



AEC Design Spółka
z ograniczoną
odpowiedzialnością

★★★★★ 4,6 / 5
125 ocen

Szkolenie Autodesk Revit Architecture poziom II

Numer usługi 2026/07/29/14290/3717769

- 🗂 Usługa szkoleniowa
- 💻 zdalna w czasie rzeczywistym
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 14:00 h
- 📅 25.08.2026 do 26.08.2026

1 476,00 PLN brutto
1 200,00 PLN netto
105,43 PLN brutto/h
85,71 PLN netto/h
200,00 PLN cena rynkowa ⓘ

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

24-08-2026

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 wyrażnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyrażnie 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 wyrażnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie 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: 11

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 11 Rodziny parametryczne	Zajęcia	Maciej Spiess	25-08-2026	09:00	10:30	01:30
2 z 11 -	Przerwa	-	25-08-2026	10:30	11:00	00:30
3 z 11 Tworzenie i modyfikacja rodzin elementów opisowych	Zajęcia	Maciej Spiess	25-08-2026	11:00	13:30	02:30
4 z 11 -	Przerwa	-	25-08-2026	13:30	14:00	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 11 Narzędzia modelowania koncepcyjnego	Zajęcia	Maciej Spiess	25-08-2026	14:00	16:00	02:00
6 z 11 Narzędzia tworzenia terenu, Etapy projektowe	Zajęcia	Maciej Spiess	26-08-2026	09:00	10:30	01:30
7 z 11 -	Przerwa	-	26-08-2026	10:30	11:00	00:30
8 z 11 Opcje Projektowe, Praca grupowa nad jednym projektem	Zajęcia	Maciej Spiess	26-08-2026	11:00	13:30	02:30
9 z 11 -	Przerwa	-	26-08-2026	13:30	14:00	00:30
10 z 11 Narzędzia rewizyjne	Zajęcia	Maciej Spiess	26-08-2026	14:00	15:30	01:30
11 z 11 -	Walidacja	-	26-08-2026	15:30	16:00	00:30

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	14:00
w tym suma godzin zajęć	11:30
w tym suma godzin walidacji	00:30
w tym suma przerw	02:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	16:00

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

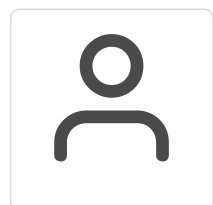
Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 476,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	105,43 PLN
Koszt osobogodziny netto	85,71 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	14:00

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@aecddesign.pl

Telefon (+48) 696 988 614