



T-Matic Grupa
Computer Plus Sp. z
o. o.



Akademia AutoCAD

Numer usługi 2024/11/05/4954/2396555

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 60 h

📅 15.02.2025 do 13.04.2025

3 000,00 PLN brutto

3 000,00 PLN netto

50,00 PLN brutto/h

50,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Projektowanie graficzne i wspomagane komputerowo
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane jest do osób, które chcą w szerokim zakresie poznać zasady pracy w programie AutoCAD. Od uczestników wymagana jest znajomość obsługi komputera. Usługa również adresowana dla Uczestników Projektu MP i/lub dla Uczestników Projektu NSE. Usługa adresowana również dla Uczestników Projektu Kierunek – Rozwój.
Minimalna liczba uczestników	6
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	12-02-2025
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	60
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

Usługa "Akademia AutoCAD" przygotowuje do samodzielnego tworzenia rysunków z wykorzystaniem programu AutoCAD.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Samodzielnie obsługuje program AutoCAD na poziomie podstawowym	Charakteryzuje podstawowe funkcje programu AutoCAD, wyświetla i ustawia rysunek, tworzy rysunek	Test teoretyczny
	Posługuje się współrzędnymi i podstawowymi narzędziami rysunkowymi	Test teoretyczny
	Zna zasady stosowania warstw, komend rysowania i edytowania	Test teoretyczny
	Tworzy i modyfikuje geometrię dwuwymiarową	Test teoretyczny
	Zarządza cechami obiektów, zna techniki konstrukcyjne, wprowadza obiekty tekstowe i style	Test teoretyczny
	Zna podstawowe zasady wymiarowania i kreskowania	Test teoretyczny
Samodzielnie obsługuje program AutoCAD na poziomie średniozaawansowanym	Zna zaawansowane typy obiektów: splajny, polilinie, regiony, linie podwójne.	Test teoretyczny
	Charakteryzuje bloki i ich atrybuty	Test teoretyczny
	Tworzy rysunki odnośników zewnętrznych	Test teoretyczny
	Tworzy obrazy restrowe, zna przestrzeń modelu, stosuje rzutnie, skalę i karty arkusza	Test teoretyczny
	Stosuje obiekty zagnieżdżone i łączone, zna zasady wymiarowania przestrzeni modelu i papieru	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Samodzielnie obsługuje program AutoCAD z wykorzystaniem funkcji 3D	Charakteryzuje przestrzeń 3D, wykonuje operacje 3D	Test teoretyczny
	Ustawia widok rysunków trójwymiarowych, zna system współrzędnych 3D i współrzędne użytkownika	Test teoretyczny
	Zna modele liniowe i powierzchniowe oraz powierzchnie i polipowierzchnie	Test teoretyczny
	Charakteryzuje modele bryłowe i generuje rysunki dwuwymiarowe z obiektów bryłowych	Test teoretyczny
	Tworzy widoki izometryczne i wizualizacje	Test teoretyczny

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

W ramach Akademii AutoCADa proponujemy zajęcia obejmujące następujące moduły:

AutoCAD - Poziom I 21h

- Wprowadzenie do pracy z programem, wyświetlanie rysunku, ustawienia rysunku, tworzenie rysunku. Współrzędne i podstawowe narzędzia rysunkowe. Warstwy, komendy rysowania, komendy edycyjne. Tworzenie i modyfikowanie geometrii dwuwymiarowej. Zarządzanie cechami obiektów. Techniki konstrukcyjne. Obiekty tekstowe i style. Wprowadzenie do wymiarowania. Kreskowanie.

AutoCAD - Poziom II 21h

- Zaawansowane typy obiektów: splajny, polilinie, regiony, linie podwójne. Bloki i ich atrybuty, Rysunki odnośników zewnętrznych. Obrazy rastrowe, przestrzeń modelu, rzutnie, skala, karty arkuszy. Obiekty zagnieżdżone i łączone. Wymiarowanie przestrzeni modelu i papieru. Elementy dostosowawcze programu

AutoCAD 3D 18h

- Wprowadzenie do przestrzeni 3D, operacje 3D. Widoki rysunków trójwymiarowych. System współrzędnych 3D i współrzędne użytkownika. Modele liniowe i powierzchniowe, powierzchnie i polipowierzchnie. Modele bryłowe fazowanie, przekroje, generowanie rysunków dwuwymiarowych z obiektów bryłowych. Widoki izometryczne. Wizualizacja.

Zajęcia realizowane w godzinach dydaktycznych.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

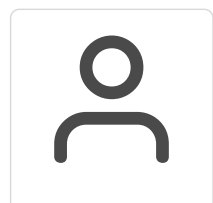
Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	50,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	50,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Michał Gierasimiuk

Wykształcenie wyższe - SGGW Warszawa, Magister Inżynier Budownictwa
Certyfikowany trener Autodesk. Instruktor AutoCAD od 2013 roku.

Osoba z dużym doświadczeniem praktycznym. Posiada rozległą wiedzę praktyczną i umiejętności w

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- notes
- długopis
- podręcznik

Warunki uczestnictwa

Warunkiem uczestnictwa jest zebranie minimalnej 6 osobowej grupy. W przypadku, gdy liczba osób jest niewystarczająca wyznaczamy nowy termin oraz niezwłocznie informujemy o nim zapisanych uczestników.

Termin rozpoczęcia szkolenia może ulec zmianie. Przed zapisaniem się na usługę prosimy o kontakt telefoniczny z organizatorem szkolenia.

Informacje dodatkowe

Szkolenie w trybie weekendowym.

Lekcja trwa 45 minut dydaktycznych, a przerwy są elastyczne dostosowane do uczestników.

Uczestnik po ukończeniu szkolenia otrzyma certyfikat T-Matic.

Termin rozpoczęcia szkolenia może ulec zmianie. Przed zapisaniem się na usługę prosimy o kontakt telefoniczny z organizatorem szkolenia.

Usługa również adresowana dla Uczestników Projektu MP i/lub dla Uczestników Projektu NSE.

Usługa adresowana również dla Uczestników Projektu Kierunek – Rozwój.

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach projektu Kierunek-Rozwój.

Zawarto umowę z WUP Kraków w ramach projektu " Małopolski Pociąg do Kariery".

Warunki techniczne

Szkolenie realizowane jest na platformie Zoom.

Do uczestnictwa w szkoleniu zdalnym uczestnik musi posiadać:

- Komputer/laptop z dostępem do Internetu
- Dowolną przeglądarkę internetową (np. Google Chrome, Firefox)
- Kamerę i słuchawki z mikrofonem przy komputerze stacjonarnym

Uczestnik otrzymuje przed szkoleniem link dostarczony mailem z informacją dot. szkolenia w trybie zdalnym.

Okres ważności linku umożliwiającego uczestnictwo w spotkaniu on-line do końca szkolenia.

Zalecenia dla użytkowników szkoleń:

- stabilne i nieobciążone łącze (nie mniej niż 50Mbit/s)
- Podstawą do rozliczenia usługi jest wygenerowanie z systemu raportu, umożliwiającego identyfikację wszystkich uczestników, oraz zastosowanego narzędzia

Kontakt



Dział Szkoleń

E-mail szkolenia@computerplus.com.pl

Telefon (+48) 730 131 202