



COBie - wymagania eksploatacyjne i eksport z Autodesk Revit (1 dzień)

Szkolenie dedykowane dla projektantów, wykonawców, inwestorów i zarządców nieruchomości

ZAKRES MERYTORYCZNY

Dzień pierwszy

- Wprowadzenie (wyjaśnienie terminu COBie, struktura pliku i arkusza kalkulacyjnego)
- Role Interesariuszy (wymagania Zamawiającego, najczęstsze wymagania, zrozumienie kluczowych aktywów obiektu budowlanego, poziom Zapotrzebowania Na Informację)
- Standardy (amerykańskie, brytyjskie, COBie FAQ)
- Proces przygotowania AIM
 - Edycja Project Information model do Asset Information Model
 - Czyszczenie modeli
 - Konfiguracja linkowanych plików
 - Operacje na przestrzeniach obiektu
 - Ujednolicanie standardów projektu
- BIM Interoperability Tools - COBie extension
 - Ustawienia projektu - stworzenie zestawień i parametrów COBie
 - Kontakty - Określenie twórców
 - Przypisanie klasyfikacji Omniclass do obiektu
 - Uzupełnienie i mapowanie parametrów do COBie
 - Aktualizacja lub wprowadzenie wartości parametrów
 - Eksport i łączenie plików COBie do pojedynczego elementu
- Edycja informacji modelu z użyciem diRoots





Cele edukacyjne:

Szkolenie przygotowuje do samodzielnego eksportu/importu plików COBie z oprogramowania Autodesk Revit. Na szkoleniu uczestnicy poznają ścieżkę przygotowania oraz praktyczne wskazówki na co zwracać uwagę podczas przygotowywania i parametryzacji modeli eksploatacyjnych BIM.

Efekty uczenia się:

- Potrafi wytłumaczyć cel tworzenia plików COBie
- Sprawdza wymagania zamawiającego pod kątem operacji obiektu budowlanego
- Rozumie standard i strukturę plików COBie
- Tworzy arkusz kalkulacyjny wymiany informacji
- Charakteryzuje role i odpowiedzialności interesariuszy projektu
- Potrafi przygotować model BIM4FM

