

AutoCAD kurs zaawansowany



Przeznaczenie szkolenia

Kurs przeznaczony dla osób chcących pogłębić swoją wiedzę z zakresu projektowania w AutoCAD. Podzielony jest na dwie części: pierwsza – poświęcona przygotowaniu środowiska projektowego pod konkretne potrzeby projektanta (modyfikacja interfejsu graficznego, zaawansowane ustawienia konfiguracyjne), druga – poświęcona projektowaniu w przestrzeni 3D. Szkolenie prowadzone jest przez Autoryzowanych Instruktorów Autodeskowych i składa się z bloków wykładowo-ćwiczeniowych, dzielonych przerwami.



Korzyści wynikające z ukończenia szkolenia

- Opanowanie praktycznej obsługi programu AutoCAD na poziomie zaawansowanym
- Certyfikat ukończenia szkolenia wydany przez Autoryzowane Centrum Szkoleniowe (Certificate of Completion)



Oczekiwane przygotowanie słuchaczy

Wiedza z zakresu podstaw pracy z programem AutoCAD.polski



Język szkolenia

polski



Czas trwania

3 dni / 21 godzin

Agenda szkolenia

1. Adaptowanie interfejsu użytkownika:

- tworzenie pasków narzędziowych
- tworzenie szablonów
- definiowanie własnych rodzajów linii i wzorów kreskowania
- tworzenie makr
- tworzenie profilu użytkownika
- praca na dużych rysunkach (szybki wybór)

2. Zaawansowane możliwości programu:

- bloki z atrybutami, wyciągi z atrybutów
- Grupy
- pliki rastrowe
- przestrzeń papier/model
- odnośniki zewnętrzne
- Design Center (zarządzanie środowiskiem)
- multilinia – tworzenie i edycja
- style i arkusze wydruku

3. Projektowanie zespołowe.

4. Modelowanie bryłowe:

- elementy bryłowe (prymitywy) – sfera, kostka, walec, stożek, klin
- tworzenie brył obrotowych
- tworzenie graniastosłupów
- edycja brył (suma, różnica, część wspólna, zaokrąglanie krawędzi, obracanie itp.)
- zmiana cech brył
- rozkładanie bryły złożonej na obiekty podstawowe
- definiowanie punktów obserwacji.

5. Prezentacja modeli 3D:

- widok siatkowy i krawędziowy
- dynamiczny obrót – 3D Orbit
- przekroje brył
- cieniowanie i ukrywanie linii niewidocznych