



Blender Express: 3D-modelleerimise ja 3D-printimiseks ettevalmistamise baaskursus

Tahad õppida looma 3D-objekte nullist ja valmistama neid ette 3D printimiseks? Tule 3Wave ekspresskursusele — vaid 60 tunniga omandad tugeva aluse, millega saad edasi liikuda.

Õppevorm:

Hübriidvorm. Tunnid toimuvad 2 korda nädalas — kolmapäeviti online ja pühapäeviti kohal, 3Wave stuudios.

Iga tund kestab 4 akadeemilist tundi.

Alustame: **28. mai**



Kursuse programm:

I. Blenderi programmiga tutvumine (4 akad. t)

- Blenderi allalaadimine ja installatsioon
- Kasutajaliides ja aknad
- Navigeerimine 3D-vaates
- Menüüd ja tööriistaribad
- Blenderi seadistused

II. Blenderi tööpõhimõtted (4 akad. t)

- Liigutamine, pööramine, skaleerimine
- Stseenid, kihid ja kollektsioonid
- Mesh struktuur
- Elementide valimine
- Tööriistapaneelid
- Topoloogia põhimõtted


III. Modelleerimine (48 akad. t)

- Transformatsiooni suunad
- Pööramispunktid ja 3D-kursor
- Snapping ja joondamine
- Proportsionaalne redigeerimine
- 3D-vaate overlay'd ja kuvamisrežiimid
- Generatiivsed modifikaatorid
- Deformeerivad modifikaatorid
- Modellimise praktika
- Sculpting tööriistade kasutamine
- Tüüpilised vead 3D-modelleerimisel

IV. Ettevalmistus 3D-printimiseks (4 akad. t)

- 3D-printimise alused
- Mudelite eksportimine
- Töö slicer'iga (Bambu Lab Studio)
- Mudeli ettevalmistus printimiseks

Küsimusi? Võtke julgelt meiega ühendust!

 +372 5300 4579

 Info@3wave.xyz

www.3wave.xyz

Joala 24, Narva