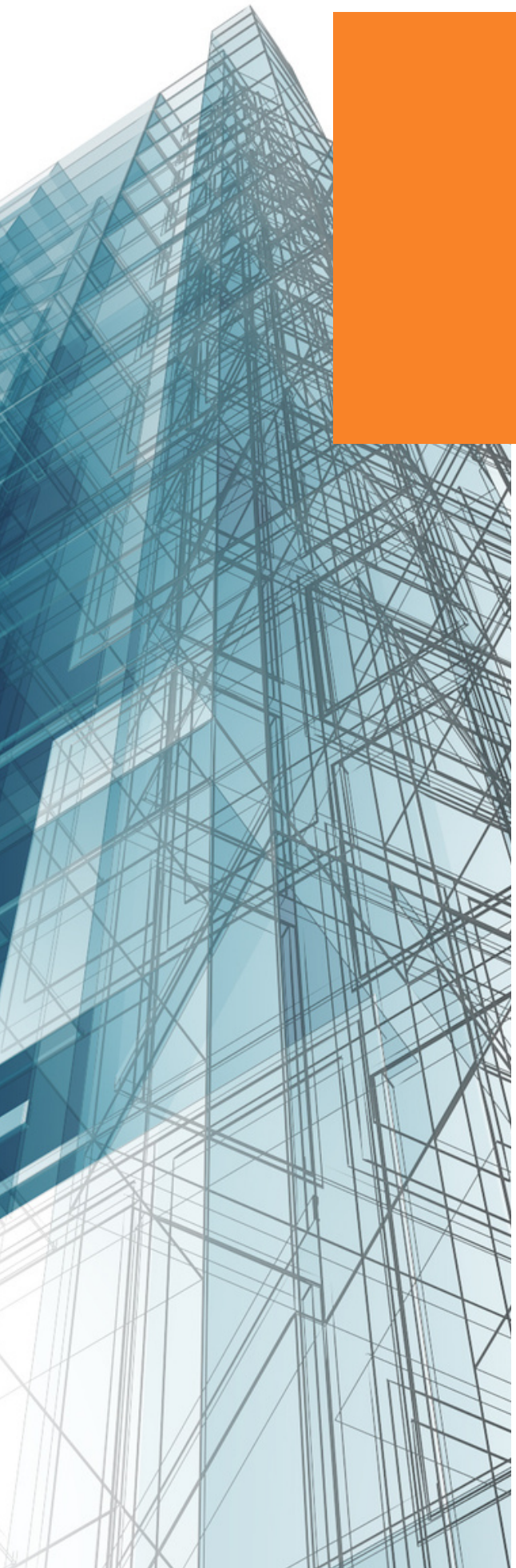
bimready



BIM Koordynator

Szkolenie o podstawach BIM i obsługi Navisworks

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 Koordynator jest stanowiskiem, do którego przechodzisz płynnie po roli produkcyjnej, jaką jest modeler (modelarz). 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 projektem. To wiedza w pigułce, tylko najważniejsze informacje, które BIM Koordynator musi znać i rozumieć.

Nauczysz się również korzystać z narzędzia przeznaczonego do koordynacji projektów firmy Autodesk, czyli Navisworks Manage.

Dowiesz się jak być skutecznym i efektywnym BIM Koordynatorem!

ADRESACI

Jest wiele ścieżek, które mogą Cię doprowadzić do zastania BIM Koordynatorem. Jeśli jesteś projektantem, inżynierem i interesuje Cię nowoczesne podejście do projektów, sposoby usprawniania pracy, skuteczna koordynacja międzybranżowa, automatyzacja powtarzalnych czynności oraz tematyka BIM 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

1,5-2 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, którą każdy BIM Koordynator musi posiadać (lub powinien uporządkować).

PODSTAWY WIEDZY O BIM

- Definicja i zalety technologii dla przedstawicieli procesu inwestycyjnego
- Rozkodowanie pojęć, które należy znać
- Poziom dojrzałości i wymiary BIM
- Użyteczne akty prawne
- CDE i formaty wymiany danych
- Role i odpowiedzialności
- Poziomy szczegółowości
- Implementacja wartość BIM
- Dokumenty strategiczne
- Zasady tworzenia BIM Execution

PODSTAWY ZARZĄDZANIA

- BIM a nowoczesne metody zarządzania projektem
- Dlaczego warto tworzyć tabelę odpowiedzialności
- Co wpływa na jakość projektu
- Jak przeprowadzać spotkania koordynacyjne

PROCES KOORDYNACJI 3D

- Procesy BIM
- Elementy skutecznego procesu koordynacji
- Cechy BIM Koordynatora
- Narzędziownia

02 BLOK: OBSŁUGA NARZĘDZIA

W tym bloku nauczysz się korzystać z programu wspierającego koordynację i analizowanie projektów. Nauczysz się obsługi Autodesk Navisworks Manage.

AUTODESK NAVISWORKS MANAGE

- Typy oprogramowania i formaty natywne
- Interface programu
- Nawigowanie i spacer po obiekcie
- Scalanie modeli branżowych i przekształcanie modeli
- Analizowanie modelu
- Dodawanie tagów i komentarzy i redlingi
- Badanie właściwości
- Wykrywanie kolizji i koordynowanie
- Raporty
- Współpraca
- Dodatkowe możliwości oprogramowania