

# BIM Ready™ Architecture Modelator: Advanced

## DESCRIERE

Modulul BIM Ready™ Architecture Modelator Advanced face parte din programul de certificare BIM Ready™ conceput de grupul Mensch und Maschine. Acesta acopera avatajele abordarii si modul de lucru BIM.

## OBIECTIVE

Obiectivul modulului Advanced este aprofundarea optiunilor de coordonare si a administrarii variabilelor ce apar in procesul de proiectare.

## PREMISE

BIM Ready™ Architecture Modelator: Basics

## PROGRAMA INCLUDE:

- Design Options (explorare a mai multor variante pentru acelasi tip de element)
- Faze de proiectare (cel putin 3 stari pentru elemente: existent, nou si demolat)
- Utilizare a filtrelor de stare pentru a identifica si masura elementele din proiect
- Seturi de lucru (worksharing)
- Impartire a sarcinilor pentru o modificare mai inteligenta a modelului 3D
- Coordonate geografice (setare a coordonatelor reale)
- Fatade (creare a peretilor cortina si analizarea diferitelor scenarii de modelare)
- Grupuri si ansambluri (creare a grupurilor care se pot copia oriunde)
- Analiza si schimb de date (coordonare)
- Functiile disponibile in Revit pentru identificarea coliziunilor, calculul suprafetelor si volumelor, etc.

**Durata cursului:**

2 zile

**Pasul urmator:**

BIM Ready™ Architecture Modelator: Familii

**Documentatie:**

In limba Romana