



Szkolenie Autodesk Revit Architecture poziom II

Numer usługi 2026/04/16/14290/3492761

1 476,00 PLN brutto

1 200,00 PLN netto

77,68 PLN brutto/h

63,16 PLN netto/h

200,00 PLN cena rynkowa ⓘ

AEC Design Spółka
z ograniczoną
odpowiedzialnością

★★★★★ 4,6 / 5

125 ocen

📄 Usługa szkoleniowa

📺 zdalna w czasie rzeczywistym

🕒 19:00 h

📅 06.08.2026 do 07.08.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Projektowanie graficzne i wspomagane komputerowo

Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do osób posiadających praktyczne doświadczenie w pracy w Autodesk Revit oraz środowisku BIM, które chcą rozwijać kompetencje w zakresie zaawansowanego modelowania, standaryzacji i pracy zespołowej w projektach architektonicznych.

Adresaci szkolenia:

- architekci i projektanci pracujący w środowisku BIM
- projektanci i asystenci architekta posiadający doświadczenie w Revit
- inżynierowie budownictwa i konstrukcji pracujący na modelach BIM
- BIM coordinatorzy / BIM modelerzy rozwijający kompetencje w Revit Architecture
- pracownicy biur projektowych realizujących projekty wielobranżowe
- osoby odpowiedzialne za tworzenie i zarządzanie rodzinami, standardami oraz modelami zespołowymi w Revit

Wymagania wstępne:

- Uczestnik powinien posiadać praktyczną znajomość programu Autodesk Revit na poziomie podstawowym oraz doświadczenie w samodzielnym tworzeniu modeli architektonicznych, widoków i dokumentacji projektowej. Wymagana jest znajomość podstaw pracy w środowisku BIM (modele,

Minimalna liczba uczestników

4

Maksymalna liczba uczestników

8

Data zakończenia rekrutacji

05-08-2026

Forma prowadzenia usługi

zdalna w czasie rzeczywistym

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestnika do samodzielnego tworzenia i modyfikowania zaawansowanych elementów modelu w środowisku Autodesk Revit, w tym rodzin parametrycznych, modeli koncepcyjnych oraz dokumentacji projektowej, a także do efektywnej pracy zespołowej w oparciu o model współdzielony.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje zasady tworzenia rodzin parametrycznych w środowisku Autodesk Revit	opisuje różnice między rodzinami systemowymi i komponentowymi	Debata swobodna
Tworzy i modyfikuje rodziny parametryczne oraz elementy opisowe	tworzy rodzinę w edytorze rodzin	Debata swobodna
Stosuje zasady współpracy w zespole projektowym BIM	komunikuje zmiany w modelu zespołowym	Debata swobodna

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielanie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

SZCZEGÓŁOWY PROGRAM SZKOLENIA

Dzień pierwszy

- **Rodziny parametryczne:** tworzenie rodzin obiektów „w projekcie” (Family In-Place); tworzenie rodzin w edytorze rodzin w oparciu o szablon; tworzenie parametrów w rodzinach i parametrów współdzielonych; tworzenie rodzin zagnieżdżonych
- **Tworzenie i modyfikacja rodzin elementów opisowych:** etykiety obiektów; etykiety znaczników opisowych (np. znacznik elewacja/przekrój)
- **Narzędzia modelowania koncepcyjnego:** tworzenie koncepcji projektowych; konwersja koncepcji na komponenty budynku

Dzień drugi

- **Narzędzia tworzenia terenu:** Tworzenie modelu terenu w oparciu o zaimportowaną mapę i plik wektorowy, niwelacja, płyty chodnikowe, komponenty terenu, bilans mas ziemnych, Orientacja projektu- północ projektowa/północ rzeczywista
- **Etapy projektowe:** ustawienia etapów – filtry etapów, ustawienia sposobu wyświetlania obiektów przynależących do etapów, nadpisywanie wyświetlania; filtry etapów w widokach; definiowanie zestawień z uwzględnieniem etapów
- **Opcje Projektowe:** definiowanie opcji; dodawanie obiektów do opcji; definiowanie widoków reprezentujących warianty; definiowanie zestawień z uwzględnieniem wariantów
- **Praca grupowa nad jednym projektem:** definicja zadań projektowych; tworzenie pliku centralnego; tworzenie kopii lokalnych; praca na kopiach lokalnych; narzędzia żądania edycji; zasady działania kopi bezpieczeństwa w projekcie zespołowym
- **Narzędzia rewizyjne:** chmurka rewizji; zestawienie rewizji; integracja z formatem DWF

Walidacja

Zakończenie

Przerwy i walidacja wliczają się w liczbę godzin usługi.

