

**Revit Architecture - szkolenie podstawowe**

Numer usługi 2026/06/09/151179/3615527

1 575,63 PLN brutto

1 281,00 PLN netto

98,48 PLN brutto/h

80,06 PLN netto/h

200,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Graitec sp. z o.o.

★★★★★ 4,6 / 5

54 oceny

📄 Usługa szkoleniowa

📺 zdalna w czasie rzeczywistym

👥 Zajęcia grupowe

🕒 16:00 h

📅 11.08.2026 do 12.08.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Budownictwo i projektowanie
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane jest dla projektantów branży architektonicznej chcących rozpocząć pracę w oprogramowaniu Autodesk Revit i poznać podstawy modelowania w technologii BIM.
Minimalna liczba uczestników	3
Maksymalna liczba uczestników	6
Data zakończenia rekrutacji	03-08-2026
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Usługa "Revit Architecture - szkolenie podstawowe" przygotowuje do podstawowej obsługi programu Revit Architecture. Uczestnik zostanie wprowadzony do metodyki BIM w projektowaniu architektonicznym i pozna narzędzia parametrycznego modelowania oraz tworzenia dokumentacji w programie Revit.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wskazuje korzyści modelowania BIM	- obsługuje interfejs programu oraz rodziny systemowe	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Tworzy projekty architektoniczne w programie Revit	- ustala poziomy projektów - tworzy siatki osi konstrukcyjnych oraz ściany i stropy - modyfikuje ściany, ściany złożone - dodaje i modyfikuje okna, drzwi i otwory - tworzy klatki schodowe i edytuje ściany kurtynowe - tworzy fundamenty	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Wykorzystuje podstawowe narzędzia modelowania obiektu	- zarządza widokami, kontroluje wyświetlania i widoczności - tworzy widoki 3D - cieniuje i renderinguje - analizuje nasłonecznienie i zacienianie	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Tworzy dokumentację projektową w postaci rysunków, detali i zestawień	- wymiaruje i tworzy pomieszczenia - nadzoruje dokumentację projektu - tworzy arkusze i tabelki w programie	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Używa narzędzi koncepcyjnego modelowania bryłowego	- parametryzuje bryły - tworzy zestawienia parametrów bryły	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

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 rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Szkolenie Revit Architecture na poziomie podstawowym jest wprowadzeniem do modelowania architektonicznego w programie Revit. Podczas kursu uczestnicy zapoznają się z interfejsem programu oraz tematami takimi jak rozpoczynanie projektu, modelowanie poszczególnych części budynku, tworzenie widoków i zestawień, uszczegółowienie projektu, tworzenie detali, opisywanie rysunków i generowanie arkuszy. Omówione zostaną również podstawy koncepcyjnego modelowania bryłowego.

Szkolenie odbywa się w jednej grupie. Każdy uczestnik posiada samodzielne stanowisko komputerowe, które składa się z dwóch monitorów (jednego do komunikacji i możliwości widoku ekranu prowadzącego szkolenie, drugiego do pracy własnej, urządzenia powinny być wyposażone w kamerkę), słuchawek z mikrofonem do kontaktu z prowadzącym oraz myszy komputerowej.

Usługa jest prowadzona w trybie godzin zegarowych (1 godzina zegarowa to 60 min.) i trwa 16 godzin. Zajęcia praktyczne trwają 6 godzin 30 minut zegarowych, a teoretyczne 6 godzin zegarowych. Przerwy są wliczane w czas trwania usługi rozwojowej i trwają 2 godziny 30 minut zegarowych.

Szkolenie kończy się walidacją. Walidacja jest wliczana w czas trwania usługi rozwojowej i trwa 1 godzinę zegarową. Proces walidacji odbywa się poprzez obserwację wykonywania zadań praktycznych. Każda osoba oceniana jest indywidualnie. Walidacja obejmuje zarówno ocenę poprawności wykonania zadań, jak i podsumowanie.

AGENDA SZKOLENIA

DZIEŃ 1

Wprowadzenie do programu Autodesk Revit Architecture

- Omówienie interfejsu programu
- Omówienie rodzin systemowych
- Rozpoczynanie projektu

Modelowanie budynku

- Ustalanie poziomów projektu
- Tworzenie siatki osi konstrukcyjnych
- Tworzenie ścian
- Tworzenie stropów
- Podłączanie pliku programu AutoCAD
- Modyfikacja ścian, ściany złożone
- Dodawanie i modyfikacja okien, drzwi i otworów
- Tworzenie klatki schodowej
- Tworzenie i edycja ściany kurtynowej
- Tworzenie fundamentów

Tworzenie projektu na podstawie bryły koncepcyjnej

- Parametryzowanie bryły
- Tworzenie zestawienia parametrów bryły

DZIEŃ 2

Widoki i prezentacja modelu

- Zarządzanie widokami
- Kontrola wyświetlania i widoczności
- Przekroje i elewacje

- Tworzenie widoków 3D
- Cieniowanie i rendering
- Analiza nasłonecznienia i zacieniania

