

BIM Manager

Szkolenie w zakresie obowiązków jakie posiada BIM
Manager w projektach prowadzonych metodą BIM

man machine

ul. Żeromskiego 52
90-626 Łódź

Tel: +48 607 616 969

Web: www.mum.pl

Email: handlowy@mum.pl • szkolenia@mum.pl

 **AUTODESK**
Platinum Partner





O SZKOLENIU

CEL SZKOLENIA

BIM Manager jest stanowiskiem z dużą dawką odpowiedzialności. Rola ta to zbiór cech i obowiązków z różnych dziedzin.

Celem szkolenia jest pokazanie jak w naturalny i efektywny sposób podnieść swoje kwalifikacje w procesach BIM. Zapoznasz się z podstawowymi zagadnieniami z obszaru BIM i zarządzania inwestycją metodą BIM.

Dowiesz się jak być BIM Managerem!

ADRESACI

Jest wiele ścieżek, które mogą Cię doprowadzić do zostania BIM Managerem. Jeśli jesteś projektantem, inżynierem i interesuje Cię tematyka BIM, nowoczesne podejście do projektów, sposobów usprawniania pracy, skutecznego zarządzania, automatyzacji powtarzalnych czynności - to jest to szkolenie dla Ciebie.

Jeśli jesteś Inwestorem lub osobą stawiającą pierwsze kroki w BIM, tematyka może nie być dla Ciebie prawidłowo skonstruowana.

CZAS TRWANIA

2 dni

man  machine

AGENDA SZKOLENIA

Zmiany przyjdą na pewno, lecz nie wtedy,
kiedy się na nie czeka.
/Stefan Kieslewski

01 BLOK: ABC DLA BIM

Kompendium wiedzy o BIM, parę słów podstaw wstępu o procesach BIM.

02 BLOK: PROCES INWESTYCYJNO-BUDOWLANY WEDŁUG TECHNOLOGII BIM

Dowiesz się jak przeprowadzać inwestycję zgodnie z zasadami BIM. Będziesz wiedział jaki zakres obowiązków spoczywa na BIM Managerze



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,



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