

**ArchiCAD kurs zaawansowany**

Numer usługi 2025/10/07/26483/3062327

5 700,00 PLN brutto

5 700,00 PLN netto

178,13 PLN brutto/h

178,13 PLN netto/h

KREATOR

Przemysław

Oszczapiński

★★★★★ 5,0 / 5

1 404 oceny

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 32 h

📅 26.12.2025 do 28.12.2025

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Projektowanie graficzne i wspomagane komputerowo
Grupa docelowa usługi	Grupa docelowa szkolenia z ArchiCADa to osoby, które pragną rozwijać umiejętności w zakresie projektowania przestrzeni i budynków z użyciem nowoczesnych narzędzi cyfrowych. Szkolenie jest idealne dla wszystkich członków procesu budowlanego (architekci, inżynierowie budowlani, pracownicy techniczni, pracownicy ogólnobudowlani) oraz wszystkich, którzy chcą pogłębić znajomość programów do modelowania 3D i wizualizacji. Uczestnikami mogą być zarówno studenci kierunków technicznych i artystycznych, jak i osoby już pracujące w branży, które chcą zrozumieć projektowanie architektoniczne i poszerzyć swoje kompetencje podstawowe i podnieść jakość realizowanych projektów przy użyciu ArchiCADa.
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	30
Data zakończenia rekrutacji	25-12-2025
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
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

Kurs ArchiCADa poziom zaawansowany to rozbudowany program szkoleniowy, dzięki któremu uczestnicy mogą rozwijać umiejętności w zakresie projektowania w ArchiCADzie, tworzenia modeli 2D i 3D, projektowanie podstawowych elementów oraz generowanie rzutów i przekrojów. Uczestnicy rozwiną umiejętności zaawansowanego modelowania i zarządzania dokumentacją w ArchiCADzie, w tym tworzenie szczegółowych wizualizacji i optymalizacja projektów, aby zwiększyć efektywność pracy.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik korzysta ze środowiska roboczego ArchiCADa oraz narzędzi parametrycznych. Uczestnik stosuje automatyczne funkcje i narzędzia ArchiCADa, co pozwala na efektywną realizację projektów architektonicznych zgodnie ze standardami pracowni.	Uczestnik porusza się swobodnie w interfejsie ArchiCADa, umie tworzyć i edytować obiekty parametryczne oraz poprawnie stosuje parametryczne ustawienia, takie jak grubość ścian, wysokość stropów czy ustawienia okien i drzwi. Uczestnik sprawnie wykorzystuje automatyczne narzędzia, takie jak generowanie rzutów i przekrojów, oraz stosuje funkcje optymalizacji projektu. Wykonuje zadania zgodnie ze standardami dokumentacji architektonicznej i poprawnie generuje zestawienia materiałowe.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych Wywiad swobodny
Uczestnik stosuje zaawansowaną wiedzę i umiejętności w zakresie modelowania oraz tworzenia obiektów w programie ArchiCAD.	Uczestnik samodzielnie projektuje i realizuje złożony model 3D z zastosowaniem różnorodnych narzędzi modelowania ArchiCADa.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Uczestnik posługuje się modułami Hotlink oraz integruje je w projektach architektonicznych.	Uczestnik skutecznie stosuje moduły Hotlink do integracji elementów projektu, tworzy złożoną strukturę modułową i poprawnie wykorzystuje Hotlinki w zarządzaniu wieloelementowymi projektami.	Analiza dowodów i deklaracji
Uczestnik rozumie koncepcję modelu BIM oraz zna jego zastosowania w projektowaniu i zarządzaniu informacją budowlaną.	Uczestnik wyjaśnia i opisuje zastosowanie BIM w procesie projektowym, prawidłowo organizuje dane BIM w modelu ArchiCAD projektuje gotowy projekt BIM z prawidłową strukturą informacji oraz efektywną współpracą danych.	Wywiad swobodny

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

Program szkolenia:

Dzień 1: Organizacja rysunków i wyświetlanie danych

- 2.1. **Warstwy** – organizacja, zestawy warstw, priorytety
- 2.2. **Częściowe wyświetlanie struktury** – konfiguracja modelu
- 2.3. **Zestawy piór** – zastosowanie dla różnych branż
- 2.4. **Opcje reprezentacji modelu** – różne warianty wyświetlania
- 2.5. **Warianty graficzne** – przygotowanie widoków 2D i 3D
- 2.6. **Opcje etapów przebudowy** – prezentacja zmian w projekcie
- 2.7. **Preferencje projektu (wymiarowanie)** – dostosowanie standardów

Dzień 2: Tworzenie dokumentacji

- 2.8. **Mapa widoków** – organizacja rysunków
- 2.9. **Przygotowanie dokumentacji**
 - Automatyczne wymiarowanie
 - Koty wysokościowe
 - Teksty, autoteksty, etykiety
 - Wypełnienia, linie, polilinie, figury
 - Przekroje, elewacje, obszary 2D, detale
- 2.10. **Zestawienia** – tworzenie zestawień materiałowych, stref, stolarki

Dzień 3: Publikacja i zaawansowane elementy

- 2.11. **Teczka arkuszy** – przygotowanie i organizacja dokumentacji

2.12. **Zestawy publikacji** – generowanie plików PDF, DWG, BIMx, Excel

2.13. **Tworzenie własnych drzwi** – personalizacja komponentów

2.14. **Przegroda strukturalna** – rysowanie i edycja nowych narzędzi

Usługa jest prowadzona w trybie godzin dydaktycznych (1godzina = 45minut) przerwy wliczają się w czas szkolenia.

