



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
"Mehānisko darbu veikšana"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj ievietot un fiksēt produkta bloku rāmī vai karkasā un savstarpēji savienot produkta blokus, izmantojot darba instrukcijas. Zina: savienojumu tehnoloģijas, nepieciešamos materiālus, iekārtas un instrumentus, drošus darba paņēmienus. Izprot: kvalitatīva savienojuma nozīmi iekārtas darbības nodrošināšanā. 2. Spēj veikt dažādus tehniskus darbus, t. sk. līmēšanas, virsmas pārklāšanas, iekapsulēšanas darbus atbilstoši instrukcijai. Zina līmēšanas, pārklāšanas, iekapsulēšanas un marķēšanas iekārtu tipus, veidus un pielietojuma iespējas. Izprot precīza tehniska darba veikšanas nepieciešamību, atbilstoša darba paņēmiena izvēles nosacījumus. 3. Spēj: veikt elektroniskas iespaidplates montāžu metāla vai plastmasas korpusā izmantojot skrūves, klipšus un cita veida stiprinājumus. Zina: Stiprinājumu veidus, pareizas pielietošana iespējas metāla un plastmasas korpusiem. Izprot: Stiprinājumu ietekmi uz gala produkta atbilstību un stiprinājuma nozīmi gala produkta darbības nodrošināšanai. 4. Spēj: veikt mehānisku komponentu montāžu pie iespaidplates. Zina: mehānisku komponentu montāžas atbilstības kritērijus, nepieciešamos instrumentus un paņēmienus. Izprot: mehānisku komponentu uz gala produkta atbilstību un stiprinājuma nozīmi gala produkta darbības nodrošināšanai.
LKI līmenis	LKI 3. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Elektronikas montētājs
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: - savienojumu veidošanas tehnoloģiju, nepieciešamo materiālu, iekārtu un instrumentu nosaukšanu un raksturošanu; - produkta bloku ievietošanu un fiksēšanu rāmī vai karkasā; - produkta bloku savienošanu atbilstoši darba instrukcijai; - citu tehnisko darbu (piem., līmēšanu, virsmas pārklāšanu un iekapsulēšanu) izpildīšanu atbilstoši instrukcijai; - elektroniskas iespaidplates montāžu metāla vai plastmasas korpusā; - veikto mehānisko darbu kvalitātes novērtēšanu.