

PROFESIJAS STANDARTS
PĀRTIKAS PRODUKTU RAŽOŠANA

PĀRTIKAS PRODUKTU RAŽOŠANAS TEHNIKA
PROFESIONĀLĀS KVALIFIKĀCIJAS PRASĪBAS

1. Profesionālās kvalifikācijas nosaukums, kvalifikācijas līmenis, prasības izglītībai	
Pārtikas produktu ražošanas tehniķis	Kvalifikācijas līmenis: <i>Ceturtais profesionālās kvalifikācijas līmenis (4. PKL)</i>
	Prasības attiecībā uz iepriekš iegūto izglītību: <i>Specifisku prasību nav</i>
2. Profesionālās kvalifikācijas daļas un profesionālās kvalifikācijas prasības attiecībā uz specializāciju un saistītu profesionālo kvalifikāciju	
Prasības attiecībā uz darba tirgū atpazīstamu kvalifikācijas daļu: <i>Nav</i>	
Profesionālās kvalifikācijas specializācijas: Gaļas un gaļas produktu ražošanas tehniķis, 4.PKL. Maizes un miltu produktu ražošanas tehniķis, 4.PKL. Zivju un zivju produktu ražošanas tehniķis, 4.PKL. Piena un piena produktu ražošanas tehniķis, 4.PKL. Augļu un dārzeņu pārstrādes ražošanas tehniķis, 4.PKL. Dzērienu ražošanas tehniķis, 4.PKL. Saldumu un šokolādes izstrādājumu ražošanas tehniķis., 4.PKL.	
Saistītās profesionālās kvalifikācijas, kvalifikācijas līmenis: <i>Nav</i>	
3. Profesionālās darbības pienākumu un uzdevumu kopsavilkums	
Pārtikas produktu ražošanas tehniķis strādā pārtikas aprites uzņēmumā, nodrošina tehnoloģiskā aprīkojuma sagatavošanu un lietošanu darbā, veic pārtikas produktu ražošanu un ar to saistītus darbus. Izpilda dažādas operācijas izejvielu pārstrādē un produktu ražošanā, sagatavo gala produktus uzglabāšanai un tālākai realizācijai, ievērojot iekšējo un ārējo normatīvo aktu prasības, ražošanas tehnoloģisko shēmu / instrukciju, labas higiēnas un labas ražošanas prakses nosacījumus.	
Pārtikas produktu ražošanas tehnika pienākumi un uzdevumi: 3.1. Darbu organizēšana pārtikas ražošanas uzņēmumā: 3.1.1. ievērot darbā personiskās un personālhigiēnas prasības; 3.1.2. ievērot ražošanas higiēnas prasības visos pārtikas ražošanas posmos;	

- 3.1.3. īstenot pārtikas produktu izsekojamības prasības;
- 3.1.4. ievērot pārtikas uzņēmuma paškontroles sistēmas noteiktās prasības;
- 3.1.5. plānot savu darbu un visu saistīto resursu racionālu izmantošanu.
- 3.2. Pārtikas produktu ražošanas izejvielu un materiālu pieņemšana:
 - 3.2.1. novērtēt ražošanas izejvielu un materiālu atbilstību pavaddokumentiem un normatīvo aktu prasībām;
 - 3.2.2. veikt piegādāto ražošanas izejvielu un materiālu pieņemšanu un ievietošanu noliktavās;
 - 3.2.2. ievērot pārtikas produktu ražošanas izejvielu un materiālu uzglabāšanas režīmus un prasības uzglabāšanas laikā;
 - 3.2.3. piemērot rotācijas principu izejvielu un materiālu apritē.
- 3.3. Pārtikas produktu ražošanas izejvielu pirmapstrāde:
 - 3.3.1. sagatavot pirmapstrādes tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojumu darbam;
 - 3.3.2. sagatavot izejvielas pirmapstrādes procesam;
 - 3.3.3. piemērot atbilstošu izejvielas pirmapstrādes veidu;
 - 3.3.4. veikt izejvielu pirmapstrādi;
 - 3.3.5. uzraudzīt izejvielu kvalitāti pirmapstrādes procesā.
- 3.4. Pārtikas produktu ražošana:
 - 3.4.1. sagatavot tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojumu ražošanas procesam;
 - 3.4.2. ražot produktu atbilstoši ražošanas tehnoloģiskai shēmai / instrukcijai;
 - 3.4.3. uzraudzīt produktu ražošanas tehnoloģiskos procesus;
 - 3.4.4. sekot produktu kvalitātes izmaiņām ražošanas laikā;
 - 3.4.5. novērtēt gala produktu un veikt pierakstus.
- 3.5. Gala produktu sagatavošana uzglabāšanai un realizēšanai:
 - 3.5.1. sagatavot fasēšanas, iepakšanas aprīkojumu un materiālus;
 - 3.5.2. fasēt un iepakot gala produktu;
 - 3.5.3. ievietot gala produktu noliktavā;
 - 3.5.4. ievērot gatavā produkta uzglabāšanas režīmus un derīguma termiņus;
- 3.6. Profesionālās darbības pienākumu un uzdevumu izpildei nepieciešamā vispārējā kompetence:
 - 3.6.1. sazināties valsts valodā;
 - 3.6.2. lietot profesionālo terminoloģiju vismaz vienā svešvalodā;
 - 3.6.3. pielietot matemātiskos aprēķinus darba uzdevumu veikšanai;
 - 3.6.4. lietot informācijas un komunikāciju tehnoloģijas un profesionālās, lietotājprogrammas profesionālo darba uzdevumu veikšanai;
 - 3.6.5. plānot un sekot līdzi darba izpildes termiņiem un kvalitātei;
 - 3.6.6. pilnveidot profesionālai darbībai nepieciešamās zināšanas;
 - 3.6.7. sadarboties, ievērojot profesionālās ētikas un komunikācijas principus;
 - 3.6.8. ievērot darba aizsardzības, vides aizsardzības, ugunsdrošības, elektrodrošības un civilās aizsardzības prasības.
 - 3.6.9. pielietot ergonomikas principus, rīkoties ārkārtas situācijās un pielietot “zaļās domāšanas” principus ilgtspējīgā darba vidē.

