Autodesk Forma – eeldused Revit tarkvarale

Ülevaade

Selles näites vaatame lisatöövõtteid, et **Forma** mahumudeli ülekandmine Revit-isse toetaks ka mahumudeli korruste pindalasid ning soovi korral ka automaatselt seinte, põrandate, katuste loomist.

Duplikaat ettepaneku loomine

Olles Forma projektis (ning omades **3D Sketch** töövahendiga tehtud mahumudelit), tee sellest ettepanekust duplikaat.



- Nimeta see kui **<algne nimetus>-Revit**
- Liigu sellele koopiale ning loo Volume töövahendiga samasugune maht



• Näiteks võin järgida olemasoleva mahu ülemist tasapinda ning skitseerida uue põhja-pindala, valides nurgapunkte:



• Kui moodustub sama pinnalaotus, vajutan ENTER, liigun hiirega ülesse poole ja sisestan kõrguseks sama kõrguse, mis antud korrusemahul (siin näites 3.5 m). Vajutan taas ENTER.



• Nihutan pealmise mahu teise asukohta (hetkeks).

• Kustutan **3D Sketch** töövahendiga tehtud. Ja nihutan viimati tehtud mahumudeli tema asemele.

• Valin selle mahu ning parempoolsel paletil valin Add floors +

• Pindala peaks klappima varasema ettepanekuga.

Märkus. Pane tähele, et redigeerimise võimalused on siin teistsugused kui **3D Sketch** töövahendiga tehtud variandil. Samuti võivad erineda analüüside teostamise võimekus. Samas on sul võimalik see praegune variant ühel hetkel ka **3D Sketch** variandiks konverteerida (nt mõnes teises ettepanekus). Vali maht, parem klikk ning valik **Convert to 3D Sketch**. Hetkel me seda ei tee.

