

Utak térbeli modellezése

Összeállította: Dr. Takács Bence

3 x 45 perc vagy 2 x 45 perc

Összefoglalás

2024. év során a MMK Feladatalapú Alapú Pályázata (FAP) keretében „Szakmai segédlet vonalas létesítmények 3D modellezéséhez” címmel készített segédlet bemutatása.

Vázlat

- Bevezetés (30 perc/**15 perc**¹)
 - Vonalas létesítmények 3D modellezésének szükségessége
 - A témában releváns szoftverek rövid bemutatása
 - A segédletben szereplő mintapélda bemutatása
 - Alapfogalmak áttekintése
- A terepmodell elkészítése (15 perc/**15 perc**)
- A 3D modell elemeinek létrehozása (60 perc/**30 perc**)
 - Vonalvezetés
 - Hossz-szelvény
 - Mintakeresztmetszelvény
 - Túlemelés
 - Szélesítés
 - Nyomterv
- Modellek további felhasználása (15 perc/**15 perc**)
 - Keresztmetszelvények létrehozása
 - 3D modellek kimentése különböző formátumokban
- Összefoglalás (15 perc/**15 perc**)

¹A sárgával jelölt időtartamok a 2 x 45 perces továbbképzésre vonatkoznak