



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 "Dārzeņu un zemeņu audzēšana slēgtajās telpās"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: izvēlēties piemērotas dārzeņu un zemeņu sugas audzēšanai slēgtajās telpās. Zina: slēgto telpu veidus, augu sugu vides prasības slēgtajās telpās, dārzkopības produktu primārās ražošanas labas higiēnas prasības. Izprot: slēgtās vides faktoru ietekmi uz dārzkopības produktu ražu, tās kvalitāti un nekaitīgumu nozīmi. 2. Spēj: izvēlēties slēgtajās telpās audzējamiem dārzeņiem un zemenēm piemērotāko audzēšanas sistēmu. Zina: dažādas dārzeņu un zemeņu audzēšanas sistēmas un to izvēles kritērijus. Izprot: piemērotākās dārzeņu un zemeņu audzēšanas sistēmas ietekmi uz ražas ieguvu un kvalitāti. 3. Spēj: sastādīt barības šķīdumu receptes izvēlētajām dārzeņu un zemeņu sugām slēgtajās telpās. Zina: barības šķīdumu sastādīšanas principus un metodiku, atsevišķu dārzeņu un zemeņu sugu specifiskās vajadzības pēc barības elementiem. Izprot: precīzi sastādītas mēslošanas shēmas pielietošanas ietekmi uz ražu un kvalitāti. 4. Spēj: izvēlēties slēgtajās telpās audzējamiem dārzeņiem un zemenēm piemērotākās lampas un apgaismojuma režīmu. Zina: atsevišķu dārzeņu un zemeņu sugu prasības pēc gaismas spektra, apgaismojuma intensitātes un dienas garuma, dažādu gaismas avotu pamata specifikācijas. Izprot: gaismas režīma ietekmi uz slēgtajās telpās audzējamo dārzeņu un zemeņu produkcijas ražu, tās kvalitāti un nekaitīgumu. 5. Spēj: organizēt dārzeņu un zemeņu audzēšanas darbus slēgtajās telpās. Zina: dārzeņu un zemeņu audzēšanas slēgtajās telpās tehnoloģiju un nepieciešamos resursus. Izprot: precīzi saplānotu darbu, materiālu un tehnikas ietekmi uz efektīvu un racionālu dārzeņu un zemeņu audzēšanu slēgtajās telpās.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Dārzkopības tehniķis ar specializāciju dārzenkopībā
Vienības veids	Specifiskā/mainīgā vienība (MV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj dārzeņu un zemeņu:

	• sugu un audzēšanas sistēmu izvēli audzēšanai slēgtajās telpās; • audzēšanai nepieciešamā barības šķīduma receptes sagatavošanu; • audzēšanai slēgtajās telpās piemērotu lampu un apgaismojuma režīmu izvēli; • audzēšanas darbu, materiālu un tehnikas plānošanu.
--	---