4. Profesionālās darbības pienākumu un uzdevumu izpildei nepieciešamā PROFESIONĀLĀ kompetence					
Nr.p. k.	Uzdevumi	Prasmes	Profesionālās zināšanas	Kompetence (kvalifikācijas līmenis)	
Darbu organizēšana pārtikas produktu ražošanas uzņēmumā.					
4.1.	Ievērot darbā personiskās un personālhigiēnas prasības.	Ievērot personīgo higiēnu.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Pārtikas kodeksa (CodexAlimentarius) prasības - Pārtikas drošības standarti, Higiēnas prasības, Labu ražošanas prakse, HACCP u.c.	Spēja ievērot minimālās higiēnas prasības, apzinoties personīgās un personāla higiēnas un veselības stāvokļa nozīmi droša pārtikas produktu ražošanā.	LKI 3. līmenis
		Ievērot personālhigiēnas prasības.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Minimālās higiēnas prasības personālam pārtikas aprites uzņēmumos. <u>Lietošanas līmenī:</u> Personiskās higiēnas prasības. Personālhigiēnas prasības. Obligātās veselības pārbaudes.		
4.2.	Ievērot ražošanas higiēnas prasības visos pārtikas produktu ražošanas posmos.	Atbildīgi izpildīt ražošanas higiēnas prasības, veicot darba uzdevumu.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Nekaitīgas pārtikas produkts. Laba higiēnas prakse. Higiēnas prasību vadlīnijas pārtikas produktu ražošanas aprites uzņēmumos. Higiēnas programmas.	Spēja identificēt higiēnas prasības un nodrošināt to ievērošanu visos pārtikas produktu ražošanas posmos.	LKI 3. līmenis
		Piemērot nozares iekšējo un ārējo, uz higiēnu attiecināmo normatīvo aktu prasības uzdevumu izpildē.			
		Veikt higiēnas apstrādes (tīrīšanu, mazgāšanu, dezinfekciju) atbilstoši Higiēnas programmām.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Minimālās higiēnas prasības ražošanā pārtikas produktu ražošanas uzņēmumā. Higiēnas procedūras (tīrīšana, mazgāšana un dezinfekcija).	Spēja veikt sanitārās apstrādes procedūras (tīrīšanu, mazgāšanu, dezinfekciju) atbilstoši higiēnas programmām.	LKI 3. līmenis
		Ievērot telpu un iekārtu vispārējās higiēnas prasības.			

			Mazgāšanas līdzekļi. Datu drošības lapas.		
4.3.	Īstenot pārtikas produktu izsekojamības prasības.	Veikt elektroniski/digitāli pierakstus izsekojamības nodrošināšanai visos pārtikas produktu ražošanas procesa posmos.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Nozares normatīvie akti izsekojamības nodrošināšanai.	Spēja īstenot pārtikas produktu izsekojamības nodrošināšanas prasības savas kompetences ietvaros.	LKI 3. līmenis
		Marķēt (identificēt) visus ražošanā izmantojamās materiālus, palīgmateriālus darba rīkus u.c.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Kvalitātes kontroles pamatpr elektroniski/digitāli incipi pārtikas ražošanas uzņēmumā. Izsekojamības principi.		
		Nepieļaut nemarķētu (neidentificētu) izejvielu, materiālu, palīgmateriālu u.c. kustību vai pielietošanu ražošanā.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Izsekojamības sistēma pārtikas aprītē (preču pavaddokumenti, pārtikas identifikācija un uzskaitē, preču marķējums, iekšējie pieraksti). Izsekojamības nodrošināšana sava ražošanas procesa ietvaros.	Spēja īstenot un nodrošināt izsekojamības prasību ievērošanu savas kompetences ietvaros.	LKI 3. līmenis
4.4.	Ievērot pārtikas produktu ražošanas uzņēmuma paškontroles sistēmas noteiktās prasības.	Precīzi piemērot ieviestās pārtikas produktu ražošanas uzņēmuma paškontroles sistēmas prasības savā darbā.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Pārtikas nekaitīguma normatīvie akti. Uz apdraudējumu analīzes un kritisko kontroles punktu (HACCP) principiem balstīta paškontroles sistēma. Apdraudējumu veidi.	Spēja ievērot pārtikas produktu ražošanas uzņēmuma paškontroles sistēmas prasības savas kompetences ietvaros.	LKI 3. līmenis
		Veikt noteiktos produkta un procesa kontroles pasākumus atbilstoši paškontroles sistēmai.			
		Savlaicīgi un precīzi veikt pierakstus par produktu ražošanu procesa posmā.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Potenciālo risku novēršana.	Spēja savlaicīgi un precīzi veikt pierakstus elektroniski/digitāli par produktu ražošanu procesa posmā.	LKI 3. līmenis
		Ievērot standartu operāciju procedūras, instrukcijas un citu reglamentējošo dokumentāciju.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Uzņēmuma paškontroles sistēmu prasības.	Spēja veikt noteiktus produkta un procesa kontroles pasākumus atbilstoši paškontroles sistēmai.	LKI 3. līmenis

