

BIM Ready Modeler Autodesk Revit Konstrukcje - Stopień I

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

Kurs obsługi Autodesk Revit Structure obejmuje omówienie koncepcji pracy z programem oraz narzędzi i metod tworzenia projektu konstrukcyjnego od zbudowania modelu po utworzenie dokumentacji technicznej. Uczestnik szkolenia pozna interfejs obsługi i wszystkie aspekty posługiwania się komponentami budynku dostępnymi w programie tak, aby z ich pomocą budować elastyczne i kompleksowe modele konstrukcyjne. Celem kursu jest zapoznanie z narzędziami, potrzebnymi do utworzenia i edycji parametrycznego modelu, przygotowania na jego podstawie modelu analitycznego i wygenerowania dokumentacji płaskiej. Nie jest wymagane wcześniejsze doświadczenie z Autodesk Revit.

ADRESACI

Autodesk Revit Structure to nowoczesne oprogramowanie przeznaczone w głównej mierze dla projektantów konstrukcji stalowych, żelbetowych i drewnianych. Usprawnia koordynację pracy pomiędzy konstruktorem, architektem i projektantem. Program pozwala na połączenie fizycznego modelu budynku z modelem analitycznym. Stworzony przez architektów model fizyczny stanowi podstawę do wygenerowania modelu analitycznego konstrukcji.

CZAS TRWANIA

3 dni

man  machine

AGENDA SZKOLENIA

- 01 WPROWADZENIE DO PROGRAMU AUTODESK REVIT
- 02 OMÓWIENIE NARZĘDZI RYSUNKOWYCH I EDYCYJNYCH
- 03 POZIOMY, SIATKI I PŁASZCZYZNY KONSTRUKCYJNE
- 04 PRACA Z WIDOKAMI
- 05 ROZPOCZĘCIE PROJEKTU KONSTRUKCYJNEGO
- 06 SŁUPY KONSTRUKCYJNE, ŚCIANY KONSTRUKCYJNE, FUNDAMENTY I STROPY KONSTRUKCYJNE, BELKI, DŹWIGARY I SYSTEMY RAMOWE
- 07 RYSOWANIE I OPISYWANIE ZBROJENIA
- 08 PRACA Z MODELEM ANALITYCZNYM I UMIESZCZANIE OBCIĄŻEŃ
- 09 NARZĘDZIA DOKUMENTACJI KONSTRUKCYJNEJ I OPISYWANIE
- 10 ZESTAWIENIA