



## AUTOCAD ZAAWANSOWANY

### Dla kogo

Szkolenie przeznaczone dla osób, które ukończyły kurs podstawowy, głównie inżynierów, projektantów, konstruktorów, managerów CAD z każdej branży. Celem kursu jest nauczenie posługiwania się rozwiniętymi technikami AutoCADa dla pozyskania lepszych efektów pracy podczas tworzenia projektu.

Uczestnik poznaje sposoby definiowania własnych obiektów i środowiska, tworzenie i edycję zaawansowanych bloków. Uczy się jak zdecydowanie przyspieszyć proces rysowania. Szkolenie pokazuje metody rozwijania współpracy między projektantami w oparciu o wspólne korzystanie z danych graficznych i tekstowych oraz rastrowych.

### Korzyści

Po kursie Uczestnik będzie posiadał wiedzę pozwalającą na bardzo efektywne wykorzystanie programu AutoCAD w swoich projektach. Będzie umiał stworzyć zaawansowane biblioteki własnych elementów. Znajomość technik współdzielenia plików umożliwi Uczestnikowi sprawną komunikację, edycję i szybki, doskonały wydruk.

### Zakres tematyczny szkolenia:

1. Skróty poleceń
  - Definiowanie standardów
  - Ustalanie zmiennych systemowych
2. Opisowość
  - Definiowanie stylów opisowych
  - Zaawansowane metody drukowania
3. Rozszerzona współpraca z warstwami
  - Praktyczne zastosowanie narzędzi warstw.
4. Zapytania
  - Poznanie poleceń informacyjnych.
5. Parametryzacja
  - Tworzenie więzów geometrycznych i wymiarowych
6. Tworzenie bloków
  - Definiowanie bloków
  - Edycja bloków
  - Design Center
  - Paleta Narzędzi
  - Tworzenie i edycja atrybutów
  - Wyodrębnianie danych
7. Bloki dynamiczne
  - Tworzenie
  - Edycja
8. Wspólne korzystanie z danych graficznych
  - Odwołania do innych plików
  - Dołączanie, zagnieżdżanie i nakładanie plików
  - Edycja odnośników, obrazów rastrowych
  - Zwiększenie wydajności w pracy z rysunkami
9. Tworzenie własnego środowiska
  - Menu ikon i Wstążka
  - Tworzenie menu Użytkownika
10. Sposoby definiowania obiektów
  - Tworzenie własnych wzorów linii
  - Tworzenie symboli

**CAD Consult**

przy współpracy z

**Fundacją AGH**

ul. Czarnowiejska 50b/2

Kraków

Tel. 32 219 0 219

[www.cad-akademia.pl](http://www.cad-akademia.pl)