

Pregatire pentru obtinerea certificarii BuildingSMART Professional Certification - Foundation

DESCRIERE

La cursul de pregatire pentru obtinerea certificarii buildingSMART Professional Certification - Foundation, participantii vor invata cum sa creeze date de calitate pe durata etapei de livrare a activelor, date care pot fi utilizate cu un efect mai mare in timpul etapei operationale. Participantii la acest curs sunt eligibili pentru a sustine examenul de certificare profesionala buildingSMART Foundation, obtinand o calificare recunoscuta la nivel international. Continutul central al cursului provine din standardele ISO19650 si ofera o baza cuprinzatoare privind modul de abordare a proiectelor digitale din constructii pentru toate specialitatile implicate in proiectare, executie si predare.

PREMISE

Este de preferat o intelegere de baza a principiilor BIM si o anumita expunere la modelarea 3D.

MODULE:

- Principii de baza
- Standarde si ghiduri (ISO19650)
- Strategia de implementare
- Exemple Use Case
- Livrabile si clasificare COBie
- Cerintele privind schimbul de informatii (EIR)
- Mediu comun de date (CDE)
- Securitate, sanatate si siguranta la locul de munca
- Protocolul de informatii al proiectului
- Planul de executie a proiectului (BEP)
- Interoperabilitate
- OpenBIM
- Formatul IFC si buildingSMART
- Pregatire pentru examen

Durata cursului:

3 zile

Pasii urmatiori:

Examen de certificare buildingSMART / BIM Ready™ Manager