



Projektowanie CAD – SolidEdge

Numer usługi 2025/12/03/7392/3188117

3 000,00 PLN brutto

3 000,00 PLN netto

73,17 PLN brutto/h

73,17 PLN netto/h

Zakład

Doskonalenia

Zawodowego

★★★★★ 4,7 / 5

4 520 ocen

📍 Kalisz / stacjonarna

🏢 Usługa szkoleniowa

🕒 41 h

📅 28.02.2026 do 29.03.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Pozostałe techniczne

Grupa docelowa usługi

Kurs skierowany jest do osób zainteresowanych nabyciem wiedzy i umiejętności z zakresu projektowania CAD i obsługi programu SolidEdge

Osoby chcące wziąć udział w szkoleniu powinny wykazywać się podstawową znajomością obsługi komputera wraz z środowiskiem Windows oraz ogólną wiedzę techniczną.

Grupę docelową stanowią: pracownicy, którzy chcieliby awansować lub zmienić dotychczasowe stanowisko pracy; osoby, które chciałyby formalnie potwierdzić zdobyte umiejętności, wiedzę i kompetencje społeczne.

Minimalna liczba uczestników

4

Maksymalna liczba uczestników

15

Data zakończenia rekrutacji

27-02-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

41

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

Przygotowanie do samodzielnej pracy w zakresie projektowania CAD na bazie Solid Edge.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
zna istotę i ogólne zastosowanie programu	przygotowuje, ustawia i wykonuje rysunek za pomocą narzędzi	Test teoretyczny
	modyfikuje rysunek z zastosowaniem narzędzi programu	Test teoretyczny
Zna narzędzia programu	wymienia narzędzia do rysowania precyzyjnego	Test teoretyczny
Modyfikuje rysunek	stosuje narzędzia do rysowania precyzyjnego	Test teoretyczny
	dokonuje wypełniania i wymiarowania	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Wykonuje obiekty 3D	zna podstawowe wiadomości z zakresu obiektów 3D	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Zna praktyczne zastosowanie nabytych wiadomości – rysowanie, projektowanie	przygotowuje i wykonuje podstawowe operacje w programie SolidEdge	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 4. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kwalifikacji jest rozpoznawalny i uznawalny w danej branży/sektorze (czy certyfikat otrzymał pozytywne rekomendacje od co najmniej 5 pracodawców danej branży/sektorów lub związku branżowego, zrzeszającego pracodawców danej branży/sektorów)?

TAK

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa
---	---

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Krajowe Centrum Akredytacji Dokument otrzymał rekomendację od: - KIG - łączącej 67 Izb branżowych, 63 Izb regionalnych, 21 Izb bilateralnych, 7 pozostałych organizacji (stowarzyszenia, federacje, związki
---------------------------------------	---

Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Krajowe Centrum Akredytacji
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

Lp.	Przedmiot	Nazwisko i imię wykład./instruktora.	I. godz. teoria	I. godz. praktyka
1.	Istota i ogólne zastosowanie programu AutoCAD		2	1
2.	Przygotowanie oraz ustawienia rysunku		1	3
3.	Narzędzia i ich wykorzystywanie do wykonywania rysunków		2	4
4.	Modyfikacje rysunku – zastosowanie narzędzi programu		2	4
5.	Narzędzia do rysowania precyzyjnego		1	2
6.	Wypełnianie, napisy i wymiarowanie		3	4
7.	Obiekty 3D – wiadomości podstawowe		1	2
8.	Praktyczne zastosowanie nabytych wiadomości – rysowanie, projektowanie		2	6
9.	Egzamin KCA			1

Warunki organizacyjne: szkolenie prowadzone jest w jednej grupie szkoleniowej, każdy uczestnik ma przydzielone samodzielne stanowisko komputerowe wraz z odpowiednim oprogramowaniem.

Usługa szkoleniowa realizowana jest w godzinach dydaktycznych. Na każdy dzień zajęć przypadają przerwy w wymiarze 10-minut.

Egzamin w wymiarze 1 godziny przeprowadzany jest przez podmiot zewnętrzny i jest realizowany w godzinach zegarowych.

Warunki organizacyjne:

szkolenie prowadzone jest w jednej grupie szkoleniowej, każdy uczestnik ma przydzielone samodzielne stanowisko komputerowe wraz z odpowiednim oprogramowaniem.

Usługa szkoleniowa realizowana jest w godzinach dydaktycznych.

Na każde zajęcia dydaktyczne przypada jedna przerwa 10-minutowa.

Egzamin KCA odbędzie się 21-12-2025 r. w godzinach 12:30 - 13:30. Egzaminatorem będzie osoba powołana przez Krajowe Centrum Akredytacji.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 2

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 2 Zajęcia CAD	Maciej Strzelec	28-02-2026	08:00	12:00	04:00
2 z 2 Egzamin	-	29-03-2026	12:00	13:00	01:00

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	73,17 PLN
Koszt osobogodziny netto	73,17 PLN
W tym koszt walidacji brutto	150,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	150,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	100,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	100,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1

1 z 1

Maciej Strzelec



KOMPETENCJE STANOWISKOWE:

- wiedza z zakresu wdrażania nowych projektów, programów
- znajomość programów inż.: SOLID EDGE, SOLID WORKS, UNIGRAPHICS, CATIA v5, INVENTOR, SAP oraz Oracle
- wiedza z zakresu analiz technicznych, planowania oraz kosztorysowania i wyceny dla potrzeb procesów produkcyjnych, opracowywania procesów technologicznych w tym procesów specjalnych (spawanie i obróbka cieplno-chemiczna)
- doświadczenie we wdrażaniu programów i projektów technologicznych
- znajomość rynku pracy/ rynku przemysłu lotniczego i produkcyjnego
- umiejętność sporządzania wycen, kalkulacji i kosztorysów
- znajomość obsługi komputera i programów wspomagających (MRP i inne)
- znajomość procesów, technologii i zagadnień IT.

Wykładowca na kursach z zakresu Projektowanie CAD -SolidEdge, realizowanych przez Zakład Doskonalenia Zawodowego.

WYKSZTAŁCENIE

- 2001 - 2005 - Wyższa Szkoła Informatyki w Łodzi na kierunku Systemy Informatyczne w Zarządzaniu
- 1992 - 1997 - Politechnika Poznańska Wydział Budowy Maszyn
- 1987 - 1992 - Technikum Samochodowe w Kaliszu Tech. spec.: Budowa i eksploatacja pojazdów samochodowych.

Czynnie pracuję i prowadzi zajęcia od 2016

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Podręcznik:

- Kazimierczak G., "Solid Edge 17. Podstawy", wyd. Helion, Gliwice 2005

Usługa szkoleniowa realizowana jest w godzinach dydaktycznych.

Na każde zajęcia dydaktyczne przypada jedna przerwa 10-minutowa.

Egzamin KCA odbędzie się 21-12-2025 r. w godzinach 12:30 - 13:30. Egzaminatorem będzie osoba powołana przez Krajowe Centrum Akredytacji.

Informacje dodatkowe

Uczestnicy szkolenia otrzymują podręcznik "Solid Edge 17. Podstawy" - G. Kazimierczak

Podstawa prawna zwolnienia z VAT: Art. 43 ust. 1 pkt. 26 litera a, pkt 29 ustawy od towarów i usług.

Adres

ul. Skalmierzycka 2A
62-800 Kalisz
woj. wielkopolskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

- Pracownia komputerowa z oprogramowaniem SolidEdge

Kontakt



Paweł Szpiler

E-mail pawel.szpiler@zdz.kalisz.pl

Telefon (+48) 784 666 184