



I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Nr. 8.5.2.0/16/I/001

«Nozaru kvalifikācijas sistēmas pilnveide profesionālās izglītības attīstībai un kvalitātes nodrošināšanai»

Sasniedzamo mācīšanās rezultātu vienība "Augļu un dārzeņu produktu ražošana"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: racionāli veikt un kontrolēt augļu un dārzeņu pirmapstrādi un palīgizejvielu sagatavošanu, ievērojot tehnoloģiskās instrukcijas prasības. Zina: dārzeņu un augļu pirmapstrādes paņēmienus, tehnoloģiskās iekārtas, to raksturojumu un ekspluatācijas noteikumus; augļu un dārzeņu kvalitātes rādītāju noteikšanas metodes un iekārtas, sensorās novērtēšanas metodes. Izprot: zudumus pirmapstrādes procesos; tehnoloģisko parametru kontroles rādītāju nozīmīgumu pirmapstrādes procesos. 2. Spēj: ražot dažāda veida augļu un dārzeņu produktus, ievērojot tehnoloģisko procesu un iekārtu ekspluatācijas instrukciju prasības. Zina: dārzeņu un augļu produktu ražošanas paņēmienus, tehnoloģisko iekārtu veidus, to raksturojumu un ekspluatācijas noteikumus, receptūras, tehnoloģiskās instrukcijas, sensoro novērtēšanu, taras defektu kritērijus un tīrības pamatprasības. Izprot: iespējamās kvalitātes riskus ražošanas procesā, zudumus tehnoloģiskajos procesos un mikrobioloģiskos riskus ražošanas procesā, procesu parametru reģistrācijaskārtību paškontroles sistēmā un rīcības soļus noviržu gadījumā. 3. Spēj: termiski apstrādāt ar taru vai bez tās augļu un dārzeņu produktus atbilstoši ražošanas tehnoloģiskajām un iekārtu ekspluatācijas instrukcijām. Zina: termiskās apstrādes veidus, to raksturojumu, pasterizācijas, sterilizācijas, žāvēšanas un saldēšanas iekārtu veidus, to ekspluatāciju. Izprot: pasterizācijas, sterilizācijas, žāvēšanas un saldēšanas procesus, to iespējamās novirzes un kritiskos punktus, korektīvo darbību noteikšanu. 4. Spēj: sagatavot iepakšanas iekārtas un materiālus. Zina: gatavās produkcijas uzglabāšanas veidus; iepakojuma materiālu atbilstību nekaitīguma prasībām. Izprot: produkta identitātes marķēšanas noteikumus un produktu izvietojumu sekundārajā iepakojumā.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Augļu un dārzeņu pārstrādes tehnikas
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniegamo rezultātu apguvi, t.sk., to demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: • tehnoloģisko iekārtu un aprīkojuma sagatavošanu; • palīgizejvielu sagatavošanu;

	• augļu un dārzeņu pirmapstrādi; • norādītā veida augļu un dārzeņu produktu ražošanu; • gala produktu sensoru novērtēšanu; • augļu un dārzeņu produktu termisku apstrādāšanu ar taru vai bez tās; • iepakojšanas iekārtu un materiālu sagatavošanu; • produktu marķēšanu; • ražošanas procesu dokumentēšanu.
--	--