



Valsts izglītības
satura centrs

NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA
Eiropas Sociālais
fonds

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 "Atslēdznieka darbi I"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	- Spēj: mērīt detaļas ar bīdmēru. Zina: bīdmēra lietošanas noteikumus. Izprot: mērījumu veikšanas metodes. - Spēj: uzzīmēt skici vienkāršām detaļām. Zina: rasēšanas pamatus. Izprot: izmēru izvietojuma nosacījumus. - Spēj: iezīmēt skicē vītņu savienojumus vienkāršām detaļām. Zina: vītņu apzīmējumus. Izprot: vītnes attēlošanu uz vārpstas un urbemos. - Spēj: atjaunot detaļu salāgojumu. Zina: salāgojuma veidus, to galvenos raksturlielumus, raksturīgās nolietojuma pazīmes; salāgojuma atjaunošanas tehnoloģiskos paņēmienus. Izprot: detaļu virsmu formas un novietojuma pielāgšanas, nominālos, robežu, remonta un faktiskos detaļu izmērus. - Spēj: atjaunot un veidot vītņotos savienojumus. Zina: vītņoto savienojumu veidus, to raksturlielumus un remonta metodes. Izprot: vītņoto savienojumu veidošanas principus un to ietekmi uz ekspluatācijas drošību, vītņu savienojuma rakstura izmaiņas mehāniskās un termiskās iedarbības rezultātā. - Spēj: atjaunot un veidot kniedētus savienojumus. Zina: kniedēto savienojumu veidus, instrumentus un kniedēšanas metodes. Izprot: kniedētu savienojumu izveidošanas tehniskās prasības un lietojumu. - Spēj: atjaunot un veidot līmētus savienojumus. Zina: līmju veidus un to lietojumu, darbu tehnoloģiju, drošības noteikumus līmēšanas darbos. Izprot: līmētu savienojumu kvalitātes izmaiņas, neievērojot virsmu sagatavošanas tehnoloģiju. - Spēj: atjaunot un veidot lodētus savienojumus. Zina: darbu tehnoloģiju un lietotos materiālus, drošības noteikumus lodēšanas darbos. Izprot: lodēto savienojumu ietekmi uz ekspluatācijas drošību.
LKI līmenis	LKI 3. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Autoatslēdznieks; Spēkratu atslēdznieks; Automehāniķis; Autovirsbūvju remontatslēdznieks; Spēkratu mehāniķis; Transportlīdzekļu krāsotājs

Vienības veids	Kopīgā nozares/sektora vienība (KV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: • mērinstrumentu izvēli un lietojumu atbilstoši veicamajam darbam; • atslēdznieka darba paņēmieni raksturošanu atbilstoši situācijai; • savienojumu veidu identificēšanu tehniskajā zīmējumā; • detaļas skices zīmēšanu; • detaļu savienojumu atjaunošanu atbilstoši tehniskajam zīmējumam, darba uzdevumam un tehnoloģijai (kniedēšana, līmēšana, lodēšana, metināšana, vītņu savienojumu un kustīgo salāgojumu veidošana).