



IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ

Nr. 8.5.2.0/16/I/001

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

Sasniedzamo mācīšanās rezultātu vienība "Zemes klātnes izbūves darbu veikšana"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: sagatavot zemes klātnes pamatni atbilstoši parametriem. Zina: zemes klātnes uzbūrumu un ierakumu būvē izmantojamo materiālu, būvizrādājumu un konstruktīvo elementu raksturlielumus un īpašības, kā arī zemes klātnes pamatnes izbūves darbu tehnoloģiju. Izprot: būvdarbu apjomu noteikšanas principus un paņēmienus precīzai darbu veikšanai. 2. Spēj: ieklāt un nostiprināt nepieciešamos ģeosintētiskos materiālus atbilstoši ieklāšanas tehnoloģijai. Zina: ģeosintētisko materiālu veidus, ieklāšanas un nostiprināšanas tehnoloģijas. Izprot: ģeosintētiskā materiāla nepieciešamību un lietojuma pamatotību. 3. Spēj: izbūvēt ar saistvielām nesaistītās konstruktīvās kārtas, ievērojot izbūvējamo kārtu ģeometriskos parametrus. Zina: ceļa konstruktīvās kārtas, to izbūves materiālu veidus un lietošanu. Izprot: atbilstošas ceļa izbūves tehnoloģijas lietošanas un ceļa parametru ievērošanas nozīmi ceļa izbūves kvalitātes nodrošināšanā. 4. Spēj: izvēlēties blīvēšanas iekārtas un kvalitatīvi blīvēt zemes klātni un ar saistvielām nesaistītās konstruktīvās kārtas atbilstoši prasītajiem parametriem. Zina: zemes klātnes un ar saistvielām nesaistītās konstruktīvo kārtu blīvēšanas prasības un tehnoloģiju. Izprot: kvalitatīvas blīvēšanas ietekmi uz galarezultātu. 5. Spēj: uzpildīt ceļa nomaļes, ievērojot nomaļu ģeometriskos parametrus. Zina: minerālmateriālu veidus un to iestrādes tehnoloģijas. Izprot: nomaļu izbūves ģeometrisku parametru ievērošanas nozīmi kvalitatīvai darbu veikšanai.
LKI līmenis	LKI 3. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Ceļu būves strādnieks; Bruģētājs
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniegamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj zemes klātnes izbūves darbu veikšanu atbilstoši darba uzdevumam, t.sk.: • zemes klātnes pamatnes sagatavošanu; • nepieciešamo ģeosintētisko materiālu ieklāšanu un nostiprināšanu; • ar saistvielām nesaistīto konstruktīvo kārtu izbūvēšanu; • zemes klātnes blīvēšanu; • ceļa nomaļes uzpildīšanu. Pārbaudījuma laikā var izmantot mācību procesa laikā vai pašmācības laikā sagatavoto darbu mapi.