4.5.	Plānot savu darbu un visu saistīto resursu racionālu izmantošanu.	Izvērtēt pārtikas produktu ceptuvē visu resursu pieejamību.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Ražošanas plūsmas. Racionāla darba process, tā raksturojums/rādītāji. Darba plānu un laika grafiku veidošana. Darbu secības plānošana.	Spēja plānot savu darbu un visu saistīto resursu racionālu izmantošanu , veicinot ilgtspējīgu ražošanu.	LKI 3. līmenis
		Novērtēt pārtikas produktu darba vidi.			
		Organizēt darba vietu pārtikas produktu ražošanas procesiem.			
		Izstrādāt dienas plānu un laika grafiku.			
Pārtikas produktu ražošanas izejvielu un materiālu pieņemšana.					
4.6.	Novērtēt ražošanas izejvielu un materiālu atbilstību pavaddokumentiem un normatīvo aktu prasībām.	Atbildīgi izvērtēt piegādāto izejvielu un materiālu sortimenta atbilstību pavaddokumentiem.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Pārtikas produktu specifikācijas, kvalitātes sertifikāti, preču pārvietošanas pavadzīmes. <u>Izpratnes līmenī:</u> Izejvielu un noliktavas uzskaitē (IT). Augu un dzīvnieku valsts izcelsmes produktu kvalitātes un nekaitīguma prasības. Pārtikas produktu raksturojums. Izejvielu un produktu pieņemšanas kārtība. Materiāli, kas nonāk saskarē ar pārtiku. Pārtikas produktu transportēšanas pamatprincipi. <u>Lietošanas līmenī:</u> Preču pieņemšana pēc daudzuma un kontrole. Marķējuma informācija.	Spēja pieņemt izejvielas un materiālus atbilstoši pavaddokumentu un normatīvo aktu prasībām.	LKI 4. līmenis
		Izvērtēt saņemtās izejvielas un materiālus, precīzi nolasot to marķējumu.		Spēja pārbaudīt izejvielu un materiālu marķējumu - iepakojumu, derīguma termiņus un citus raksturojošos rādītājus.	LKI 4. līmenis
		Pārbaudīt izejvielu iepakojumu, derīguma termiņus un citus kvalitāti raksturojošos rādītājus.			
		Izejvielu un materiālu pieņemšanu pēc daudzuma.			
4.7.	Veikt piegādāto ražošanas izejvielu un	Novērtēt noliktavu telpu atbilstību higiēnas prasībām.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Higiēnas prasības noliktavām.	Spēja veikt piegādāto ražošanas izejvielu un materiālu pieņemšanu un	LKI 4. līmenis

	materiālu pieņemšanu un ievietošanu noliktavās.		(tīrīšana, mazgāšanas un dezinfekcija, u.c.).	ievietošanu noliktavā.	
		Sensori novērtēt piegādātās izejvielas un materiālus.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Izejvielu kategoriju saderība. Augu un dzīvnieku izcelsmes izejvielas, pārtikas piedevas, aromatizētāji, garšvielas. <u>Lietošanas līmenī:</u> Noliktavu raksturojums. Izejvielu novietošanas nosacījumi. Paraugu atlasīšanas metodika. Neatbilstošu izejvielu vai materiālu nošķiršana. Sensorā novērtēšana.	Spēja savlaicīgi un precīzi veikt nepieciešamos pierakstus (elektroniski/digitāli) par izejvielu un materiālu pieņemšanu un ievietošanu noliktavā.	LKI 4. līmenis
		Atlasīt paraugus izejvielu un materiālu testēšanai			
		Nošķirt neatbilstošu izejvielu vai materiālu, rīkoties neatbilstību konstatācijas gadījumā.			
		Veikt primāro izejvielu un materiālu apstrādi pirms ievietošanas noliktavās.			
		Izvietot izejvielas un materiālus noliktavās, ievērojot izejvielu un materiālu saderību.			
		Savlaicīgi un precīzi veikt nepieciešamos pierakstus par preču pieņemšanu un ievietošanu noliktavā.			
4.8.	Ievērot pārtikas produktu ražošanas izejvielu un materiālu uzglabāšanas režīmus un prasības uzglabāšanas laikā.	Īstenot izejvielu un materiālu uzglabāšanu atbilstoši normatīvajiem aktiem.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Preču specifikācijas. Preču drošuma datu lapas. <u>Izpratnes līmenī:</u> Produktu veidi to derīguma termiņi. <u>Lietošanas līmenī:</u> Uzglabāšanas specifiskās prasības dažādām izejvielām un materiāliem. Produktu saderība uzglabāšanā. Sensorā novērtēšana.	Spēja ievērot pārtikas produktu ražošanas izejvielu un materiālu uzglabāšanas režīmus un prasības uzglabāšanas laikā.	LKI 4. līmenis
		Veikt izejvielu un materiālu kvalitātes uzraudzību, t.sk. sensoro novērtēšanu, uzglabāšanas laikā.		Spēja veikt izejvielu un materiālu kvalitātes uzraudzību uzglabāšanas laikā visām izejvielām un materiāliem.	LKI 4. līmenis
		Veikt temperatūras un citus vienkāršus mērījumus izejvielu un materiālu uzglabāšanas laikā.			
		Atbildīgi ievērot izejvielu uzglabāšanas režīmus un derīguma termiņus.			

