



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 "3D arhitektūras vizualizāciju izstrāde"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: izvēlēties grafisko programmu 3D arhitektūras vizualizācijas izstrādei atbilstoši uzdevumam. Zina: grafisko programmu tehniskās iespējas un prasības. Izprot: grafisko programmu pielietošanu. 2. Spēj: sagatavot izejas datus 3D arhitektūras vizualizācijas izstrādei, veidot 3D vizualizāciju, izmantojot 2D izejas datus. Zina: 3D vizualizācijas izstrādes, renderēšanas un attēlu pēcaspstrādes instrumentus (darba rīkus). Izprot: 3D vizualizācijas kvalitātes prasības. 3. Spēj: noformēt grafikas datorprogrammā gala rezultātu – 3D vizualizāciju arhitektūras vizualizāciju prezentēšanai elektroniskajā un izdrukas veidā. Zina: 3D vizualizācijas noformēšanas prasības atbilstoši turpmākajai pielietošanai. Izprot: gala produkta komunikēšanas formas.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Arhitektūras tehniķis
Vienības veids	Specifiskā/mainīgā vienība (MV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniegamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: - populārāko datorprogrammu, kas lietojamas 3D vizualizācijas izstrādei, raksturošanu; 3D vizualizācijas izstrādāšanu vienkāršam arhitektūras objektam, izmantojot 2D izstrādātos būvprojekta risinājumus; - izstrādāto vizualizācijas attēlu sagatavošanu publicēšanai tīmeklī, izmantošanai prezentācijās, izdrukai.