

Revit töötuba: perekonnad (Family) (õppekeel eesti keel)

1. Õppekava nimetus:

Revit töötuba: perekonnad (Family).

2. Õppekavarühm:

Projekteerimistarkvara koolitus.

3. Kursuse läbinu on omandanud oskused:

- luua Autodesk Revitis BIM objekte e perekondi (Family) ja neid muuta;
- mõista BIM objektide loomisel olulisi aspekte;
- modelleerida nii lihtsamaid kui keerukamaid valmisobjekte ning lisada neile parameetreid;
- kasutada katalooge.

4. Õpingute alustamise tingimused:

Arhitektid, sisekujundajad, kes on juba Reviti kasutajad. Samuti on teema kasulik ehitusmaterjalide tootjatele, kes soovivad oma elementidest luua arhitektidele Reviti valmisobjekte e perekondi.

5. Õppe kogumaht:

12 ak/h auditoorset tööd, sh 90% praktilist. Tavaliselt jaotatud kahele päevale.

6. Õppe sisu:

- valmisobjektide e perekondade (Family) loomine;
- objektide modelleerimine;
- parameetrite lisamine;
- kataloogide kasutamine.

7. Õppekeskkonna kirjeldus:

Kursus toimub Tallinnas, Usesofti koolitusklassis (Tobiase 8), õpeks vajaliku tarkvaraga arvutiklassis. Klassis on 8 hea varustusega arvutitöökohta, silmadele sõbralikud ekraanid, dataprojektor ja pabertahvel. Pauside ajal pakutakse kerget einet, küpsiseid, kohvi/teed/vett. Ruumides on avalik wifi.

8. Õppematerjalide loend:

Osalejad saavad kaasa ekraanisalvestised põhilistest funktsionaalsustest, et koolitusel õpitud hiljem meelde tuletada.

9. Lõpetamise tingimused ja väljastatavad dokumendid:

Õpiväljundid loetakse omandatuks juhul kui õpilane on osalenud ja kaasa töötanud kursusel vähemalt 75% kursuse kogumahust, sooritanud positiivselt kursuse käigus kõik kontrollharjutused ning täitnud Autodeski tagasiside ankeedi. Peale ankeedi täitmist väljastab Autodesk osalemise kohta ametliku elektroonse (PDF) sertifikaadi. Samuti saab iga kursuslane Usesofti Koolituskeskuse poolt õpiväljundite omandamist kinnitava tunnistuse. Kui õpilane on kursusel osalenud ja kaasa töötanud vähem kui 75% kursuse kogumahust, väljastatakse tõend.

10. Koolituse läbiviimiseks vajaliku kvalifikatsiooni, õpi- või töökogemuse kirjeldus:

Autodesk'i tarkvara kursusi läbi viiv õpetaja on Autodeski poolt atesteeritud instruktor. Selleks läbivad õpetajad vastava ATC instruktorigi eksami. Samuti peavad õpetajatel olema praktilised kogemused vastava tarkvara kasutamisel, mida hindab eelnevalt Koolituskeskus.

Revit Architecture töötuba: perekonnad (Family) kursust juhendab Meelis Vanker.