

Szkolenie Podstawowe BricsCAD BIM

Dzień 1: godz. 9:00 – 16:00 (o 12:00 godzinna przerwa).

1. Wprowadzenie do BIM:

- a. Co to jest BIM?
- b. BIM a tradycyjne CAD
- c. Omówienie obszarów roboczych
- d. Ustawienia

2. Interfejs, przeglądanie, nawigacja::

- a. Elementy interfejsu
- b. Przeglądanie projektów
- c. Nawigacja w 3D
- d. Przekroje
- e. Zaznaczanie obiektów i Menu QUAD

3. Modelowanie:

- a. Importowanie geometrii
- b. Rzeźbienie modelu 3D
- c. Tworzenie projektu 3D na podstawie dokumentacji 2D
- d. Tworzenie projektu 3D na podstawie modelu masy

4. Wybór elementów i menu Quad:

- a. Tryby selekcji
- b. Podświetlanie a zaznaczanie elementów
- c. Metody wyboru elementów w oknach zaznaczenia
- d. Korzystanie z menu Quad

5. Komponenty:

- a. Importowanie komponentów
- b. Tworzenie komponentów niestandardowych
- c. Alternatywne metody tworzenia okien

6. Dodawanie danych BIM:

- a. Funkcja Bimify
- b. Kompozycje BIM oraz ich warstwy
- c. Funkcja Propaguj

Dzień 2 godz. 9:00 – 16:00 (o 12:00 godzinna przerwa).

7. Podstawy przygotowywania dokumentacji:

- a. Przeglądarka Projektu BIM
- b. Dodawanie przekrojów
- c. Kontrola wygenerowanych rzutów
- d. Edycja modelu

8. Współpraca:

- a. Importowanie i eksportowanie plików IFC
- b. Praca z panelem BCF

8. Zwiększanie poziomu szczegółowości (LOD):

- a. Panel Detali
- b. Metody tworzenia detali

9. Modelowanie Strukturalne:

- a. BIM Profile
- b. Parametryzacja i inteligentne komponenty

10. Wiązania i Parametry 3D:

- a. Panel Wiązań i Parametrów
- b. Wiązania geometryczne i wymiarowe
- c. Tworzenie Parametrów

Uwaga: Powyższy zakres szkolenia podstawowego z obsługi programu BricsCAD BIM powinien służyć jedynie do celów poglądowych. Każdy zakres szkolenia z zakresu BricsCAD BIM jest indywidualnie omawiany z klientem oraz wyceniany. Ostateczna wersja agendy szkolenia może się zatem różnić od przedstawionej powyżej.