		Veikt pierakstus izejvielu un materiālu uzglabāšanā.			
4.9.	Piemērot rotācijas principu izejvielu un materiālu aprītē.	Izsniegt no noliktavas izejvielas un materiālus, ievērojot rotācijas principus.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Preču partijas jēdziens. Preču pārvietošanas dokumentācija.	Spēja piemērot rotācijas principu izejvielu un materiālu aprītē.	LKI 4. līmenis
		Sagatavot izsniegšanas dokumentus.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Rotācijas principi (FIFO (First In, First Out), LIFO (Last in, first out, FEFO (First Expired, First Out)), u.c.). Izejvielu uzglabāšanas režīmi.	Spēja īstenot regulāru izejvielu un materiālu uzskaiti.	LKI 4. līmenis
		Īstenot regulāru izejvielu un materiālu uzskaiti.			
		Precīzi veikt pierakstus par izejvielu un materiālu apriti noliktavā.			
Pārtikas produktu ražošanas izejvielu pirmapstrāde.					
4.10.	Sagatavot pirmapstrādes tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojumu darbam.	Novērtēt tehnoloģisko iekārtu un aprīkojuma atbilstību pirmapstrādes veidam un specifikai.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Pirmapstrādes veidi. <u>Izpratnes līmenī:</u> Alerģēnu vadībā, piesārņojuma riski (šķērspiesārņojums). Izejvielu zudumi pirmapstrādes laikā. <u>Lietošanas līmenī:</u> Pirmapstrādes tehnoloģiskās iekārtas un to ekspluatācijas noteikumi. Aprīkojums un tā pielietojums.	Spēja nodrošināt pirmapstrādes tehnoloģisko iekārtu sagatavošanu ražošanas procesiem.	LKI 4. līmenis
		Sagatavot iekārtas un aprīkojumu darbam, atbilstoši tehnoloģiskām un iekārtu ekspluatācijas instrukcijām.		Spēja uzraudzīt pirmapstrādes tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojumu lai nepieļautu šķērspiesārņojuma riskus.	LKI 4. līmenis
		Nodrošināt tehnoloģisko iekārtu, aprīkojuma un aprīkojuma ikdienas apkopi.			
		Lietot un uzglabāt pirmapstrādes aprīkojumu, neradot šķērspiesārņojuma risku.			
4.11.	Sagatavot izejvielas pirmapstrādes procesam.	Pieņemt izejvielas pirmapstrādei atbilstoši uzdevumam un ražošanas tehnoloģiskai shēmai / instrukcijai.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Obligātās nekaitīguma prasības materiāliem un priekšmetiem, kas nonāk saskarē ar pārtiku.	Spēja sagatavot izejvielu pirmapstrādes procesam, atbilstoši ražošanas tehnoloģiskās shēmas / instrukcijas prasībām.	LKI 4. līmenis

		Atbrīvot izejvielas no transporttāras.	Piesārņojumu risku mazināšana. Dažādu izejvielu veidu pārvietošanas metodes (mehāniskā ar transportieri, pneimotransports, hidrotransports, manuālā pārvietošana, pārsūkņēšana).	Spēja sensori novērtēt pirmapstrādei saņemtās izejvielas atbilstību kvalitātes prasībām.	LKI 4. līmenis
		Sensori novērtēt pirmapstrādei saņemtās izejvielas atbilstību kvalitātes prasībām.			
		Veikt vienkāršus mērījumus izejvielu kvalitātes novērtēšanai.	Ražošanas procesu attēlojums tehnoloģiskajā shēmā (IT). Kvalitātes kontrole un procesu uzraudzība. <u>Lietošanas līmenī:</u> Sensorā vērtēšana. Vienkāršas izejvielu kvalitātes novērtēšanas metodes (mitruma noteikšana u.c.).	Spēja veikt regulārus kvalitātes mērījumus produktu ražošanas posmos, lai mazinātu zudumus ražošanas procesos.	LKI 4. līmenis
		Lietot atbilstošu taru sagatavoto izejvielu nogādei uz ražošanu.			
4.12.	Piemērot atbilstošu izejvielas pirmapstrādes veidu.	Noteikt nepieciešamību veikt pirmapstrādi, pamatojoties uz noteiktajiem kvalitātes rādītājiem.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Mehāniskā pirmapstrāde (tīrīšana, šķirošana, sijāšana, sasmalcināšana, filtrēšana u.c.). Termiskā pirmapstrāde (siltumapstrāde, aukstumapstrāde). Ķīmiskā pirmapstrāde (sulfītēšana, ūdens apstrādes u.c.). <u>Lietošanas līmenī:</u> Specifiskie izejvielu kvalitātes rādītāji un tiem atbilstošie pirmapstrādes veidi.	Spēja noteikt un piemērot atbilstošu izejvielas pirmapstrādes veidu.	LKI 4. līmenis
		Novirzīt izejvielu atbilstoši pirmapstrādei atkarībā no kvalitātes rādītājiem.			
4.13.	Veikt izejvielu pirmapstrādi.	Īstenot izejvielām noteiktos pirmapstrādes procesus atbilstoši ražošanas uzdevumam saskaņā ar ražošanas tehnoloģisko shēmu / instrukciju.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Izejvielu un produktu, t.sk. augsta riska izejvielu, pirmapstrāde. Izejvielu dabiskie zudumi pirmapstrādes procesā (tehniskie zudumi).	Spēja īstenot izejvielām noteiktos pirmapstrādes procesus atbilstoši ražošanas uzdevumam un produkta veidam.	LKI 4. līmenis

