



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 "Stādu audzēšanas pamatprocesu organizēšana"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: izvēlēties tirgus un saimniecības apstākļiem piemērotākās dekoratīvo kokaugu un lakstaugu sugas un šķirnes, nepieciešamos materiālus un aprīkojumu stādu audzēšanai. Zina: dekoratīvo kokaugu un lakstaugu sugas un šķirnes, to izvēles kritērijus, tirgus pieprasījumu, piedāvājumu un jaunākās tirgus tendences, stādu audzēšanas tehniku un tehnoloģiskos procesus un agroklimatisko apstākļu ietekmi uz augu audzēšanu un attīstību. Izprot: izvēlēto šķirņu sortimenta nozīmi efektīvā un racionālā stādu audzēšanā. 2. Spēj: plānot dekoratīvo kokaugu un lakstaugu sējumu un stādījumu struktūru. Zina: sējumu un stādījumu struktūras izveides pamatprincipus un plānošanas metodes. Izprot: precīzi saplānotas sējumu un stādījumu struktūras nozīmi ražas plānošanā un izejmateriālu efektīvā izlietošanā. 3. Spēj: plānot nepieciešamos materiālus, inventāru un tehniku dekoratīvo kokaugu un lakstaugu stādu audzēšanai, nepieciešamo sēklas un stādāmā materiāla vajadzību un organizēt to iegādi. Zina: stādu audzēšanai nepieciešamos materiālus, inventāru, to pielietojumu, stādu audzēšanas specifisko tehniku un nepieciešamos sēklas un stādāmā materiāla normatīvus. Izprot: precīzi saplānotu sēklas un stādāmā materiāla, materiālu un tehnikas ietekmi uz efektīvu un racionālu stādu ražošanu. 4. Spēj: organizēt ūdens resursu nodrošināšanu audzētavā. Zina: dažādus ūdens resursu veidus; atsevišķu augu sugu vajadzību pēc mitruma. Izprot: precīzi regulētas ūdens resursu nodrošināšanas ietekmi uz stādu kvalitāti, saimniekošanas efektivitāti un apkārtējo vidi. 5. Spēj: sastādīt dekoratīvo kokaugu un lakstaugu sugu augsnes un audzēšanas substrātu kaļķošanas plānu, mēslošanas un augu aizsardzības plānu. Zina: augsnes agroķīmiskās izpētes un augu analīžu rādītājus, atsevišķu dekoratīvo kokaugu sugu prasības pēc barības elementiem, to izneses un mēslošanas plāna sastādīšanas pamatprincipus, normatīvo aktu prasības, kaitīgo organismu vairošanos un attīstību, to ierobežošanas iespējas. Izprot: normatīvo aktu prasību ievērošanas nepieciešamību, sabalansēta mēslojuma ietekmi uz dekoratīvo stādu attīstību, ražu, augu veselību un vidi, kaitīgo organismu ietekmi uz augu augšanu un attīstību. 6. Spēj: sagatavot un organizēt stādus realizācijai un pārziemināšanai. Zina: augu realizācijas prasības un pārziemināšanas tehnoloģijas, produkcijas marķēšanas prasības. Izprot: kvalitatīvi sagatavota stādu materiāla nozīmi realizācijas procesa efektīvākā nodrošināšanā.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis

Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Dārzkopības tehniķis ar specializāciju stādu audzēšanā
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj dekoratīvo kokaugu un lakstaugu stādu audzēšanas plānošanu: • tirgus un saimniecības apstākļiem piemērotāko sugu un šķirņu izvēli/raksturošanu; • stādu audzēšanas tehnoloģiskās kartes izveidi un audzēšanai nepieciešamās tehnikas, materiālu (t.sk. sēklas un stādāmais materiāls) un inventāra uzskaiti; • stādu laistīšanai nepieciešamā ūdens daudzuma, laistīšanas tehnikas un režīma noteikšanu; • augsnes un audzēšanas substrāta mēslošanas, kalķošanas un augu aizsardzības plāna izstrādi; • stādu sagatavošanu realizācijai un pārziemināšanai.