



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 "Ārējo elektrotīklu tehniskā ekspluatācija"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: konstatēt pārvades un sadales tīklu bojājumus. Zina: pārvades un sadales tīklu darbības principus, testēšanas principus, apgaitu veikšanas noteikumus, apgaitas lapu aizpildīšanas noteikumus. Izprot: pārvades un sadales tīklu bojājumu savlaicīgas konstatēšanas nozīmi to drošas ekspluatācijas nodrošināšanā. 2. Spēj: novērst atklātos defektus pārvades un sadales tīklos. Zina: pārvades un sadales tīklu defektu novēršanas darbu secību un tehnoloģijas, drošus darba paņēmienus, savu kompetenci, atbilstoši elektroapgādes objektu ekspluatācijas organizatoriskās un tehniskās drošības prasībām. Izprot: pārvades un sadales tīklu defektu novēršanai izmantojamo materiālu un instrumentu lietošanas nozīmi un instrukciju ievērošanas nozīmi darba procesā. 3. Spēj: veikt pārvades un sadales tīklu apkopes darbus. Zina: pārvades un sadales tīklu apkopes darbu veidus, normatīvus saskaņā ar tehnisko dokumentāciju, savu kompetenci atbilstoši elektroapgādes objektu ekspluatācijas organizatoriskās un tehniskās drošības prasībām, drošus tehniskās apkopes paņēmienus. Izprot: pārvades un sadales tīklu tehniskās apkopes nepieciešamību elektroiekārtu uzturēšanai drošā darba kārtībā un darbmūža pagarināšanai. 4. Spēj: nomainīt pārvades un sadales tīklu bojātos elementus. Zina: pārvades un sadales tīklu darbības principus, savu kompetenci atbilstoši elektroapgādes objektu ekspluatācijas organizatoriskās un tehniskās drošības prasībām, bojāto elementu nomaiņas drošu darbu secību atbilstoši tehniskajai dokumentācijai. Izprot pārvades un sadales tīklu elementu bojājumu novēršanas nozīmi to drošas ekspluatācijas nodrošināšanā. 5. Spēj: izpildīt darba aizsardzības prasības elektrotehnisko darbu veikšanai nepiemērotu klimatisko apstākļu gadījumā. Zina: klimatisko apstākļu riska faktorus, rīcību elektrotehniskam darbam nepiemērotu klimatisko apstākļu gadījumā. Izprot: klimatisko apstākļu ietekmi uz elektrotehnisko darbu drošību.
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: • pārvades un sadales tīklu bojājumu konstatēšanu; • atklāto defektu novēršanu pārvades un sadales tīklos; • pārvades un sadales tīklu apkopes darbu veikšanu; • pārvades un sadales tīklu bojāto elementu nomaiņu; • darba aizsardzības prasību izpildi elektrotehnisko darbu veikšanai nepiemērotu klimatisko apstākļu gadījumā. Piemēram, apsekot elektrotīkla posmu, konstatēt bojājumu un novērst to, veikt apkopes darbus, ievērojot drošības noteikumu prasības, veikt arī darbu augstumā. Pārbaudījuma laikā var izmantot mācību procesa laikā vai pašmācības laikā sagatavoto darbu mapi.
---------------------------	--