



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 "Tekstilšķiedru veidi un īpašības"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: noteikt dažādus tekstilšķiedru veidus pēc to izcelsmes un īpašībām. Zina: tekstilšķiedru klasifikāciju, raksturīgās pazīmes un īpašības, tekstilšķiedru noteikšanas metodes. Izprot: tekstilšķiedru atšķirības pēc to izcelsmes un īpašībām. 2. Spēj: raksturot dabisko tekstilšķiedru pirmapstrādes un priekšdzijas iegūšanas principus. Zina: dabisko tekstilšķiedru pirmapstrādi un iegūšanas principus. Izprot: dažāda veida dabisko tekstilšķiedru apstrādes atšķirības. 3. Spēj: raksturot ķīmisko tekstilšķiedru iegūšanas principus. Zina: dažādu ķīmisko šķiedru ražošanas tehnoloģiskos pamatprocesus un pavedienu īpašības. Izprot: atšķirīgu ķīmisko šķiedru ražošanas tehnoloģiskos procesus. 4. Spēj: noteikt tekstilšķiedru un komplekso pavedienu fizikāli mehāniskos rādītājus. Zina: tekstilšķiedru un komplekso pavedienu fizikāli mehāniskās īpašības un kvalitātes rādītājus. Izprot: tekstilšķiedru un komplekso pavedienu fizikāli mehānisko īpašību noteikšanas metožu specifiku.
LKI līmenis	LKI 3. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Tekstilmateriālu ražošanas operators; Tekstiliņu ražošanas speciālists; Pavedienu, audumu un neausto drānu ražošanas operators; Pavedienu, audumu un neausto drānu ražošanas speciālists; Adīšanas iekārtu operators; Adījumu ražošanas speciālists
Vienības veids	Kopīgā nozares/sektora vienība (KV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniegamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: - dabisko tekstilšķiedru pirmapstrādes un priekšdzijas iegūšanas principu raksturošanu; - ķīmisko tekstilšķiedru tehnoloģisko pamatprocesu raksturošanu; - tekstilšķiedru identificēšanu un to īpašību raksturošanu; - tekstilšķiedru un komplekso pavedienu fizikāli mehānisko īpašību un kvalitātes rādītāju noteikšanu.