



OŚRODEK
KSZTAŁCENIA
ZAWODOWEGO
"ELPRO" SPÓŁKA Z
OGRA NICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

★★★★★ 4,5 / 5

200 ocen

Autodesk AutoCAD poziom podstawowy i zaawansowany

Numer usługi 2025/07/21/7666/2892252

2 214,00 PLN brutto

1 800,00 PLN netto

69,19 PLN brutto/h

56,25 PLN netto/h

📍 Lublin / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 32 h

📅 12.08.2025 do 26.08.2025

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Budownictwo i projektowanie
Grupa docelowa usługi	Szkolenie przeznaczone jest dla osób, które rozpoczynają pracę z programem AutoCAD. Skierowane dla osób, które miały już kontakt z programem, ale w niewystarczającym zakresie a w kompleksowy sposób chcą poznać środowisko AutoCAD począwszy od podstaw a kończąc na zaawansowanych funkcjach programu. Wymagana jest znajomość obsługi komputera (systemu Windows). Nabór na szkolenie jest otwarty dla wszystkich zainteresowanych. Z możliwości dofinansowania z Europejskiego Funduszu Szkoleniowego (EFS) mogą skorzystać Przedsiębiorcy i ich pracownicy z sektora MŚP.
Minimalna liczba uczestników	4
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	05-08-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	32
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Celem edukacyjnym szkolenia jest nabycie:

- wiedzy na temat środowiska CAD oraz podstawowych i zaawansowanych funkcji programu AutoCAD
- umiejętności wykorzystania nabytej wiedzy w praktyce, w zakresie obsługi programu AutoCAD
- kompetencji społecznych polegających na zdolności kształtowania własnego rozwoju, zrozumieniu roli komunikacji interpersonalnej w pracy zawodowej oraz idei społecznej odpowiedzialności biznesu.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
-posiada zaawansowaną wiedzę z zakresu obsługi programu, dotyczącą konfiguracji, tworzenia i edycji rysunków płaskich i w wersji 2D, - potrafi sprawnie wykonywać złożone rysunki w wersji 2D, -potrafi przystosować program AutoCAD do swoich indywidualnych potrzeb, w celu maksymalnego podniesienia wydajności i wygody pracy.	-Uczestnik prawidłowo identyfikuje i omawia zaawansowane narzędzia programu AutoCAD. -Uczestnik samodzielnie wykonuje zadany, złożony rysunek techniczny 2D zgodnie z dokumentacją. -Uczestnik uzasadnia wybrane rozwiązania konfiguracyjne oraz sposób pracy z programem w kontekście zwiększenia produktywności.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

LP.	Nazwa zajęć edukacyjnych	Wymiar godzinowy zajęć
1.	Pierwsze kroki w obsłudze programu AutoCAD (omówienie środowiska i trybów pracy programu, sposoby określania współrzędnych w dwuwymiarowej przestrzeni, podstawowe funkcje paska „rysuj”, tryby lokalizacji względem obiektów, polecenia edycyjne)	5
2.	Tworzenie bloków i szablonów (tworzenie i edycja bloków, nadawanie i zmiana atrybutów, definiowanie lokalnych układów współrzędnych)	5
3.	Wymiarowanie (wymiarowanie obiektów, tworzenie nowych stylów tekstu i tabeli, praca w obszarze modelu i układów, tworzenie szablonów do wydruku)	5
4.	Parametry i operacje na blokach (nadawanie parametrów utworzonych blokom, przyporządkowanie operacji do określonych parametrów, łączenie operacji na jednym obiekcie rysunkowym, podstawy rysowania przestrzennego, przekształcanie obiektów 2D w bryły, podstawowe funkcje edycyjne w układzie 3D)	5
5.	Tworzenie obiektów z wykorzystaniem poleceń edycji zaawansowanej (wykorzystanie polilinii do tworzenia obiektów, kreskowanie obiektów, praca z obszarem tekstu, praca z tabelami, tworzenie zestawienia obiektów z wykorzystaniem programu Excel, zasady korzystania i tworzenie filtru, wymiarowanie zaawansowane)	5
6.	Bloki dynamiczne (dodawanie parametrów i wykonywanie operacji na blokach, rozciąganie, skalowanie, obracanie, tryb szyk i widoczność, tworzenie bloków dynamicznych, operacje łańcuchowe na blokach)	5
7.	Personalizacja (modyfikowanie menu programu AutoCAD, modyfikowanie i tworzenie pasków narzędzi, dodawanie własnych przycisków i poleceń, modyfikacja nazewnictwa poleceń, praca z obszarem papieru, przygotowywanie rysunku do wydruku, egzamin)	5

