



Autodesk Revit Structure

Szkolenie podstawowe

O programie

Autodesk Revit Structure to nowoczesne oprogramowanie przeznaczone w głównej mierze dla projektantów konstrukcji stalowych, żelbetonowych 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. Może być on wykorzystywany do analizy i obliczeń konstrukcyjnych w Robot Structural. Wszelkie zmiany w projekcie dokonane podczas analizy automatycznie aktualizują model fizyczny i dokumentację konstrukcji.

O szkoleniu

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.

Czas trwania

3 dni (24 godziny)

Cena

1200 zł.

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

Zakres merytoryczny

1. Wprowadzenie do programu Autodesk Revit
2. Omówienie narzędzi rysunkowych i edycyjnych
3. Poziomy, siatki i płaszczyzny konstrukcyjne
4. Praca z widokami
5. Rozpoczęcie projektu konstrukcyjnego
6. Słupy konstrukcyjne, ściany konstrukcyjne, fundamenty i stropy konstrukcyjne, belki, dźwigary i systemy ramowe
7. Rysowanie i opisywanie zbrojenia
8. Praca z modelem analitycznym i umieszczanie obciążeń
9. Narzędzia dokumentacji konstrukcyjnej i opisywanie
10. Zestawienia

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.



man machine

☎ 42 291 33 03

szkolenia@mum.pl

©2016 Man and Machine Software Sp. z o.o. ul. Żeromskiego 52 90-626 Łódź www.mum.pl