Uszczegółowienie projektu

- Wymiarowanie
- Tworzenie pomieszczeń
- Opisy
- Tworzenie rysunku detalu

Dokumentacja projektu

- Zestawienia materiałów i elementów budynku
- Zestawienia pomieszczeń
- Legendy

Tworzenie rysunków

- Tworzenie arkusza
- Tworzenie tabelki
- Dodawanie rysunków do arkusza

Walidacja

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 14

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 14 Wprowadzenie do programu Autodesk Revit Architecture - współdzielenie ekranu	Zajęcia	Bartosz Pawluś	11-08-2026	09:00	10:30	01:30
2 z 14 -	Przerwa	-	11-08-2026	10:30	10:45	00:15
3 z 14 Modelowanie budynku - współdzielenie ekranu	Zajęcia	Bartosz Pawluś	11-08-2026	10:45	12:30	01:45
4 z 14 -	Przerwa	-	11-08-2026	12:30	13:15	00:45

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 14 Tworzenie projektu na podstawie bryły koncepcyjnej - współdzielenie ekranu, ćwiczenia	Zajęcia	Bartosz Pawluś	11-08-2026	13:15	15:00	01:45
6 z 14 -	Przerwa	-	11-08-2026	15:00	15:15	00:15
7 z 14 Widoki i prezentacja modelu - współdzielenie ekranu	Zajęcia	Bartosz Pawluś	11-08-2026	15:15	17:00	01:45
8 z 14 Uszczegółowienie projektu - współdzielenie ekranu	Zajęcia	Bartosz Pawluś	12-08-2026	09:00	10:45	01:45
9 z 14 -	Przerwa	-	12-08-2026	10:45	11:00	00:15
10 z 14 Dokumentacja projektu - współdzielenie ekranu	Zajęcia	Bartosz Pawluś	12-08-2026	11:00	13:00	02:00
11 z 14 -	Przerwa	-	12-08-2026	13:00	13:45	00:45
12 z 14 Tworzenie rysunków - współdzielenie ekranu	Zajęcia	Bartosz Pawluś	12-08-2026	13:45	15:45	02:00
13 z 14 -	Przerwa	-	12-08-2026	15:45	16:00	00:15
14 z 14 -	Walidacja	-	12-08-2026	16:00	17:00	01:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	16:00

Rodzaj godzin	Liczba godzin
w tym suma godzin zajęć	12:30
w tym suma godzin walidacji	01:00
w tym suma przerw	02:30
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	18:00

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 z 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	1 575,63 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 281,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	98,48 PLN
Koszt osobogodziny netto	80,06 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	16:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



Bartosz Pawluś

Jestem absolwentem Wydziału Inżynierii Lądowej Politechniki Krakowskiej, kierunku Budownictwo, specjalność Konstrukcje Budowlane i Inżynierskie. Jestem odpowiedzialny za wsparcie techniczne projektantów pracujących w środowisku Autodesk Revit oraz Robot. Posiadam kilkuletnie doświadczenie pracy w biurze projektowym, gdzie zajmowałem się głównie projektowaniem konstrukcji żelbetowych. Moje kompetencje techniczne i dydaktyczne były rozwijane i stosowane w praktyce w okresie nie wcześniejszym niż 5 lat przed terminem szkolenia.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymują podręcznik szkoleniowy wraz z plikami wykorzystywanymi podczas szkolenia.

Informacje dodatkowe

Podstawa do zwolnienia od podatku VAT w przypadku dofinansowanie szkolenia:

Szkolenie mające charakter kształcenia zawodowego/przekwalifikowania zawodowego jest finansowane ze środków publicznych w co najmniej 70% zgodnie z treścią § 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 (Dz.U. z 2015 r. poz. 736).

Warunki techniczne

Uczestnik musi posiadać dostęp do internetu. Kurs będzie prowadzony w czasie "zdalnym w czasie rzeczywistym" poprzez dedykowaną platformę Microsoft Teams, do której dostęp zapewni usługodawca w czasie prowadzenia zajęć.

Uczestnik powinien posiadać samodzielne stanowisko komputerowe zapewnione we własnym zakresie.

Minimalne wymagania sprzętowe, jakie musi spełniać komputer Uczestnika:

- System operacyjny: Microsoft® Windows® 10 lub Windows 11 64-bit
- Procesor: Intel® i-Series, Xeon®, AMD® Ryzen, Ryzen Threadripper PRO. 2.5GHz lub wyższy
- Pamięć: 16 GB RAM
- Rozdzielczość wyświetlania video: minimalna 1680 x 1050 true color
- Miejsce na dysku: 30 GB wolnego miejsca na dysku
- Karta graficzna: podstawowa karta graficzna z 24-bitowym kolorem / zaawansowana karta graficzna obsługująca DirectX® 11 z Shader Model 5

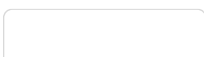
Uczestnik zostanie poinformowany przed szkoleniem o wymaganym oprogramowaniu wykorzystywanym podczas szkolenia.

Stanowisko komputerowe wyposażone w dwa monitory (jeden do komunikacji i możliwości widoku ekranu prowadzącego szkolenie, drugi do pracy własnej, urządzenia powinny być wyposażone w kamerkę), słuchawki z mikrofonem do kontaktu z prowadzącym oraz mysz komputerową, które zapewni możliwość dwustronnej komunikacji oraz właściwy nadzór nad przebiegiem usługi.

Parametry łącza sieciowego: łącze stałe minimum 100 Mb/s.

Zaproszenie na szkolenie zostanie wysłane do uczestnika drogą mailową dzień przed jego rozpoczęciem.

Kontakt



AGATA PETRYCKA



E-mail agata.petrycka@graitec.com

Telefon (+48) 601 820 500