		Nošķirt izejvielu pirmapstrādē radušos atkritumus.	Ražošanas atkritumi, to apsaimniekošana. <u>Lietošanas līmenī:</u> Pirmapstrādes īstenošanas metodes un paņēmieni. Izejvielām raksturīgie pirmapstrādes režīmi. Ražošanas atkritumu utilizācijas paņēmieni un apsaimniekošana.	Spēja ievērot higiēnas prasības dažādu izejvielu pirmapstrādes procesos.	LKI 4. līmenis
		Uzskaitīt izejvielu zudumus pirmapstrādes procesā.			
		Kontrolēt un reģistrēt paškontroles sistēmā noteiktos pirmapstrādes procesa tehnoloģiskos parametrus.			
4.14.	Uzraudzīt izejvielu kvalitāti pirmapstrādes procesā.	Ievērot noteikto darba izpildes laika grafiku.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Iespējamās izejvielu kvalitātes izmaiņas pirmapstrādes laikā.	Spēja uzraudzīt izejvielu kvalitātes rādītājus pirmapstrādes procesā.	LKI 4. līmenis
		Novērtēt sensori izejvielu pēc pirmapstrādes, veicot vienkāršus mērījumus.	Iespējamie uzturvērtības zudumi izejvielu pirmapstrādes procesā.	Spēja izvērtēt izejvielu kvalitātes rādītāju izmaiņas pirmapstrādes procesos.	LKI 4. līmenis
		Uzraudzīt iespējamās nekaitīguma apdraudējumus pirmapstrādes procesā.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Kvalitātes rādītāji un to raksturojums. Iespējamie nekaitīguma apdraudējumi izejvielu pirmapstrādes laikā.		
		Izvērtēt izejvielu kvalitātes rādītāju izmaiņas pirmapstrādes procesā.			
Pārtikas produktu ražošana.					
4.15.	Sagatavot ražošanas tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojumu pārtikas produktu ražošanai.	Izvēlēties pārtikas produktu veidam atbilstošas tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojumu.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Pārtikas produktu ražošanas tehnoloģiskie procesi. Darba drošības prasības. Ražošanas tehnoloģisko iekārtu, aprīkojuma (t.sk. tradicionālo aprīkojumu), raksturojums un ekspluatācijas noteikumi. Pārtikas nekaitīguma prasības: stikla politika; alergēnu vadība; mazgāšanas, tīrīšanas un dezinfekcijas programmas;	Spēja sagatavot ražošanas tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojumu pārtikas produktu ražošanas procesam.	LKI 4. līmenis
		Izvērtēt tehnoloģisko iekārtu, aprīkojuma un tehnisko stāvokli un gatavību darbam.		Spēja uzraudzīt tehnoloģisko iekārtu, aprīkojuma un aprīkojuma lietošanu	LKI 4. līmenis
		Iestatīt ražošanas tehnoloģiskās iekārtas atbilstoši pagatavojamam pārtikas produktu veidam.			

		Sagatavot ražošanas tehnoloģiskās iekārtas, aprīkojumu-pārtikas produktu ražošanas procesam.	izsekojamība; apdraudējuma analīzes un kritisko kontroles punktu noteikšana (HACCP). Individuālo aizsardzības līdzekļu lietošanas prasības.		
		Veikt tehnoloģisko iekārtu un aprīkojuma ikdienas apkopi.			
4.16.	Ražot produktu atbilstoši ražošanas tehnoloģiskai shēmai / instrukcijai.	Sagatavot maisījumus, starpproduktus saskaņā ar receptūru un tehnoloģisko instrukciju.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Plūsmu diagrammas. <u>Izpratnes līmenī:</u> Pārtikas piedevas, aromatizētāji, to sagatavošana pievienošanai produktam. Palīgmateriāli produktu ražošanā. <u>Lietošanas līmenī:</u> Pārtikas produktu ražošanas tehnoloģiskās instrukcijas. Pārtikas produktu ražošanas tehnoloģija. Ražošanas tehnoloģiskās shēmas / instrukcijas. Receptūras. Šķīdumu gatavošana.	Spēja sagatavot maisījumus, pārtikas piedevas un palīgmateriālus produktu ražošanai, nodrošinot ražošanas procesu nepārtrauktību.	LKI 4. līmenis
		Iesvērt, sagatavot pārtikas piedevas (E- vielas, aromatizētāji) pievienošanai produktam atbilstoši receptūrai un ražošanas tehnoloģiskai shēmai / instrukcijai.		Spēja sagatavot pārtikas piedevas pievienošanai produktam atbilstoši receptūrai un ražošanas tehnoloģiskai shēmai / instrukcijai.	LKI 4. līmenis
		Nodrošināt izejvielu, materiālu un citu resursu racionālu izlietojumu.		Spēja nodrošināt ražošanas procesu nepārtrauktību, ievērot plūsmas principus ražošanā.	LKI 4. līmenis
		Sagatavot palīgmateriālus produktu ražošanai (dzidrināšanas materiāli, specifiski filtrēšanas palīgmateriāli).			
		Atbildīgi ievērot plūsmas principus ražošanā.		Spēja nodrošināt kvalitatīvu un nekaitīgu pārtikas produktu ražošanu savas kompetences ietvaros.	LKI 4. līmenis
		Nodrošināt ražošanas procesu nepārtrauktību.			
		Kontrolēt un reģistrēt ražošanas procesa tehnoloģiskos parametrus (temperatūra, mitrums, laiks u.c.).			

