

3 AUTODESK® 3DS MAX®

Modelowanie 3D, animacja i renderowanie Szkolenie podstawowe

CEL SZKOLENIA:

Nabyć praktycznej umiejętności pracy w oprogramowaniu 3ds MAX.

DLA KOGO:

Szkolenie przeznaczone jest dla architektów oraz twórców animacji.

AGENDA:

- **WSTĘP**
 - Pojęcia osławiające z pracą w programie i przestrzeni 3D
 - Interfejs Programu (menu, paski narzędzi, panel boczny)
 - Nawigacja w projekcie (pomocne narzędzia, skróty klawiaturowe)
 - Tryby wyświetlenia okien widokowych
 - Podstawowe ustawienia programu
 - Praca z plikami w programie
- **MODELOWANIE – TRANSFORMACJA OBIEKTÓW**
 - Gizmo- zasada działania
 - Transformacje obiektów (pomieszczenie, obracanie, skalowanie)
 - Kopiowanie/klonowanie
 - Grupowanie obiektów
 - Sterowanie widocznością obiektów
 - Opcje obiektów
- **MODELOWANIE – TWORZENIE I MODYFIKOWANIE OBIEKTÓW**
 - Wykorzystywanie kształtów 2D do tworzenia brył 3D
 - Modyfikatory – przypisywanie i ustawienia
 - Modelowanie obiektów typu Mesh i Poly (konwersja, edycja siatki)
- **MATERIAŁY I MAPOWANIE (MENTAL RAY)**
 - Praca z Edytorem Materiałów (Compact i Slate)
 - Rodzaje materiałów
 - Tworzenie i nakładanie materiałów na obiekty
 - Dołączanie tekstur, mapy proceduralne
- **KAMERY**
 - Tworzenie i pozycjonowanie kamery
 - Rodzaje i parametry
 - Animowanie
- **OŚWIETLENIE**
 - Tworzenie światła (Standard i Photometric)
 - Parametry Światła
 - Typy cieni
 - System światła słonecznego - Daylight
- **RENDERING (MENTAL RAY)**
 - Podstawowe parametry
 - Sposoby Renderowania
 - Technologie wykorzystywane w programie: Final Gather, Depth of Field, Caustics i Motion Blur
- **ANIMACJA**
 - Umiejętności i wiedza niezbędna do stworzenia animacji
 - Praca z klatkami kluczowymi (keyframes)
 - Animowanie obiektów i parametrów

- **Czas trwania:** 24 godziny/3 dni
- **Oprogramowanie:** Autodesk 3ds MAX
- **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?

Szkolenia wykonane zostały rzetelnie i fachowo.

- **FAZOS**

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 Architekti**

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**

Szkolenia przeprowadzone zostały bardzo profesjonalnie i fachowo.

- **Volkswagen**

Pragniemy zarekomendować firmę CADSOFT jako partnera wszystkim, którzy poszukują dobrze przygotowanych, rzetelnych i skutecznych szkoleń.

- **DELPHI**

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