Usługa realizowana w formule godzin dydaktycznych 45 min.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 3

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 3 Dzień I	Maciej Spiess	06-08-2026	09:00	16:00	07:00
2 z 3 Dzień II	Maciej Spiess	07-08-2026	09:00	16:00	07:00
3 z 3 Walidacja	-	07-08-2026	16:00	16:15	00:15

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania i usługa stanowi usługę kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego wraz z usługą lub dostawą towarów ściśle związaną z usługami kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego to możesz mieć możliwość skorzystania za zwolnienia z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy z dnia 11 marca 2024 r. o podatku od towarów i usług, jeśli usługa w całości jest finansowana ze środków publicznych lub § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia

20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień w przypadku, gdy usługa jest finansowana w co najmniej 70% ze środków publicznych.

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 476,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	77,68 PLN
Koszt osobogodziny netto	63,16 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Maciej Spiess

Architekt z kilkunastoletnim doświadczeniem w pracy z Autodesk Revit oraz rozwiązaniami chmurowymi Autodesk. Specjalizuję się w koordynacji i zarządzaniu projektami BIM, tworzeniu standardów oraz bibliotek obiektów. Obecnie jestem zastępcą dyrektora działu technicznego BIM w AEC Design. Łączę wiedzę projektową z nowoczesnymi narzędziami cyfrowymi, wspierając zespoły w realizacji złożonych inwestycji.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały szkoleniowe w wersji elektronicznej

Warunki uczestnictwa

Warunkiem udziału w szkoleniu jest rejestracja uczestnika w Bazie Usług Rozwojowych w określonym terminie.

Warunki techniczne

Zależy nam, aby jakość szkolenia była jak najwyższa, dlatego w przypadku szkoleń zdalnych:

1. Rekomendujemy korzystanie podczas szkolenia z dwóch monitorów: jeden do korzystania z połączenia zdalnego (MS TEAMS/ZOOM) i możliwości widoku ekranu naszego inżyniera, drugi do samodzielnej pracy w programie

*posiadanie dwóch monitorów nie jest wymogiem koniecznym, aby przystąpić do szkolenia, ale poprawia jakość kursu.

2. Przydatne będą również słuchawki i mikrofon.

3. Upewnij się, że Twoje łącze internetowe jest wystarczające i dostosowane do realizacji takiego szkolenia, czy „wytrzyma” transmisję audio i wideo.

4. Zapewnij sobie komfortowe warunki podczas szkolenia i zadbaj o ciche pomieszczenie.

Oprogramowanie:

Przed rozpoczęciem szkolenia niezbędne jest zainstalowanie odpowiedniego oprogramowania . W przypadku braku dostępu do programu można skorzystać z darmowej 30- dniowej wersji do pobrania ze strony producenta:

<https://www.autodesk.com/products/revit/free-trial>

Wymagania systemowe: <https://www.autodesk.com/support/technical/article/caas/sfdcarticles/sfdcarticles/System-requirements-for-Autodesk-Revit-products.html>

Po zainstalowaniu programu proszę o próbne uruchomienie z właściwym wyprzedzeniem przed terminem szkolenia, zalogowanie się przy pomocy swojego maila z zaproszenia w przypadku gdy licencje zostały przyznane na czas szkolenia przez AEC Design i upewnienie się, że program uruchamia się pomyślnie.

Kontakt



Urszula Godlewska

E-mail urszula.godlewska@aecedesign.pl

Telefon (+48) 696 988 614