

Õppekava nimetus: PROGRAMM 3DsMAX

Õppekavarühm: Audiovisuaalsed tehnikad ja meedia tootmine

Koolitaja: Dmitri Kriger — (kõrgharidus, spetsialist kvaliteetsete fotokujutuste loomisel arhitektuurse projekteerimise vallas ja interjööri konstrueerimisel).

Sihtrühm: kursus on mõeldud neile, kes soovivad omandada oskust iseseisvalt töötada sisekujunduse suunas kasutades programmi 3DsMAX.

1. Üldsätted

EV Arengu MTÜ Programm 3DsMAX õppekava (edaspidi õppekava) on alusdokument täiskasvanute koolituseks erakoolis. Õppekava lähtub Erakooliseadusest.

Õppekava koosneb statsionaarsest teoreetilisest, praktilisest osast ja iseseisvast tööst.

2. Eesmärk

Koolituse tulemusena õppija tunneb ja kasutab programmi 3Ds MAX sisekujunduse suunas ja teab, kuidas töötada materjalidega, kaameratega ja valgusallikatega.

3. Õpiväljundid

Koolituse läbinu oskab:

- luua staatilisi stseene,
- modelleerida primitiivide ja parameetriliste modifikaatorite abil, kasutades loogilisi operatsioone,
- töötada materjalidega, kaameratega ja valgusallikatega,
- luua kolmemõõtmelisi ruume ja fotorealistlikke kujutisi kolmemõõtmelistest objektidest.

4. Õppe kogumaht

90 ak. tundi (millest 60 ak.t. auditoorse ja praktilise töö tunnid ning 30 ak.tundi iseseisvat tööd).

5. Õppe sisu

Tutvumine programmiga

Töö objektidega

Objektide omadused

Objektide modifikaatorid

Modelleerimine (redigeeritavad objektid)

Lekaalid ja kõverad

Materjalid

Valgusallikad ja materjalide kaardid

Kaamerad ja visualiseerimine

Kujutise töötlus.

Kokku: 90 ak.t (sh iseseisev töö 30 ak.t).

6. Õpingute alustamise tingimused

Õppijal on olemas elementaarsed arvutikasutamise oskused.

Õppija alustab õpinguid suulise või kirjaliku registreerimise alusel.

Õppimise alustamist tõendab kirjalik koolitusleping.

7. Õppevorm

Põhiõpe toimub hommikuses, päevases või õhtuses töövormis 2-4 korda nädalas.

Õppekeel on vene keel.

Õppeaja arvestust peetakse akadeemilistes tundides.

Õppe üks õppepäev kestab vähemalt 3 akadeemilist tundi ja mitte rohkem kui 8 akadeemilist tundi.

8. Õppemeetodid

Õppetöö viiakse läbi loengu, praktilise ja iseseisva töö vormis.

9. Hindamismeetod

Praktiline töö.

10. Lõpetamise tingimused ja väljastatavad dokumendid

Täieliku koolituse lõpus õppija sooritab praktilise töö.

Kui õppija on osa võtnud vähemalt 70% kontakttundidest ja tema praktilise töö sooritamise õigsus on vähemalt 60% töö mahust, siis väljastatakse õppijale tunnistus.

Kui õppija on osa võtnud vähemalt 70% kontakttundidest, kuid tema praktilise töö sooritamise õigsus jääb alla 60% töö mahust või ta ei ole praktilist tööd sooritanud, siis väljastatakse õppijale kursusel osalemist kinnitav tõend.

11. Õppematerjal

Koolitajate poolt koostatud konspektid.

12. Õppekeskkonna kirjeldus

Keskkond õppeasutuses on piisav koolituse läbiviimiseks.

Koolituse toimumise aadress on Kivimurru 7, Tallinn.

Hoone otstarve-mitteeluruumid kortermajas. Õppeasutusse on tänavalt eraldi sissepääs.

Õpperuumid on puhtad, hea valgustusega, hea ventilatsiooni ja vajaliku temperatuuriga. Eraldi asub garderoob.

On olemas tingimused liikumispuudega inimestele (kaldtee, inva-wc).

13. Koolitaja kompetentsust tagava kvalifikatsiooni või õpi- või töökogemuse kirjeldus

EV Arengu MTÜ poolt kaasatud koolitajatel on kõrgharidus, nad on läbinud erialased täienduskoolitused ning valdavad tänapäevast õppemetoodikat. Kõik koolitajad omavad varasemat töökogemust õpetataval erialal täiskasvanute õpetamisel.