



# Szkolenie Autodesk AutoCAD Stopień III

man  machine

ul. Żeromskiego 52  
90-626 Łódź

Tel: +48 607616969

Web: [www.mum.pl](http://www.mum.pl)

Email:

[handlowy@mum.pl](mailto:handlowy@mum.pl) • [szkolenia@mum.pl](mailto:szkolenia@mum.pl)

 **AUTODESK**  
Platinum Partner





# O SZKOLENIU

## O PROGRAMIE

AutoCAD to wszechstronne narzędzie do tworzenia i edycji dokumentacji technicznej. Doskonała funkcjonalność oraz możliwość wymiany danych w formacie DWG, powszechnie uznawanym za standard w branży projektowej powoduje, że AutoCAD od wielu lat jest najczęściej stosowanym na świecie programem do projektowania, znajdującym zastosowanie w każdej branży.

## O SZKOLENIU

Szkolenie przeznaczone jest dla osób, które ukończyły stopień zaawansowany lub posiadają dobrą znajomość oprogramowania AutoCAD. Szkolenie skoncentrowane jest na pracy w środowisku 3D, tworzeniu i edycji obiektów przestrzennych i obejmuje część teoretyczną oraz ćwiczenia praktyczne, ugruntowujące zdobytą wiedzę. Uczestnicy otrzymują komplet materiałów.

## CZAS TRWANIA

2 dni (16 godzin)

## SZKOLENIA UZUPEŁNIAJĄCE

- Autodesk Inventor – Szkolenie podstawowe

man  machine

# AGENDA SZKOLENIA

01

## PODSTAWY 3D

- Obszary robocze 3D
- Podstawowe narzędzia nawigacji 3D

02

## BRYŁY PODSTAWOWE

- Tworzenie i edycja brył podstawowych
- Praca z bryłami złożonymi i polibryłami
- Praca z modelami szkieletowymi

03

## TWORZENIE BRYŁ ORAZ POWIERZCHNI Z OBIEKTÓW 2D

- Wyciągnięcia proste i złożone
- Przeciąganie profilu po ścieżce
- Bryły i powierzchnie obrotowe
- Powierzchnie NURBS

04

## EDYCJA W ŚRODOWISKU 3D

- Wyrównywanie obiektów w przestrzeni 3D
- Narzędzia edycyjne 3D

05

## ZAAWANSOWANA EDYCJA BRYŁ

- Edycja składników brył
- Zaokrąglenia i fazowanie krawędzi brył

06

## DODATKOWE NARZĘDZIA EDYCYJNE

- Importowanie krawędzi brył
- Kontrola kolizji
- Przekształcanie obiektów w powierzchnie
- Przekształcanie obiektów w bryły