4.17.	Uzraudzīt produktu ražošanas tehnoloģiskos procesus.	Regulāri uzraudzīt ražošanas procesa tehnoloģiskos parametrus ražošanas laikā.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Ārējo apstākļu ietekme uz kvalitāti – gaisa mitrums, temperatūra, saules gaisma. Tehnoloģisko procesu secība. <u>Lietošanas līmenī:</u> Dabiskie un tehnoloģiskie zudumi. Vienkāršas instrumentālās mērīšanas metodes produktu tehnisko parametru noteikšanai.	Spēja uzraudzīt produktu ražošanas tehnoloģiskos procesus atbilstoši ražošanas tehnoloģiskajai shēmai / instrukcijai.	LKI 4. līmenis
		Regulāri mērīt un izvērtēt tehnisko parametru atbilstību noteiktajiem ražošanas tehnoloģiskajās shēmās / instrukcijās.		Spēja regulāri mērīt un izvērtēt tehnisko parametru atbilstību noteiktajiem ražošanas tehnoloģiskajās shēmās/instrukcijās.	LKI 4. līmenis
		Ieregulēt iekārtas noteikto parametru nodrošināšanai.		Spēja veikt korektīvās darbības, izmantojot automatizācijas un digitālās prasmes tehnoloģiskajā procesā, neatbilstošu tehnisko parametru konstatācijas gadījumos savas kompetences ietvaros.	LKI 4. līmenis
		Veikt korektīvās darbības neatbilstošu tehnisko parametru konstatācijas gadījumos.			
		Veikt pierakstus produktu ražošanas tehnoloģiskā procesā.			
4.18.	Sekot produktu kvalitātes izmaiņām ražošanas laikā	Novērtēt sensori produktu ražošanas posmos.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Kvalitātes noteikšanas metodes laboratorijās – mikrobioloģiskā, fizikālā, ķīmiskā. <u>Lietošanas līmenī:</u> Sensorā vērtēšana. Vienkāršas instrumentālās mērīšanas metodes ātrai produktu kvalitātes novērtēšanai.	Spēja sekot produktu kvalitātes izmaiņām ražošanas laikā.	LKI 4. līmenis
		Novērtēt produktu ražošanas laikā, veicot vienkāršus instrumentālos mērījumus.		Spēja novērtēt produktu kvalitāti, veicot vienkāršus instrumentālos mērījumus.	LKI 4. līmenis
		Ievērot produktu gatavošanas laika grafiku.			
4.19.	Novērtēt gala produktu un veikt pierakstus.	Sensori novērtēt gala produkta atbilstību produkta aprakstam / specifikācijai.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Produkta fizikāli - ķīmiskie rādītāji: sensorie, mikrobioloģiskie, fizikālie, ķīmiskie.	Spēja sensori novērtēt gala produkta atbilstību produkta aprakstam / specifikācijai.	LKI 4. līmenis

		Veikt vienkāršus instrumentālus mērījumus gala produkta kvalitātes novērtēšanai.	Neatbilstošs produkts. Iespējamās rīcības ar neatbilstošu produktu. Ārējo apstākļu ietekme uz ražošanu un produktu. Ražošanas iekārtu ražība. <u>Lietošanas līmenī:</u> Sensorā vērtēšana. Vienkāršas instrumentālās metodes kvalitātes novērtēšanai. Neatbilstoša produkta nošķiršanas paņēmieni.	Spēja veikt vienkāršus instrumentālus mērījumus gala produkta kvalitātes novērtēšanai.	LKI 4. līmenis
	Atlasīt paraugus gala produktu testēšanai laboratorijā.				
	Veikt korektīvas darbības gala produkta neatbilstību konstatācijas gadījumā.				
	Veikt pierakstus par gala produkta novērtējumu.				
Gala produktu sagatavošana uzglabāšanai un realizēšanai.					
4.20.	Sagatavot fasēšanas, iepakšanas aprīkojumu un materiālus.	Rūpīgi novērtēt fasēšanas aprīkojumu un iekārtas.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Marķēšanas iekārtas. Uzturvērtība, tās aprēķini. <u>Izpratnes līmenī:</u> Pārtikas produktu marķēšanas obligātās prasības. Prasības materiāliem, kas nonāk saskarē ar pārtiku. <u>Lietošanas līmenī:</u> Fasēšanas, iepakšanas aprīkojuma lietošanas noteikumi. Sekundārā iepakojuma apzīmējumu veidi.	Spēja sagatavot fasēšanas, iepakšanas aprīkojumu un materiālus.	LKI 4. līmenis
		Iestatīt iekārtu tehniskos parametrus, atbilstoši ražošanas uzdevumam, ievērojot ekspluatācijas instrukcijas.			
		Pārbaudīt fasēšanas un iepakšanas materiālu atbilstību paredzētajam pielietojumam.			
		Ievērot fasēšanas procesu reglamentējošās prasības attiecībā uz iepakojumu, marķējumu un iekārtu ekspluatāciju.			
4.21.	Fasēt un iepakot gala produktu.	Pieņemt produktu fasēšanai, ievietot fasēšanas iekārtās.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Iepakojuma nozīme produkta nekaitīguma nodrošināšanā.	Spēja fasēt produktu atbilstoši ražošanas tehnoloģiskai shēmai un iekārtu ekspluatācijas instrukcijām.	LKI 4. līmenis

		Fasēt produktu atbilstoši ražošanas tehnoloģiskai shēmai un iekārtu ekspluatācijas instrukcijai .	<u>Izpratnes līmenī:</u> Prasības materiāliem, kas nonāk saskarē ar pārtiku. Fasēšanas veidi. Sekundārā iepakojuma veidi. Iepakojuma optimizācija. <u>Lietošanas līmenī:</u> Primārā iepakojuma materiāli un to marķējums. Produkta marķēšanas obligātās prasības primārajam un sekundārajam iepakojumam. Fasēšanas prasības (piemēram, hermētiskums). Atbildīga iepakojuma apsaimniekošana. Ilgtspējīgs iepakojums (samazina atkritumus pēc produkta patēriņa).	Spēja iepakot fasēto produktu veicinot ilgtspējīgu ražošanu.	LKI 4. līmenis
		Marķēt fasēto produktu, veikt pierakstus par marķējumu izsekojamības nodrošināšanai.		Spēja veikt paškontroles sistēmā noteiktos kvalitātes kontroles mērījumus fasēšanas laikā.	LKI 4. līmenis
		Veikt paškontroles sistēmā noteiktos kvalitātes kontroles mērījumus fasēšanas laikā.			
		Iepakot fasēto gala produktu atbilstoši ražošanas uzdevumam un iekārtu ekspluatācijas instrukcijām.			
4.22.	Ievietot gala produktu noliktavā.	Sagatavot iekārtas produktu nodošanai un izvietošanai noliktavās atbilstoši iekārtu ekspluatācijas instrukcijām.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Uzņēmuma iekšējā transporta veidi. <u>Izpratnes līmenī:</u> Gala produktu pārvietošanas metodes (mehāniskā ar transportieriem, manuālā) Terciārais iepakojums, tā nozīme produkta saglabāšanā transportēšanas laikā. <u>Lietošanas līmenī:</u> Gatavo produktu izvietošanas nosacījumi noliktavā.	Spēja ievietot gala produktu noliktavā, sekojot produkta iepakojuma veselumam pārvietošanas laikā.	LKI 4. līmenis
Pārvietot gala produktu uz noliktavām.		Spēja veikt gala produktu uzskaiti noliktavā un noformēt izsniegšanas dokumentus.			
Sekot produkta iepakojuma veselumam pārvietošanas laikā.					
Veikt produktu automatizētu paletizēšanu (terciārais iepakojums) atbilstoši darba uzdevuma un iekārtu ekspluatācijas instrukcijai.					
4.23.		Sekot gala produktu derīguma termiņiem uzglabāšanas laikā.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Marķējumā ietvertās informācijas		LKI 4. līmenis

