

ZWCAD- poziom podstawowy

Czas trwania szkolenia:
14 h - 3 dni (2 x 5h i 1 x 4h)
Polecane dla:
<ul style="list-style-type: none">• konstruktorów, architektów, projektantów instalacji, drogowców, inżynierów budowy, studentów, uczniów
Wymagane oczekiwania:
<ul style="list-style-type: none">• podstawowa znajomość zasad rysunku technicznego, obsługa komputera, podstawowa znajomość systemu CAD
Cele szkoleniowe
<ul style="list-style-type: none">• zdobycie umiejętności obsługi aplikacji do tworzenia rysunków 2D• poznanie zaawansowanych funkcji programu ZWCAD
Uzyskane kompetencje
<ul style="list-style-type: none">• po zakończeniu szkolenia uczestnik będzie potrafił wygenerować kompletną dokumentację rysunkową 2D.

Wprowadzenie do pracy w programie	- fazuj
- omówienie interfejsu programu	- zaokrąglij
- ustawienia graficzne i jednostek	Warstwy
- zapis plików	- definicja warstw
- otwieranie wcześniej stworzonych plików	- wykorzystanie warstw w trakcie pracy
Podstawowe narzędzia rysunkowe	- wykorzystanie poleceń do zarządzania warstwami
- linia	Tekst
- polilinia	- definicja stylów tekstów
- okrąg	- tekst jedno oraz wielowierszowy
- łuk	- edycja wstawionych tekstów
- definicja punktów	- tekst opisowy
- prostokąt	Wymiarowanie
Edycja narysowanych elementów	- definicja stylu wymiarowania
- kopiuuj	- narzędzia wymiarowania
- przesunij	- edycja wymiarów
- skala	Drukowanie
- odsunij	- przygotowanie do wydruku
- utnij	- ustawienia drukowania
- wydłuż	- style wydruku
- lustro	- edycja stylów wydruku
- rozciągnij	- wydruk do pliku