

6.1.3 Modellieren ab PDF 2

Video Tutorial

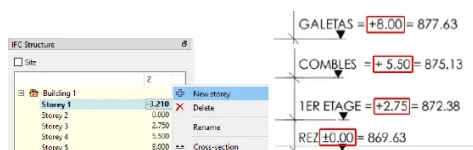
Beschreibung

Schritt 1: PDF-Import


1. Datei ? Importieren ? PDF

Schritt 2: PDF einrichten

Höhen zur IFC-Struktur hinzufügen --> Geschoss 1 = -3,21 --> Maus Rechtsklick ?
neues Stockwerk



PDF zum richtigen Stockwerk hinzufügen (Modifikationsfenster)

PDF schneiden (wenn nötig)  und an den richtigen Ort verschieben (**Taste 5**)

Schritt 3: Decken erstellen

Decke einfügen: Ziehen und ablegen - Katalog



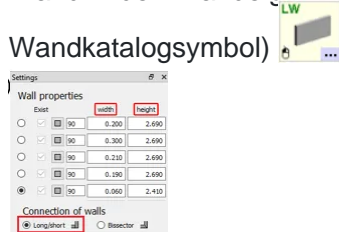
Decke mit Neigung:

Im Modifikationsfenster "Horizontal" auf "Nein" setzen --> Neigung einstellen

Falls erforderlich, unten horizontal schneiden (**Taste C + D**)

Schritt 4: Wände erstellen

Wand in den Wandeigenschaften vordefinieren (linker Mausklick auf das Wandkatalogsymbol)



- Draufsicht **Top**
- Wand zeichnen: Wand aktivieren ? linker Mausklick
- Streckfunktion: **Taste 7**
- Verschiebefunktionen: **Taste 5**
- Kopierfunktionen: **Taste 6**

Schritt 5: Öffnungen erstellen

Öffnung hinzufügen: Ziehen und ablegen



Schritt 6: Treppe erstellen

Fläche zeichnen (**Taste F**) --> Extrusion erstellen

- Funktion Drehen: **Taste 4 + H**

