



Autodesk Revit dla BIM Menadżerów/ BIM Koordynatorów

O szkoleniu

Uczestnicy kursu zdobędą przydatne informacje dotyczące zarządzania zasobami ludzkimi i dokumentacją projektu, oraz posiadają umiejętności stworzenia standaryzacji pracy w Autodesk Revit przy wykorzystywaniu zaawansowanych narzędzi programu, m.in.: ustalenie struktury i nazewnictwa plików, poznanie czynników wpływających na wydajność pliku, tworzenie własnych rodzin opisowych, tworzenie szablonów projektu i szablonu widoku, zasady efektywnej organizacji pracy współdzielonej, etapy i warianty projektu, tworzenie plików bazowych wraz z detalami i zestawieniami.

Dla kogo

Szkolenie dedykowane jest BIM menedżerom, architektom, inżynierom, pracownikom naukowo-dydaktycznym chcącym nabyć umiejętności zarządzania projektem w programie Autodesk Revit.
Wymagania:
Podstawowa znajomość programu Autodesk Revit

Czas trwania

3 dni (21 godzin)

Cena

3000 zł/ osoba

Cena netto (nie zawiera 23% podatku VAT)
Sprawdź aktualne promocje w Cenniku szkoleń.

Zakres merytoryczny

- Analiza indywidualna stanu obecnego w firmie**
 - Wskaźnik dojrzałości BIMu (BIM Maturity Index)
 - Narzędzia do oceny stanu wdrożenia BIMu w firmie i na przykładzie konkretnych projektów
- Określenie podstawowych standardów BIM**
 - Obowiązki BIM menedżera związane z pracą w środowisku programu Revit
 - Struktura i nazewnictwo plików
- Zarządzanie wydajnością projektu**
 - Czynniki wpływające na wielkość pliku
 - Organizacja pracy
 - Wymagania sprzętowe
 - Sposoby na zwiększenie wydajności projektu i komponentów
- Szablon projektu**
 - Ustawienie opcji programu (skrótów klawiaturowe, automatyczny zapis itp.)
 - Ustawienia własnych parametrów (stylów, wymiarów, opisów itp.)
 - Edycja stylów obiektów
 - Tworzenie tabelki rysunkowej do wydruku (domyślne parametry projektu, oznaczenia rewizji itp.)
 - Ustawienie strony początkowej projektu
 - Tworzenie parametrów współdzielonych dla projektu i arkusza
 - Tworzenie szablonów widoku
 - Tworzenie filtrów widoku
- Zarządzanie rodzinami**
 - Zasady przyjmowania wspólnego nazewnictwa, oznaczeń parametrów itp.
 - Bazy danych z rodzinami (własne i zewnętrzne)
 - Archiwizowanie i zarządzanie niestandardowymi treściami
 - Wydajne wykorzystanie komponentów w projekcie Revit
 - Tworzenie własnych rodzin opisowych
- Praca współdzielona**
 - Tworzenie pliku centralnego i plików lokalnych
 - Organizacja pracy za pomocą zadań
 - Odzyskiwanie pliku
 - Profilaktyka
 - Monitorowanie pracy z wykorzystaniem Worksharing Monitor
- Korzystanie z narzędzi koordynacji**
 - Obracanie północy projektu
 - Wewnętrzny i współdzielony układ współrzędnych
 - Ustalanie koordynatów współdzielonych
 - Narzędzie Kopiuj / Monitoruj
 - Przegląd koordynacji
 - Sprawdzanie kolizji
- Grupy, Etapy i Warianty projektu**
 - Grupowanie
 - Ustawienie prawidłowych etapów oraz przyporządkowywanie ich elementom i widokom
 - Tworzenie wariantów projektu
 - Ustawienie odpowiednich właściwości widoków do pracy i prezentacji
- Tworzenie pliku bazowego z detalami i zestawieniami**
 - Zamiana standardów AutoCAD na standardy Autodesk Revit
 - Wstawianie widoków z pliku zewnętrznego
- Tips & Tricks**

Certyfikat



Po ukończeniu szkolenia uczestnik otrzymuje Międzynarodowy Certyfikat Ukończenia Szkolenia Autodesk, który jest honorowany na całym świecie, potwierdza znajomość oprogramowania, posiada unikatowy numer i jest rejestrowany w bazie danych szkoleniowych firmy Autodesk.