Informacja o harmonogramie szkolenia:

Szkolenie trwa 7 dni (łącznie 42 godzin lekcyjnych tj. 32 godziny zegarowe).

Pierwsze Pozostałe 6 dni szkoleniowe zostaną **ustalone indywidualnie z uczestnikami** po zebraniu grupy, z uwzględnieniem ich dostępności i preferencji.

Dokładny harmonogram zostanie przekazany uczestnikom najpóźniej na 3 dni przed rozpoczęciem kolejnego dnia szkoleniowego.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 3

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 3 Pierwsze kroki w obsłudze programu AutoCAD	Mariusz Kolasik	12-08-2025	16:00	22:00	06:00
2 z 3 Tworzenie bloków i szablonów	Mariusz Kolasik	14-08-2025	16:00	21:30	05:30
3 z 3 Wymiarowanie	Mariusz Kolasik	15-08-2025	16:00	21:30	05:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 214,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 800,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	69,19 PLN
Koszt osobogodziny netto	56,25 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Mariusz Kolasik

- Certyfikat Autodesk Professional
- Certyfikat AutoCAD – 3D Modeling
- Certyfikowany Trener AutoCAD w systemie VCC
- Certyfikowany Egzaminator AutoCAD w systemie VCC
- Operator systemu VCC
- uprawnienia do pełnienia funkcji Trenera i Egzaminatora firmy AUTODESK
- Uprawnienia energetyczne typu "E" i "D"

2004 - 2013 - pracownik naukowo-dydaktyczny, Wydział Elektrotechniki i Informatyki, Politechnika Lubelska
od 2009 - trener w Ośrodku Kształcenia Zawodowego ELPRO Sp. z o.o.
od 2013 - właściciel firmy MARKENTO
2003 – mgr inż., Wydział Elektrotechniki i Informatyki, Politechnika Lubelska
2007-2013 – studia doktoranckie, Wydział Elektrotechniki i Informatyki, Politechnika Lubelska
- ponad 1 800 godzin szkoleń na Uprawnienia Energetyczne
- ponad 2 300 godzin szkoleń z AutoCAD'a
- ponad 1 200 godzin szkoleń z Odnawialnych Źródeł Energii

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Szkolenie odbywa się w Autoryzowanym Centrum Szkoleniowym Autodesk. Jest organizowane w formie warsztatów komputerowych.

Więcej informacji na temat szkolenia znajdziecie Państwo na stronie: www.elpro.lublin.pl/szkolenia

- Materiały szkoleniowe na płycie CD „Autodesk AutoCAD. Poziom podstawowy”
- Materiały szkoleniowe na płycie CD „Autodesk AutoCAD. Poziom zaawansowany”
- Rysunki pomocnicze drukowane przez trenera

Informacje dodatkowe

Szkolenie odbywa się w Autoryzowanym Centrum Szkoleniowym Autodesk. Jest organizowane w formie warsztatów komputerowych.

Więcej informacji na temat szkolenia znajdziecie Państwo na stronie: www.elpro.lublin.pl/szkolenia

- Materiały szkoleniowe na płycie CD „Autodesk AutoCAD. Poziom podstawowy”
- Materiały szkoleniowe na płycie CD „Autodesk AutoCAD. Poziom zaawansowany”
- Rysunki pomocnicze drukowane przez trenera

Adres

ul. Franciszka Stefczyka 32

20-151 Lublin

woj. lubelskie

Ośrodek Kształcenia Zawodowego ELPRO Sp. z o.o.,

ul. Stefczyka 32, 20-151 Lublin

Sala komputerowa

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Justyna Pastuszek



E-mail j.pastuszek@elpro.lublin.pl

Telefon (+48) 509 856 148