



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 "Metināšanas pamati"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1.Spēj: izvērtētetināšanas darbu specifiskai raksturīgus darba vides riska faktorus. Zina:metināšanas un ugunsdrošības noteikumus, kā arī pirmās palīdzības sniegšanu nelaimes gadījumos. Izprot:metināšanas procesā pielietojamo darba, elektrodrošības un ugunsdrošības noteikumu prasības, to ievērošanu drošai darba veikšanai. 2. Spēj: sagatavotmetināšanas iekārtu darbam. Zina:metināšanas iekārtas regulēšanas metodes, drošības noteikumusmetināšanas darbos. Izprot:metināšanas iekārtas unmetināšanas procesa principus. 3.Spēj: sagatavot instrumentus, detaļas un konstrukcijas elektroloka metināšanai. Zina: tērauda metināmības noteikšanas paņēmienus saskaņā ar sertifikātā norādīto ķīmisko sastāvu, metināšanai nepieciešamos instrumentus, elektrodu izvēli. Izprot: detaļu sagatavošanu metināšanai, metināšanas procesu, drošus darba paņēmienus, atbilstošo instrumentu ekspluatācijas noteikumus. 4.Spēj: sametināt tērauda detaļas atbilstoši rasējumam. Zina:metināšanas veidus, tiem izmantojamās iekārtas un materiālus. Izprot:metināšanas procedūras specifiku ektromontāžas procesā. 5.Spēj: veiktmetināto savienojumu vizuālo kontroli. Zina:metināto savienojumu vizuālās kontroles procesu un pielietojamās palīgierīces. Izprot: vizuālās kontroles nepieciešamību kvalitatīvam metinājuma savienojumam.
LKI līmenis	LKI 3. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Elektromontieris; Elektroiekārtu montētājs; Gaisvadu un kabeļlīniju elektromontieris; Elektroatslēdznieks
Vienības veids	Specifiskā/mainīgā vienība (MV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: - metināšanas darbu specifiskai raksturīgo darba vides riska faktoru izvērtēšanu (piemēram, elektrodrošības un ugunsdrošības noteikumu ievērošanu, pirmās palīdzības sniegšanu nelaimes gadījumos); - metināšanas iekārtas sagatavošanu darbam;

	• instrumentu, detaļu un konstrukciju sagatavošanu elektroloka metināšanai; • tērauda detaļas sametināšanu atbilstoši rasējumam; • metināto savienojumu vizuālo kontroli. Piemēram, sametināt tērauda detaļas (caurules, slokšņu tēraudu u.c.) atbilstoši rasējumam.
--	---