



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
"Mežu meliorācijas sistēmu ierīkošana un uzturēšana"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: raksturot ūdens apriti dabā un meža ekosistēmās. Zina: ūdens bilances komponentus. Izprot: ūdens aprites saistību ar meža ekosistēmas parametriem. 2. Spēj: novērtēt meža zemju nosusināšanas būvniecības nepieciešamību. Zina: meža augšanas apstākļus un meža tipus. Izprot: meža zemju nosusināšanas sistēmu izbūves mežsaimniecisko pamatotību. 3. Spēj: lietot atbilstošas meža zemju nosusināšanas metodes. Zina: meža zemju mitrumu regulējošās metodes. Izprot: mitruma regulēšanas nozīmi meža zemēs. 4. Spēj: noteikt meža meliorācijas sistēmu defektu cēloņus un to ietekmi uz optimālu mitruma režīmu meža zemē. Zina: defektu identifikācijas pamatprincipus. Izprot: meža meliorācijas sistēmu hidroloģisko un hidraulisko saistību.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Meliorācijas sistēmu būvtechniķis
Vienības veids	Specifiskā mainīgā vienība (MV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: • ūdens aprites meža ekosistēmā raksturošanu; • meža zemju nosusināšanas būvniecības nepieciešamības izvērtēšanu, nosusināšanas metodes izvēli un raksturošanu; • meža meliorācijas sistēmas defektu identificēšanu un to cēloņu skaidrošanu, sistēmas kopšanas, pārbūves vai atjaunošanas darbu/pasākumu plānošanu.