



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
"Dizaina produktu skicēšana"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: izstrādāt un konstruēt dizaina produktus plaknē. Zina: dizaina produktu formu uzbūves un konstruēšanas paņēmienus, dizaina produktu konstrukcijas attēlošanas principus. Izprot: formas konstruktīvās uzbūves attēlošanas nozīmi dizaina produkta skicēšanā. 2. Spēj: ilustratīvi atainot dizaina produktu darbības principus, lietojumu un to sastāvdaļas plaknē. Zina: shematisku informatīvu ilustrāciju izveides principus, paskaidrojumu tekstu, dažādu apzīmējumu lietojumu un izveides paņēmienus. Izprot: formas konstruktīvās uzbūves atainošanas nozīmi dizaina produkta skicēšanā. 3. Spēj: ilustratīvi attēlot dizaina produktus plaknē, izmantojot digitālos palīg līdzekļus un programmatūras. Zina: digitālo palīg līdzekļu – grafisko planšetu – programmatūras lietojumu. Izprot: rokas skices un digitālo tehnoloģiju sintēzes nozīmi dizaina produktu attēlošanā.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Produktu dizainera asistents
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: - dizaina produktu izstrādāšanu un konstruēšanu plaknē (ģeometriskas formas, formu transformēšanās, gaismas un ēnas atainošana, dažādu materiālu atainošana, plastisku formu skices); - dizaina produktu darbības principu, pielietojuma un to sastāvdaļu atainošanu plaknē; - dizaina produktu attēlošanu plaknē, izmantojot digitālos palīg līdzekļus un programmatūru (digitālā planšete, pildspalva, skārienjūtīgais ekrāns, rasta grafikas programma). Pārbaudījuma laikā var izmantot mācību procesa laikā vai pašmācības laikā sagatavoto darbu materiālu.