



AutoCAD - Stopień I

Numer usługi 2025/09/22/15867/3023925

2 152,50 PLN brutto

1 750,00 PLN netto

102,50 PLN brutto/h

83,33 PLN netto/h

"MAN AND
MACHINE
SOFTWARE"
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

★★★★★ 4,6 / 5

73 oceny

📍 zdalna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 21 h

📅 14.10.2025 do 16.10.2025

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Projektowanie graficzne i wspomagane komputerowo
Grupa docelowa usługi	Szkolenie przeznaczone jest dla osób rozpoczynających pracę z oprogramowaniem AutoCAD. Od uczestników nie jest wymagana żadna znajomość programów typu CAD.
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	8
Data zakończenia rekrutacji	13-10-2025
Forma prowadzenia usługi	zdalna
Liczba godzin usługi	21
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Podniesienie kwalifikacji osób uczących się, a w szczególności przekazanie podstawowej wiedzy dotyczącej programu AutoCAD np. jak sprawnie wykonać projekt dwuwymiarowy, edytować rysunki oraz konfigurować program dla swoich potrzeb.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Głównym celem szkolenia jest praktyczne poznanie metod pracy w AutoCAD. Kurs przekazuje podstawową wiedzę dotyczącą programu AutoCAD dotyczącą m. in. tworzenia szablonów rysunkowych czy edycję elementów znajdujących się na rysunku. Uczestnicy będą mieć możliwość tworzenia rysunków 2D, będą mogli przeglądać je oraz drukować w skali z odpowiednimi ustawieniami.	Po ukończonym szkoleniu trener upewnia się czy przedstawiony program był zrozumiały oraz czy został przyswojony przez uczestników. Mierzenie efektów nauki odbywa się również poprzez ankietę, którą wypełnia uczestnik pod koniec szkolenia.	Wywiad swobodny

Cel biznesowy

Podniesienie kwalifikacji i umiejętności uczestnika oraz poszerzenie jego wiedzy na dany temat wpływające na poprawę ekonomiczną firmy.

Efekt usługi

Głównym celem szkolenia jest praktyczne poznanie metod pracy w AutoCAD. Kurs przekazuje podstawową wiedzę dotyczącą programu AutoCAD dotyczącą m. in. tworzenia szablonów rysunkowych czy edycję elementów znajdujących się na rysunku. Uczestnicy będą mieć możliwość tworzenia rysunków 2D, będą mogli przeglądać je oraz drukować w skali z odpowiednimi ustawieniami.

Metoda potwierdzenia osiągnięcia efektu usługi

Po ukończonym szkoleniu trener upewnia się czy przedstawiony program był zrozumiały oraz czy został przyswojony przez uczestników. Mierzenie efektów nauki odbywa się również poprzez ankietę, którą wypełnia uczestnik pod koniec szkolenia.

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

1. Interfejs programu

Menu

Obszary robocze

Palety narzędzi

Polecenia

2. Tworzenie szablonów rysunkowych

3. Podstawowe narzędzia rysunkowe

- Linie
- Okręgi
- Łuki
- Polilinie
- Wielokąty
- Elipsy

4. Edycja elementów znajdujących się na rysunku

- Zmiana położenia
- Kopiowanie
- Obrót
- Skalowanie
- Odbicie lustrzane

5. Zaawansowane narzędzia edycyjne

- Przycinanie
- Rozciąganie
- Zaokrąglania i Fazowanie
- Szyk

6. Właściwości elementów na rysunku

7. Tworzenie i zarządzanie warstwami

8. Narzędzia precyzyjnego rysowania

9. Tworzenie i edycja bloków

10. Praca z układami i rzutniami

11. Drukowanie rysunków

12. Tekst i Tabele

13. Tworzenie i edycja kreskowań

14. Dodawanie i edycja wymiarów

15. Rysowanie parametryczne

- Wiązania geometryczne
- Wymiarowe

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 152,50 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 750,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	102,50 PLN
Koszt osobogodziny netto	83,33 PLN

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy z uczestników otrzymuje rekomendowane przez producenta oprogramowania materiały szkoleniowe. Zapewniamy 30-dniowe wsparcie dotyczące odbytego szkolenia.

Informacje dodatkowe

Dopuszczana jest możliwość zmiany trenera.

Warunki techniczne

Szkolenia zdalne realizowane są z wykorzystaniem platformy **AnyDesk**, która zapewnia uczestnikom pełną interaktywność i możliwość aktywnej pracy w czasie rzeczywistym.

Każdy uczestnik otrzymuje dostęp do **dedykowanego wirtualnego stanowiska roboczego**, na którym samodzielnie wykonuje ćwiczenia pod okiem trenera. Dzięki temu uczestnik nie tylko obserwuje przebieg szkolenia, ale faktycznie uczestniczy w procesie tworzenia modelu, co znacząco zwiększa efektywność nauki.

Trener ma możliwość **bieżącego podglądu pulpitu każdego uczestnika**, co pozwala mu na:

- natychmiastowe wychwycenie i skorygowanie ewentualnych błędów,
- indywidualne wsparcie uczestników,
- monitorowanie postępów i dostosowanie tempa szkolenia do grupy.

Takie podejście stanowi istotną przewagę nad standardowymi szkoleniami prowadzonymi np. na platformach typu Teams, gdzie uczestnicy jedynie obserwują ekran prowadzącego. W naszym modelu uczestnik nie jest biernym słuchaczem, lecz aktywnym uczestnikiem procesu szkoleniowego, co przekłada się na szybsze przyswajanie wiedzy i lepsze utrwalenie umiejętności.

Kontakt



Joanna Jędrzejczyk

E-mail joanna.jedrzejczyk@mum.pl

Telefon (+48) 506 344 586