W przypadku przerwy w szkoleniu spowodowanych zdarzeniami losowymi szkolenie zostanie przedłużone o czas przerwy.

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	5 700,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 700,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	178,13 PLN
Koszt osobogodziny netto	178,13 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Karol Kulwicki

Inżynier budownictwa, BIM Manager, BIM Modeler, koordynator zespołu projektowego, Modeler 3D na podstawie chmur punktów, szkoleniowiec Archicad. Absolwent Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie. Regularnie podnosi swoje kwalifikacje i nabywa nowe umiejętności.

Uzyskał następujące certyfikaty:

- Certified ARCHICAD User GRAPHISOFT - 2018
- GRAPHISOFT Certified ARCHICAD BIM Manager GRAPHISOFT - 2018

- BIM dla menedżerów M.A.D. Engineers sp. z o.o. - 2018

Doświadczenie zdobywał od 2017 roku w biurach architektonicznych STAN DESIGN-3D SCAN / BIM / ARCHICAD, pracowni architektonicznej CHILIART. Obecnie świadczy usługi dla Ptak Warsaw Expo, kierując zespołem projektowym. W ramach własnej działalności Usługi Projektowe Karol Kulwicki od 2017 roku realizuje projekty indywidualne, szkolenia oraz inwentaryzacje budowlane.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały opracowane przez wykładowcę.

Usługa jest prowadzona w trybie godzin dydaktycznych (1godzina = 45minut) przerwy wliczają się w czas szkolenia.

W przypadku przerwy w szkoleniu spowodowanych zdarzeniami losowymi szkolenie zostanie przedłużone o czas przerwy.

Warunki uczestnictwa

- wiek powyżej 18 lat
- ukończona co najmniej szkoła podstawowa lub gimnazjalna

Każda zgłoszona osoba musi dysponować komputerem lub innym urządzeniem mobilnym z wbudowaną kamerą i mikrofonem oraz dostępem do Internetu.

Minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego - nie mniejszego jak 3MB/s.

Niezbędne oprogramowanie umożliwiające Uczestnikom dostęp do prezentowanych treści i materiałów - przeglądarka Internet Explorer, Chrome, Firefox ,Opera lub aplikacja Microsoft Teams zainstalowana na komputerze z systemem Windows, Mac, Linux oraz na telefonie z systemem IOS lub Android

<https://teams.microsoft.com/downloads#allDevicesSection>

Informacje dodatkowe

Po zakończeniu szkolenia uczestnik będzie objęty **90-dniową** opieką mentorską. Będzie mógł skontaktować się z trenerem w celu otrzymania pomocy przy rozwiązywaniu zadań lub problemów napotkanych podczas codziennej pracy. Trener zasugeruje możliwe scenariusze rozwiązań oraz wskaże odpowiednie zasoby niezbędne do znalezienia właściwej drogi rozwiązania problemu.

Usługa Szkoleniowa w formie zdalnej jest rejestrowana/ nagrywana, a Uczestnicy po jej zakończeniu mają zapewniony dostęp do utrwalonej usługi, przez co uzyskują możliwość utrwalania efektów uczenia. W związku z koniecznością rejestracji informujemy **o nagrywaniu usługi tylko na potrzeby monitoringu, kontroli**.

Zapisując się na usługę **Uczestnik wyraża zgodę na wykorzystanie nagrania do takiego celu**.

Dostęp do wersji offline dla Uczestników i Operatora jest zapewnione przez okres **6 miesięcy** od zakończenia usługi.

W wersji elektronicznej autorskie prezentacje oraz nagrania wideo, podręczniki prowadzącego.

Warunki techniczne

Każda zgłoszona osoba musi dysponować komputerem lub innym urządzeniem mobilnym z wbudowaną kamerą i mikrofonem oraz dostępem do Internetu.

Minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego - nie mniejszego jak 3MB/s.

Niezbędne oprogramowanie umożliwiające Uczestnikom dostęp do prezentowanych treści i materiałów - przeglądarka Internet Explorer, Chrome, Firefox ,Opera lub aplikacja Microsoft Teams zainstalowana na komputerze z systemem Windows, Mac, Linux oraz na telefonie z systemem IOS lub Android

<https://teams.microsoft.com/downloads#allDevicesSection>

Kontakt



Przemysław Oszczapiński

E-mail przemaspo@gmail.com

Telefon (+48) 509 652 643