p><b>Profesionālās kvalifikācijas prasību iesniedzējs</b></p>	<p><b>Lauksaimniecības tehnikas ražotāju un tirgotāju asociācija.</b></p> <p><b>Profesionālās kvalifikācijas prasību izstrādes darba grupa:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Aigars Laurinovičs – eksperts, Lauksaimniecības tehnikas ražotāju un tirgotāju asociācija, valdes priekšsēdētājs;</i></li> <li>- <i>Aivars Bernāns – eksperts, Latgales ražojošo lauksaimnieku apvienība, valdes priekšsēdētājs, Z/S “Zelmeņi”, īpašnieks;</i></li> <li>- <i>Līga Bernāne - eksperte, Latgales ražojošo lauksaimnieku apvienība, SIA “Atzares”, valdes locekle;</i></li> <li>- <i>Guntars Bartkevičs – eksperts, Z/S “Riekstiņi”, vadītājs;</i></li> <li>- <i>Mārtiņš Pētersons – eksperts, Z/S “Sniķeri”, vadītājs;</i></li> <li>- <i>Monta Skotele – eksperte, Z/S “Sprīdīši”, vadītāja;</i></li> <li>- <i>Andrejs Stoļarovs – eksperts, SIA “INTRAC Latvija”, tehniskais direktors;</i></li> <li>- <i>Edgars Ustinovs – eksperts, SIA “Konekesko Latvija”, servisa vadītājs;</i></li> <li>- <i>Didzis Broks – eksperts, SIA “SilJa”, direktors;</i></li> <li>- <i>Zigrīda Andriksone – eksperte, PIKC “Kandavas lauksaimniecības tehnikums”, struktūrvienības vadītāja;</i></li> <li>- <i>Aivars Dainis Freimanis – eksperts, PIKC “Kandavas lauksaimniecības tehnikums”, direktora vietnieks praktiskajā apmācībā;</i></li> <li>- <i>Raimonds Lāčaunieks – eksperts, Malnavas koledža, profesionālās izglītības pedagogs;</i></li> <li>- <i>Vēsma Šumska – eksperte, Malnavas koledža, profesionālās izglītības pedagogs;</i></li> <li>- <i>Sarmīte Audere – eksperte, PIKC “Vidzemes Tehnoloģiju un dizaina tehnikums”, profesionālās izglītības pedagogs;</i></li> <li>- <i>Vitauts Kriškalns – eksperts, PIKC “Vidzemes Tehnoloģiju un dizaina tehnikums”, profesionālās izglītības pedagogs;</i></li> <li>- <i>Andris Tilaks – eksperts, PIKC “Ogres tehnikums”, profesionālās izglītības pedagogs;</i></li> <li>- <i>Gunta Beperšcaite – moderatore, Latvijas Darba devēju konfederācija, Nozaru ekspertu padomju koordinatore.</i></li> </ul> <p><b>Metodiskais atbalsts:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Bruno Braunšteins – Valsts izglītības satura centrs, projekts "Nozaru kvalifikācijas sistēmas pilnveide profesionālās izglītības attīstībai un kvalitātes nodrošināšanai", vecākais eksperts satura izstrādes jautājumos.</i></li> </ul>
<p><b>Profesionālās kvalifikācijas prasību ekspertu darba grupa</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Anita Zimele – Ekonomikas ministrijas Nozaru politikas departamenta vecākā eksperte;</i></li> <li>- <i>Aigars Laurinovičs – eksperts, Lauksaimniecības tehnikas ražotāju un tirgotāju asociācija, valdes priekšsēdētājs;</i></li> <li>- <i>Tatjana Ruhmane – Rīgas Celtniecības koledžas pedagogs;</i></li> <li>- <i>Andrejs Vītoliņš – LOSP valdes loceklis; Stādu audzētāju biedrības valdes priekšsēdētājs;</i></li> <li>- <i>Andrejs Stoļarovs – Metālapstrādes, mašīnbūves un mašīnzinību nozares ekspertu padomes priekšsēdētāja vietnieks;</i></li> <li>- <i>Bruno Braunšteins – Valsts izglītības satura centrs, projekts "Nozaru kvalifikācijas sistēmas pilnveide profesionālās izglītības attīstībai un kvalitātes nodrošināšanai", vecākais eksperts satura izstrādes jautājumos;</i></li> <li>- <i>Minjona Buča – Valsts izglītības satura centrs, Profesionālās izglītības departamenta Profesionālās izglītības satura nodrošinājuma nodaļas vecākā referente.</i></li> </ul>
<p><b>Profesionālās kvalifikācijas prasību NEP atzinums</b></p>	<p>02.12.2019.</p>

<b>Profesionālās kvalifikācijas prasību saskaņošana PINTSA</b>	<i>11.12.2019.</i>
<b>Profesionālās kvalifikācijas prasību iepriekš saskaņotās redakcijas</b>	<i>Nav.</i>