



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
"Elektroenerģijas pārvades līniju izbūve"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: sagatavot darba vietu drošai gaisvadu līniju un kabelīniju izbūvei. Zina: gaisvadu līnijas un kabelīnijas izbūves darbu veikšanas tehnoloģiju; elektroapgādes objektu ekspluatācijas organizatoriskās un tehniskās drošības prasības; elektroietaisēs lietojamo darba aizsardzības līdzekļu lietojumu. Izprot: darba vietas sagatavošanas nozīmi drošas un racionālas darba izpildes nodrošināšanā. 2. Spēj: izvēlēties montāžas materiālus gaisvadu līniju un kabelīniju izbūvei atbilstoši projekta tehniskajai dokumentācijai. Zina: gaisvadu līnijas un kabelīnijas izbūves materiālu specifikāciju struktūru, darba uzdevuma izpildei nepieciešamo materiālu īpašības un lietojumu, materiālu marķējumus. Izprot: projektam atbilstoši izvēlētu materiālu nozīmi kvalitatīvas gaisvadu līnijas un kabelīnijas izbūves darbu izpildes nodrošināšanā. 3. Spēj: izvēlēties iekārtas un instrumentus gaisvadu līniju un kabelīniju izbūvei. Zina: gaisvadu līnijas un kabelīnijas izbūves iekārtu un instrumentu veidus, instrumentu klases un to lietojumu atbilstoši darba uzdevumam, instrumentu lietošanas noteikumus. Izprot: iekārtu un instrumentu izvēles nozīmi kvalitatīvai un drošai gaisvadu līnijas un kabelīnijas izbūves darbu veikšanai. 4. Spēj: izpildīt elektrotehniskos darbus augstumā. Zina: drošības prasības darbam augstumā, drošības jostu un drošības sistēmu lietošanu aizsardzībai pret krišanu. Izprot: darba drošības noteikumu ievērošanas nozīmi un riska faktorus darbam augstumā. 5. Spēj: veikt elektromontāžas darbus gaisvadu līniju un kabelīniju izbūvē ar rokas un elektroinstrumentiem. Zina: gaisvadu līnijas un kabelīnijas tehnoloģijas un noteikumus; montāžas darbu veikšanai nepieciešamo instrumentu un materiālu veidus, drošus darba paņēmienus. Izprot: gaisvadu līnijas un kabelīnijas izbūves darbu tehnoloģijas, ražotāja instrukciju un darba drošības noteikumu ievērošanas nozīmi drošas un racionālas darbu izpildes nodrošināšanā.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Elektrotehniķis; Elektrisko tīklu tehniķis; Elektromontāžas tehniķis; Rūpnīcu elektroiekārtu tehniķis
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)

Novērtēšana

Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj:

- darba vietas sagatavošanu drošai gaisvadu līniju un kabeļlīniju izbūvei (piemēram, gaisvadu līnijas un kabeļlīnijas izbūves organizatorisko un tehnisko drošības prasību ievērošanu, prasību ievērošanu gaisvadu līniju aizsargjoslu sagatavošanā, koku un krūmu izciršanā);
- montāžas materiālu, iekārtu un instrumentu izvēli gaisvadu līniju un kabeļlīniju izbūvei;
- elektrotehnisko darbu izpildi augstumā;
- elektromontāžas darbu veikšanu ar rokas un elektroinstrumentiem gaisvadu līniju un kabeļlīniju izbūvē (piemēram, zemsprieguma kabeļlīnijas savienojošās uzmavas montāžu, koka balsta kāša un izolatora montāžu koka balsta fragmentā).