

R AUTODESK® ROBOT™ STRUCTURAL ANALYSIS

Szkolenie podstawowe

CEL SZKOLENIA:

Praktyczna umiejętność pracy w programie Autodesk Robot.

ZAKRES:

Schematy dobrej praktyki pracy, konfiguracja programu, modelowanie, definiowanie obciążeń i analiza konstrukcji.

AGENDA:

• WPROWADZENIE

- Omówienie ogólne podstawowych funkcjonalności programu, modułów, interfejsu użytkownika.
- Ustawienie parametrów projektowania tj. np.: norm, parametrów normowych itp.

• KONSTRUKCJE PŁASKIE

- Wprowadzenie i tworzenie geometrii, obciążenie i przeprowadzenie analizy statycznej konstrukcji płaskiej (kratownica, rama płaska), porównanie modułów 2D.
- Wymiarowanie konstrukcji żelbetowej – zbrojenie rzeczywiste - (słup, belka).

• KONSTRUKCJE PRZESTRZENNE

- Wprowadzenie i tworzenie geometrii 3D, obciążenie i przeprowadzenie analizy statycznej konstrukcji przestrzennej (konstrukcja główna wiaty z elementami konstrukcji drugorzędnej), edycja zaawansowana i porównanie modułów 3D.
- Wymiarowanie, weryfikacja i optymalizacja konstrukcji stalowej (słup, rygiel, płatew, połączenia).
- Kreatory i opcje automatyczne programu.

• KONSTRUKCJE PŁYTKOWE I POWŁOKOWE

- Wprowadzenie i tworzenie geometrii, obciążenie, siatkowanie i przeprowadzenie analizy statycznej konstrukcji płaskiej płytowej i powłokowej (stropy), porównanie modułów.
- Wymiarowanie konstrukcji żelbetowej - (zbrojenie teoretyczne).
- Wprowadzenie do kursu zaawansowanego, zagadnienia zaawansowane.

- **Czas trwania:** 16 godzin/2 dni
- **Opogramowanie:** Autodesk Robot Structural Analysis
- **Zapewniamy:**
 - 10 dniowe wsparcie poszkoleniowe;
 - materiały szkoleniowe;
 - międzynarodowy Certyfikat Autodesk.

Firma CADSOFT posiada status Autodesk Authorized Training Center oraz kilkunastoletnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń, ze szczególnym uwzględnieniem systemów komputerowego wspomagania projektowania.

DLACZEGO CADSOFT?

Firma CADSOFT profesjonalnie i solidnie zrealizowała wdrożenie oprogramowania Revit dla pracowników naszej firmy. Dostarczyła również wsparcie wykwalifikowanych trenerów - inżynierów. Szkolenie zostało przeprowadzone w kompetentny i fachowy sposób. Polecamy firmę CADSOFT jako organizatora szkoleń autoryzowanych przez Autodesk. W dalszym ciągu firma CADSOFT świadczy wsparcie techniczne dla naszej firmy.

- **Wirtmann Group**

Szkolenia są na bardzo wysokim poziomie, zarówno pod względem przygotowania prowadzącego jak i sprzętu na którym są prowadzone.

- **Polimex Mostostal**

Firma Cadsoft jest godna polecenia.

- **PRC Architekci**

Wiedzę merytoryczną i szkolenie oceniamy wysoko, z czystym sumieniem polecamy firmę Cadsoft.

- **Ferrero**

Polecamy współpracę z Cadsoft. Prezentują najwyższą jakość usług.

- **AB-Projekt**

Zaawansowane szkolenie wykonane z zaangażowaniem świadczą o wysokim profesjonalizmie.

- **BALMA**

Wyrażamy zadowolenie z jakości przeprowadzonych szkoleń.

- **EMIT**

DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ

Jeśli masz pytania dotyczące naszej oferty szkoleniowej, potrzebujesz indywidualnego terminu lub szkolenia dedykowanego

SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI >>

Dział Szkoleń - CADSOFT

Agnieszka Marciniak

agnieszkam@cadsoft.pl

GSM +48 881 201 601



Oddział w Warszawie
ul. Bema 60
01-244 Warszawa
tel.: +48 22 862 30 50

Oddział w Krakowie
ul. Szlak 65
31-153 Kraków
te.: +48 12 661 70 35

Oddział w Tychach
ul. Piłsudskiego 12
43-100 Tychy
tel.: +48 32 325 72 95

Oddział w Szczecinie
Al. Bohaterów Warszawy 31
70-340 Szczecin
tel.: +48 91 433 09 73

CADSOFT | cadsoft@cadsoft.pl | www.cadsoft.pl