



IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ

Nr. 8.5.2.0/16/I/001

«Nozaru kvalifikācijas sistēmas pilnveide profesionālās izglītības attīstībai un kvalitātes nodrošināšanai»

Sasniedzamo mācīšanās rezultātu vienība "Vienkāršu mezglu montāža un demontāža"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: lasīt skices un kopsalikuma rasējumu. Zina: skiču un kopsalikuma rasējuma attēlošanas pamatus. Izprot: kopsalikuma rasējuma attēlošanas būtību. 2. Spēj: skrūvēt metāla detaļas. Zina: skrūvēšanas instrumentus, to izmantošanu, ievērojot drošus darba paņēmienus. Izprot: skrūvēšanas darbu gaitu un secību, droša darba veikšanas paņēmienus, atbilstošo instrumentu ekspluatācijas noteikumus. 3. Spēj: kniedēt metāla detaļas. Zina: kniedēšanas instrumentus, to izmantošanu, ievērojot drošus darba paņēmienus. Izprot: kniedēšanas darbu gaitu un secību, droša darba veikšanas paņēmienus, atbilstošo instrumentu ekspluatācijas noteikumus. 4. Spēj: presēt metāla virsmas un detaļas. Zina: presēšanas instrumentus, to izmantošanu, ievērojot drošus darba paņēmienus. Izprot: presēšanas darbu gaitu un secību, droša darba veikšanas paņēmienus, atbilstošo instrumentu ekspluatācijas noteikumus. 5. Spēj: vīlēt metāla detaļas virsmas. Zina: vīlēšanas darbu mehānizāciju, vīles un to veidus, vīlēšanā izmantojamus instrumentus un palīgierīces, darba drošības prasības, vīlējot metāla detaļas virsmas. Izprot: vīlēšanas darbu gaitu un secību, droša darba veikšanas paņēmienus, atbilstošo instrumentu ekspluatācijas noteikumus.
LKI līmenis	LKI 3. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Frēzētājs; Atslēdznieks; Virpotājs; Mašīnbūves tehniķis; Rūpniecisko iekārtu mehāniķis; Ķīmisko un biotehnoloģisko iekārtu mehāniķis
Vienības veids	Kopīgā nozares/sektora vienība (KV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniegamo rezultātu apguvi, t.sk., to demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: - vienkārša mezgla montāžai nepieciešamās informācijas identificēšanu mezgla kopsalikuma rasējumā; - vienkāršu mezglu montāžu (skrūvēšanu un kniedēšanu) un demontāžu atbilstoši darba uzdevumam; - metāla loksnis/detaļas presēšanu un virsmas vīlēšanu.