



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 "Elektroietaišu montāžas palīgdarbi"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: veikt neelektriskos mērījumus ar atbilstošiem mērinstrumentiem. Zina: neelektrisko mērīju veidus, mērīšanas pamatprincipus un izmantojamos mērinstrumentus. Izprot: neelektrisko mērījumu nepieciešamību darba uzdevuma veikšanā un kvalitātes noteikšanā. 2. Spēj: ierīkot ligzdas, urbumus, renes, dībeļus, stiprinājumus elektromontāžas darbiem. Zina: ligzdu, urbumu, reņu, dībeļu un stiprinājumu sagatavošanas un ierīkošanas tehnoloģijas, instrumentus un drošus darba paņēmienus. Izprot: elektromontāžas palīgdarbu veikšanas paņēmienus elektromontāžas darbu izpildes nodrošināšanai. 3. Spēj: aizdarināt caurvada vietas spēka un apgaismes tīkla ierīkošanā. Zina: caurvadu vietu aizdarināšanas tehnoloģiju, instrumentus un materiālus, drošus darba paņēmienus. Izprot: caurvadu vietu aizdarināšanas nozīmi kvalitatīvai elektromontāžas darbu izpildei. 4. Spēj: krāsot koka, metāla un betona konstrukcijas iekšdarbos un ārdarbos pēc elektrotehnisko darbu veikšanas. Zina: konstrukciju elementu krāsošanas tehnoloģijas, instrumentus, drošus darba paņēmienus. Izprot: konstrukciju krāsošanas tehnoloģijas principus elektromontāžas darbu izpildei. 5. Spēj: novērtēt sagatavotās tranšejas atbilstību kabeļa guldīšanas tehnoloģijas prasībām. Zina: tranšeju rakšanas, nostiprināšanas un aizbēršanas tehnoloģijas, instrumentus un iekārtas, drošus darba paņēmienus zemes darbu veikšanai. Izprot: zemes darbu noteikumu ievērošanas nozīmi elektrotehnisko darbu veikšanā.
LKI līmenis	LKI 3. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Elektromontieris; Elektroiekārtu montētājs; Gaisvadu un kabeļlīniju elektromontieris; Elektroatslēdznieks; Elektrotehniķis; Elektrisko tīklu tehniķis; Elektromontāžas tehniķis; Rūpnīcu elektroiekārtu tehniķis; Atjaunojamās enerģētikas tehniķis
Vienības veids	Kopīgā nozares/sektora vienība (KV)

Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: • neelektrisko mērījumu veikšanu ar atbilstošiem mērinstrumentiem (piemēram, garuma, laukuma, temperatūras, spiediena, tilpuma mērīšanu); • ligzdu, urbumu, reņu, dībeļu, stiprinājumu ierīkošanu elektromontāžas darbiem; • caurvadu vietu aizdarināšanu spēka un apgaismes tīkla ierīkošanā; • koka, metāla un betona konstrukciju krāsošanu iekšdarbos un ārdarbos pēc elektrotehnisko darbu veikšanas; • sagatavotās tranšejas atbilstības kabeļa guldīšanas tehnoloģijas prasībām novērtēšanu. Piemēram, veikt elektroietaišu montāžas palīgdarbus: ierīkot ligzdas, urbumus, renes, dībeļus, stiprinājumus elektromontāžas darbiem; aizdarināt caurvada vietas; sagatavot konstrukcijas elementus krāsošanai; rakt, nostiprināt un aizbērt kabeļu tranšejas elektrotehnisko darbu veikšanai. Pārbaudījuma laikā var izmantot mācību procesa laikā vai pašmācības laikā sagatavoto darbu mapi.
---------------------------	---