	Ievērot gala produktu uzglabāšanas režīmus un derīguma termiņus.	Ievērot gala produktu uzglabāšanas nosacījumus (uzglabāšana pa partijām, sortimenta nesajaukšana utml).	nozīme produkta nekaitīguma un izsekojamības nodrošināšanai. Eiropas un starptautiskie svītrkodu marķējumi (EAN, IAN kodi).	Spēja ievērot gala produktu uzglabāšanas režīmus un derīguma termiņus.	
		Nodrošināt informācijas sagatavošanu gala produkta marķēšanas obligāto informāciju.		Spēja nodrošināt gala produkta marķēšanas obligātās informācijas sagatavošanu produkta nekaitīgumam un izsekojamībai.	LKI 4. līmenis
		Izsniegt gala produktu, noformējot elektroniski/digitāli gala produktu izsniegšanas dokumentus un ievērojot FIFO principu.			
		Veikt gala produktu produktu uzskaiti noliktavā.		Spēja veikt elektronisku pārtikas ražošanas uzņēmuma pasūtījumu un uzskaites dokumentu apriti savas kompetences ietvaros.	LKI 4. līmenis

5. Profesionālās darbības pienākumu un uzdevumu izpildei nepieciešamā VISPĀRĒJĀ kompetence					
Nr.p.k	Uzdevumi	Prasmes	Profesionālās zināšanas	Kompetence (kvalifikācijas līmenis)	
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	<u>Izpratnes līmenī:</u> Vārdu krājums Gramatika un valodas funkcija Valodas kultūra. Valodas stili un intonācija Verbālās un neverbālās mijiedarbības veidi. <u>Lietošanas līmenī:</u> Valsts valoda Nozares terminoloģija	Spēja izteikt un interpretēt jēdzienus, domas, faktus un viedokli gan mutiski, gan rakstiski valsts valodā vispārējās saziņas un profesionālās terminoloģijas jomā.	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.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Vārdu krājums. Gramatika un valodas funkcija. Verbālās un neverbālās mijiedarbības veidi. Valodas komunikācijas konteksts. <u>Lietošanas līmenī:</u> 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
5.3.	Atbilstoši 4.sadaļā iekļautajiem	Modelēt plānotā uzdevuma risinājuma gaitu.	<u>Izpratnes līmenī:</u>	Spēja izmantot matemātisko domāšanu, metodes, izteiksmes un	LKI 4. līmenis

	uzdevumiem saistībā ar matemātiskās kompetences un kompetences dabaszinātnēs, tehnoloģijās un inženierzinātnēs lietošanu.	Lietot matemātiskas metodes, izteiksmes un sakarības darba uzdevumu veikšanā.	Dabaszinātņu, tehnoloģiju un inženierzinātņu jēdzieni un teorijas. Nozares tehnoloģiju attīstības virzieni. <u>Lietošanas līmenī:</u> Nozares tehnoloģiju attīstības virzieni. Mērvienības un formas. Matemātikas instrumenti un metodes. Matemātikas terminoloģija. Statistikas elementi. Algebriskās izteiksmes. Analītiskā ģeometrija. Telpiski ķermeņi.	sakarības modelējot darba situācijas un uzdevumu izpildi.	
		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.			
5.4.	Atbilstoši 4.sadaļā iekļautajiem uzdevumiem saistībā ar drošu informācijas un komunikācijas tehnoloģiju lietošanu.	Strādāt ar digitālām un analogām sistēmām.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Normatīvie akti informācijas un komunikācijas tehnoloģiju jomā. <u>Izpratnes līmenī:</u> Datora un biroja tehnikas darbības principi. <u>Lietošanas līmenī:</u> Īpašuma tiesību un personas datu aizsardzības pamatprincipi. Informācijas un komunikācijas tehnoloģiju lietošana. Informācijas un komunikācijas sistēmu drošība. Datu apstrāde un drošība. Mākslīgā intelekta rīki.	Spēj pārliecinoši un droši lietot informācijas un komunikāciju tehnoloģijas un profesionālās lietotājprogrammas profesionālo darba uzdevumu veikšanai.	LKI 4. līmenis
		Sagatavot profesionālā darba saturu, izmantojot lietojumprogrammas.		Spēja veidot digitālo saturu atbilstoši profesionālās darbības specifikai, ievērojot iespējamās drošības riskus.	LKI 4. līmenis
		Lietot informācijas un komunikācijas tehnoloģijas profesionālajā darbībā.			
		Ievērot informācijas tehnoloģiju drošības un personas datu aizsardzības prasības.			
5.5.	Atbilstoši 4.sadaļā iekļautajiem	Plānot darba apjomu, laiku un racionālu resursu izmantošanu.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Uzņēmējdarbības pamati.	Spēja plānot un sekot līdzi darba izpildes termiņiem un kvalitātei,	LKI 4. līmenis

