



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

"Elektrisko mašīnu un iekārtu pieslēgšana"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1.Spēj: sagatavot darba vietu drošai elektrotehnisko darbu veikšanai elektrisko mašīnu un iekārtu pieslēgšanai. Zina: elektrisko mašīnu un iekārtu pieslēgšanas darbu veikšanas tehnoloģiju; elektroapgādes objektu ekspluatācijas organizatoriskās un tehniskās drošības prasības; elektroietaisēs lietojamo darba aizsardzības līdzekļu lietojumu. Izprot: elektrisko mašīnu un iekārtu pieslēgšanas darba vietas novērtējumu drošas un racionālas darba izpildes nodrošināšanā. 2.Spēj: veikt elektromontāžas darbus ar rokas un elektroinstrumentiem elektrisko mašīnu un iekārtu pieslēgšanai. Zina: montāžas darbu veikšanai nepieciešamo instrumentu un materiālu veidus; drošus darba paņēmienus. Izprot: elektrisko mašīnu un iekārtu pieslēgšanas darbu tehnoloģijas, ražotāja instrukciju un darba drošības noteikumu ievērošanu drošas un racionālas darbu izpildes nodrošināšanā. 3.Spēj: iestatīt un pārbaudīt elektroiekārtu parametrus to pieslēgšanai. Zina: elektroiekārtu darbības principus, elektroiekārtu pārbaudes veidus, elektroiekārtu parametru iestatīšanas paņēmienus, elektrisko mērinstrumentu veidus un to pielietošanu. Izprot: elektroiekārtu iestatīšanas un pārbaudes nepieciešamību to drošas ekspluatācijas nodrošināšanā.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Elektrotehniķis; Elektrisko tīklu tehniķis; Elektromontāžas tehniķis; Rūpnīcu elektroiekārtu tehniķis; Atjaunojamās enerģētikas tehniķis
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: - darba vietas sagatavošanu drošai elektrotehnisko darbu veikšanai elektrisko mašīnu un iekārtu pieslēgšanai; - elektromontāžas darbu veikšanu ar rokas un elektroinstrumentiem elektrisko mašīnu un iekārtu pieslēgšanai; - elektroiekārtu parametru iestatīšanu un pārbaudi. Piemēram, pieslēgt elektrisko mašīnu un iekārtu tīklā, kā arī sagatavot tās ekspluatācijai.