



Valsts izglītības
satura centrs

NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA
Eiropas Sociālais
fonds

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 "Inženiersistēmu remonts"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	- Spēj: izvēlēties inženierkomunikācijas un vājstrāvas sistēmas atjaunošanas tehnoloģiju. Zina: inženierkomunikāciju uzbūves un darbības principus. Izprot: inženierkomunikāciju uzbūves un darbības principus. - Spēj: veikt vienkāršotus inženierkomunikāciju atjaunošanas darbus saskaņā ar darbu izpildes tehnoloģijām, lietojot rokas un mehāniskos instrumentus. Zina: inženierkomunikāciju vienkāršāko atjaunošanas darbu tehnoloģijas. Izprot: inženierkomunikāciju vienkāršāko atjaunošanas darbu tehnoloģijas. - Spēj: veikt inženierkomunikāciju uzturēšanas un atjaunošanas darbus saskaņā ar darba tehnoloģijām un instrukcijām. Zina: inženierkomunikāciju atjaunošanas darbu materiālu apstrādes tehnoloģijas, to darbības principus un lietošanas nosacījumus. Izprot: inženierkomunikāciju atjaunošanas darbu tehnisko līdzekļu darbības principus un lietošanas nosacījumus. - Spēj: krāsot konstrukcijas pēc inženierkomunikāciju remonta darbu veikšanas. Zina: EL, VS, AVK, UK konstrukciju elementu krāsošanas tehnoloģijas, instrumentus, drošus darba paņēmienus. Izprot: konstrukciju krāsošanas nozīmi kvalitatīvai elektromontāžas darbu izpildei. - Spēj: izmantot materiālu apstrādes tehnoloģijas, veicot EL, VS, AVK, UK atjaunošanas darbus. Zina: UK, AVK, EL un VS komunikāciju darbības procesus un to uzturēšanā izmantojamās materiālu apstrādes tehnoloģijas. Izprot: materiālu apstrādes tehnoloģijas inženierkomunikāciju remonta un atjaunošanas procesa īstenošanā. - Spēj: piemērot normatīvo aktu prasības inženierkomunikāciju remonta un atjaunošanas darbos. Zina: darbu uzsākšanu un veikšanu saskaņā ar normatīvajiem aktiem inženierkomunikāciju remonta un atjaunošanas darbu īstenošanā Izprot: normatīvo aktu prasību neievērošanas sekas inženierkomunikāciju remonta un atjaunošanas darbu veikšanas procesā. - Spēj: uzraudzīt vājstrāvu sistēmu darbību un komunicēt ar sistēmu uzstādītājiem. Zina: vājstrāvu komunikāciju darbības principus, to vadības programmu nodrošinājumu un vienkāršāko atjaunošanas un remontu darbu tehnoloģijas. Izprot: vājstrāvu komunikāciju uzbūvi, to tehniskās apkopes darbu saturu un izpildes tehnoloģijas.
LKI līmenis	LKI 3. līmenis

Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Namu apsaimniekošanas meistars
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: • inženierkomunikāciju sistēmas darbības pamatprocesu, materiālu apstrādes instrumentu un tehnoloģiju raksturošanu; • inženierkomunikāciju uzturēšanas un atjaunošanas darbu veikšanu, lietojot rokas un mehāniskos instrumentus, atbilstoši darba uzdevumam; • konstrukciju elementu krāsošanu; • drošības noteikumu ievērošanas nepieciešamības pamatošanu, veicot tehnisko apkopi; • vājstrāvas sistēmas darbības raksturošanu. Pārbaudījuma laikā var izmantot mācību procesa laikā vai pašmācības laikā sagatavoto darbu mapi.