



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 "Frēzēšanas režīmu aprēķins un iestatīšana"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: precīzi aprēķināt materiālu griešanas režīmus, izmantojot formulas un griešanas režīmu tabulas, ievērojot griezējinstrumentu un sagatavju materiālus. Zina: materiālu griešanas režīmu aprēķinus un režīmu tabulas. Izprot: materiālu griešanas teoriju. 2. Spēj: izvēlēties griešanas režīmus, izmantojot tehnoloģisko dokumentāciju un griešanas režīmu tabulas frēzēšanas darbgaldam. Zina: griešanas režīmu tabulas un griešanas režīmu izvēles principus. Izprot: griešanas režīmu izvēles nozīmi. 3. Spēj: precīzi iestatīt griešanas režīmus atbilstoši tehnoloģiskajai dokumentācijai vai aprēķinātajiem griešanas režīmiem un darbgalda griešanas režīmu tabulai. Zina: griešanas režīmu iestatīšanas nosacījumus un darbagalda kinemātisko shēmu. Izprot: griešanas režīmu iestatīšanas nozīmi.
LKI līmenis	LKI 3. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Frēzētājs
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniegamo rezultātu apguvi, t.sk., to demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: - griešanas režīmu aprēķinu/noteikšanu pēc griešanas režīmu tabulām atbilstoši darba uzdevumam; - griešanas režīma iestatīšanu frēzmašīnā.