



BIM Ready

BIM Ready to autorski program szkoleniowy. To wyjątkowa oferta ogólnoeuropejska, dostępna jest w różnych lokalizacjach w Europie, zapewniająca spójne przekazywanie informacji oraz ujednolicone standardy. Jest on dostosowany do programu akredytacji i certyfikacji buildingSMART (który jest w trakcie pozyskiwania) i zapewnia rozwój zawodowy, dzięki któremu możesz zostać BIM Modlerem, BIM Koordynatorem lub BIM Managerem.

Cel szkolenia

Jest to ostatni segment w ramach szkolenia BIM Ready. Szkolenie posiada strukturę czterech niezależnych bloków, które razem składają się na BIM Managera. W trakcie tego szkolenia zapoznasz się z wymaganiami technicznymi, strategicznymi i operacyjnymi procesu BIM. Przedstawimy zasady i strategię wdrożenia BIM. Przedstawimy strukturę BIM oraz krajowe oraz międzynarodowe standardy BIM.

Adresaci

Szkolenie zapewnia podstawowe, wspólne zrozumienie technologii BIM, komunikacji, wymagań projektowych, obowiązków i podstawowych zasad pomyślnego wdrożenia BIM. Grupą docelową są koordynatorzy BIM, kierownicy projektów i osoby decyzyjne.

Czas trwania

1-4 dni (7-28 godzin)

Cena

2500 zł / osoba

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

Zakres merytoryczny

BLOK 1: BIM teoria i strategia (1 dzień)

BLOK 2: Proces inwestycyjno-budowlany według technologii BIM (planowanie i organizacja) (2 dni)

- ❖ **Wstęp**
 - Rewolucja technologiczna
 - Dla kogo przeznaczony jest BIM?
 - Sposoby realizacji przedsięwzięcia budowlanego
 - BIM a PLM
- ❖ **Wymagania formalne dla inwestycji**
 - Dokumentacja elektroniczna
 - Odpowiedzialność i prawa autorskie
 - Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) a EIR
 - Zawartość Planu Realizacji Inwestycji (BEP)
 - Standardy pracy BIM
- ❖ **Wymiana informacji między uczestnikami procesu**
 - Otwarte standardy BIM i buildingSMART
 - Role i zadania oraz zakres odpowiedzialności
 - Procesy BIM
 - Rodzaje pracy współdzielonej

❖ Etapy i procesy związane z realizacją inwestycji oraz przepływ informacji

- Definiowanie projektu i planowanie
- Model: struktura, wymiana danych i kooperacja,
- Planowanie koordynacji, monitorowanie i zarządzanie,
- Ustawienia projektu i dostawa,
- Plan wdrażania BIM dla projektu,
- Określenie celów projektu (EIR),
- BEP przed i po ofertowy,
- Poziomy szczegółowości modeli i dokumentacji (LOD),
- Tworzenie harmonogramu prac poszczególnych etapów,
- Infrastruktura technologiczna,
- Określenie ról i zadań oraz zakresu odpowiedzialności,
- Wyznaczanie standardów komunikacji,

BLOK 3: Implementacja (1 dzień)

- ❖ **BIM Implementacja**
 - Korzyści płynące z zastosowania BIM
 - Koszty w procesie inwestycyjnym wynikające z wprowadzenia BIM
 - Ogólne zasady implementacji
 - Największe błędy
 - Plan i ścieżki wdrożenia
 - Projekt pilotażowy
 - Podsumowanie

BLOK 4: Aspekty prawne (1 dzień): w trakcie przygotowań

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.