	uzdevumiem saistībā ar uzņēmējdarbības principiem.		Normatīvie akti darbības jomā.	sabalansējot darba apjomu, laiku un racionālu resursu izmantošanu.	
		Organizēt savu un komandas darbu kvalitatīvai uzdevumu izpildei.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Komercedarbības veidi. Tirgzinības pamati. Ekonomiskie resursi. Ekonomisko risku novērtēšana. Ilgtspējīgas ekonomikas pamatprincipi.	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.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Darba vides organizācijas process. Pašorganizēts darba process. Komandas darba organizēšana. Lēmumu pieņemšanas metodes. Plānošana metodes. Pašnovērtējuma mehānismi.	Spēja aktīvi iesaistīties uzņēmuma darbības attīstībā, piedāvājot jaunas, racionālas idejas uzņēmuma efektivitātes paaugstināšanai.	LKI 4. līmenis
		Izvērtēt ekonomiskos riskus un darba prioritātes.			
		Iesaistīties jaunu ideju radīšanā, izrādot iniciatīvu.			
5.6.	Atbilstoši 4.sadaļā iekļautajiem uzdevumiem saistībā ar pilsoniskumu un sociālajiem jautājumiem.	Pildīt pilsoniskos pienākumus.	<u>Priekšstata līmenī:</u> Starptautiskie cilvēktiesību dokumenti.	Spēja pildīt pilsoniskos pienākumus, nodrošinot sabiedrības tiesību ievērošanu.	LKI 4. līmenis
		Apzināties pilsoniskas sabiedrības lomu un savu iesaisti demokrātijas attīstībā.	<u>Izpratnes līmenī:</u> 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.	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.	<u>Lietošanas līmenī:</u> Indivīda tiesības, pienākumi un atbildība. Vispārējās un profesionālās ētikas pamatprincipi.	Spēja efektīvi sadarboties, ievērojot ētikas normas un konstruktīvas komunikācijas principus.	LKI 4. līmenis
		Ievērot vispārējās un profesionālās ētikas normas.			
		Uzņemties atbildību par sava dzīvesveida kvalitāti.			

			Sabiedrības sociālā un politiskā struktūra. Sabiedrības labklājības izpausmes/rādītāji/ kritēriji. Pozitīvas saskarsmes paņēmieni.		
5.7.	Atbilstoši 4.sadaļā iekļautajiem uzdevumiem saistībā ar darba tiesību, darba aizsardzības, vides aizsardzības, ugunsdrošības un civilās aizsardzības jautājumu risināšanu.	Ievērot nozares saistošo normatīvo aktu prasības un organizācijas iekšējās kārtības noteikumus.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Darba tiesiskās attiecības. Darba vides riska faktori to novērtēšanas metodes. Aizsardzības pasākumi darba vides faktoru ietekmes uz veselību mazināšanā. <u>Lietošanas līmenī:</u> 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.			

		Droši ekspluatēt tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojumu.			
		Rīkoties atbilstoši ugunsdrošības, elektrodrošības, darba aizsardzības un vides aizsardzības prasībām.			
		Pielietot ABC shēmu kritisku veselības stāvokļu novēršanai, dzīvības saglabāšanai un uzturēšanai.			
		Atbildīgi rīkoties ārkārtas situācijā un izņēmuma stāvokļa laikā.			
		Rīkoties atbilstoši “zaļās domāšanas” un ilgtspējīgas attīstības principiem.			
		Piemērot “zaļās domāšanas” principus ikdienas darba aktivitātēs.			
5.8.	Turpināt tālāku izglītību un pilnveidošanos.	Novērtēt savas personīgās un sociālās attīstības iespējas.	<u>Izpratnes līmenī:</u> Faktu, teoriju un profesionālās darbības procesu likumsakarības. Profesionālās karjeras izaugsme. <u>Lietošanas līmenī:</u> 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.		Spēja apzināti mācīties tālāk, pilnveidojot savas profesionālās kompetences.	LKI 4. līmenis
		Mērķtiecīgi plānot profesionālo kompetenču pilnveidi.			
		Apgūt jaunas prasmes karjeras izaugsmei.			

Vispārīga informācija	
Profesionālās kvalifikācijas prasību iesniedzējs	Biedrība "Lauksaimnieku organizāciju sadarbības padome" – Agnese Rubene – eksperte, A/S "Amber Latvijas Balzams", galvenā tehnoloģe; – Agija Kārklīte – eksperte, SIA "Latvijas Piens", laboratorijas un kvalitātes vadītāja; – Gunta Duka – eksperte, Latvijas Maiznieku biedrība, izpilddirektore; – Līga Broža – eksperte, Rīgas Tūrisma un radošās industrijas tehnikums, profesionālās izglītības pedagogs; – Elīna Neļķe – eksperte, Valmieras tehnikums, Pārtikas produktu tehnoloģijas jomas koordinatore; – Anete Jansone – moderatore. Metodiskais atbalsts: – Inta Annuškāne – Valsts izglītības attīstības aģentūra, Izglītības satura departamenta Profesionālo kvalifikāciju sistēmas attīstības nodaļa, vecākā eksperte.
Profesionālās kvalifikācijas prasību ekspertu darba grupa	Pārtikas rūpniecības nozares ekspertu padome, 02.07.2025., <i>aktualizācija</i>
NEP atzinums par profesionālās kvalifikācijas prasībām	Pārtikas rūpniecības nozares ekspertu padome, 02.07.2025.
Profesionālās kvalifikācijas prasību saskaņošana PINTSA	06.08.2025.
Iepriekš saskaņoto profesionālās kvalifikācijas prasību redakcijas	07.02.2018.