



P.A. NOVA SPÓŁKA
AKCYJNA

★★★★★ 4,5 / 5

66 ocen

Autodesk Revit kurs zaawansowany

Numer usługi 2025/10/22/8440/3096454

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 21 h

📅 05.01.2026 do 07.01.2026

1 599,00 PLN brutto

1 300,00 PLN netto

76,14 PLN brutto/h

61,90 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Projektowanie graficzne i wspomagane komputerowo

Grupa docelowa usługi

Szkolenie adresowane jest do:

- osób posiadających podstawową znajomość programu Autodesk Revit, które chcą rozszerzyć swoje umiejętności w zakresie zaawansowanego modelowania informacji o budynku (BIM),
- projektantów, inżynierów i pracowników biur projektowych, firm budowlanych, instalacyjnych i konstrukcyjnych, którzy chcą optymalizować procesy projektowe i wdrażać zaawansowane rozwiązania BIM w swojej pracy,
- studentów kierunków technicznych i inżynierskich, takich jak architektura, budownictwo, inżynieria środowiska czy mechanika, zainteresowanych pogłębieniem kompetencji w Revit i BIM,
- uczestników projektów rozwojowych i aktywizacyjnych, którzy chcą podnieść kwalifikacje zawodowe i zdobyć praktyczne doświadczenie w pracy z zaawansowanym oprogramowaniem BIM.
- uczestników projektów aktywizujących zawodowo, takich jak „Małopolski Pociąg do Kariery”, „Nowy Start w Małopolsce z EURESEM”, a także uczestników pozostałych projektów z zakresu aktywizacji zawodowej.

Minimalna liczba uczestników

3

Maksymalna liczba uczestników

10

Data zakończenia rekrutacji

22-12-2025

Forma prowadzenia usługi

zdalna w czasie rzeczywistym

Liczba godzin usługi

21

Cel

Cel edukacyjny

Celem kursu jest doskonalenie umiejętności uczestników w zakresie zaawansowanego modelowania informacji o budynku (BIM) z wykorzystaniem programu Autodesk Revit. Uczestnicy nauczą się tworzyć i koordynować złożone modele 3D, zarządzać danymi projektowymi oraz opracowywać zestawienia i dokumentację techniczną. Szkolenie pozwoli im także usprawnić proces projektowy poprzez wykorzystanie narzędzi automatyzacji, współpracy międzybranżowej i analizy modelu.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
potrafi tworzyć i zarządzać zaawansowanymi strukturami projektu, w tym wariantami i etapami realizacji.	-Prawidłowo definiuje i stosuje etapy projektu oraz warianty projektowe w modelu. -Umiejętnie aktualizuje widoki i dokumentację w zależności od wybranego etapu lub wariantu projektu.	Test teoretyczny
potrafi efektywnie współpracować w zespole projektowym i koordynować dane międzybranżowe.	-Poprawnie podłącza pliki zewnętrzne i ustawia współrzędne wspólne dla różnych branż. -Wykorzystuje narzędzia Revit do pracy grupowej i wymiany danych z innymi uczestnikami projektu.	Test teoretyczny
potrafi tworzyć i zarządzać zestawieniami ilościowymi, materiałowymi i powierzchniowymi oraz listami arkuszy.	-Generuje zestawienia elementów projektu, materiałów i powierzchni z wykorzystaniem parametrów modelu. -Prawidłowo tworzy listy arkuszy i aktualizuje ich zawartość w oparciu o zmiany w modelu.	Test teoretyczny
potrafi przygotować wizualizacje projektu oraz przeprowadzić analizę oświetlenia i terenu.	-Tworzy realistyczne wizualizacje modelu 3D oraz prezentacje graficzne projektu. -Przeprowadza studium oświetlenia i modeluje teren z uwzględnieniem danych geodezyjnych.	Test teoretyczny

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

1. Warianty projektu
2. Etapy projektu
3. Praca w grupie
4. Podłączanie danych
5. Współrzędne projektu
6. Modelowanie terenu
7. Zestawienia ilości, arkuszy, materiałów
8. Lista arkuszy
9. Rzuty i zestawienia powierzchni
10. Wizualizacja i studium oświetlenia
11. Wymiana danych

WALIDACJA- Test końcowy w formie testu zamkniętego jednokrotnego wyboru.

Informacje o szkoleniu:

Szkolenie przeznaczone jest dla osób, które opanowały podstawy programu Autodesk Revit oraz posiadają umiejętności umożliwiające samodzielną pracę przy indywidualnym stanowisku komputerowym podczas zajęć praktycznych.

Szkolenie obejmuje niezbędne zagadnienia teoretyczne, przy czym główny nacisk położony jest na praktyczne ćwiczenia. Uczestnicy realizują program samodzielnie przy indywidualnych stanowiskach komputerowych.

Część teoretyczna realizowana jest w formie wykładów i prezentacji, natomiast część praktyczna obejmuje warsztaty oraz ćwiczenia w ramach poszczególnych modułów szkolenia.

Zajęcia prowadzone są w formie teoretyczno-praktycznej, łączącej przekazywanie wiedzy z jej zastosowaniem w praktyce. Łączny czas szkolenia wynosi **21 godzin zegarowych**, na co składa się:

- 5 godzin zajęć teoretycznych
- 13 godzin zajęć praktycznych
- oraz 3 godziny przerwy (9 przerw po 20 min)

Walidacja efektów uczenia się przeprowadzana jest w ostatnim dniu szkolenia w godzinach 15:00–16:00 za pomocą testu teoretycznego.

ROZDZIELNOŚĆ OSOBOWA WALIDACJI: Rozdzielność szkolenia od walidacji - rozdzielność osobowa. Osoba szkoląca nie ocenia wiedzy i umiejętności swoich kursantów w zakresie, w którym nauczała. Kończącą walidację prowadzi odrębna osoba.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 21

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 21 Warianty projektu/zajęcia teoretyczno-praktyczne	Weronika Szafron	05-01-2026	09:00	10:30	01:30
2 z 21 Przerwa kawowa	Weronika Szafron	05-01-2026	10:30	10:50	00:20
3 z 21 Etapy projektu/zajęcia teoretyczno-praktyczne	Weronika Szafron	05-01-2026	10:50	12:20	01:30
4 z 21 Przerwa kawowa	Weronika Szafron	05-01-2026	12:20	12:40	00:20
5 z 21 Praca w grupie/zajęcia teoretyczno-praktyczne	Weronika Szafron	05-01-2026	12:40	14:10	01:30
6 z 21 Przerwa kawowa	Weronika Szafron	05-01-2026	14:10	14:30	00:20
7 z 21 Podłączanie danych/zajęcia teoretyczno-praktyczne	Weronika Szafron	05-01-2026	14:30	16:00	01:30
8 z 21 Współrzędne projektu/zajęcia teoretyczno-praktyczne	Weronika Szafron	06-01-2026	09:00	10:30	01:30
9 z 21 Przerwa kawowa	Weronika Szafron	06-01-2026	10:30	10:50	00:20

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 21 Modelowanie terenu/zajęcia teoretyczno-praktyczne	Weronika Szafron	06-01-2026	10:50	12:20	01:30
11 z 21 Przerwa kawowa	Weronika Szafron	06-01-2026	12:20	12:40	00:20
12 z 21 Zestawienia ilości, arkuszy, materiałów/zajęcia teoretyczno-praktyczne	Weronika Szafron	06-01-2026	12:40	14:10	01:30
13 z 21 Przerwa kawowa	Weronika Szafron	06-01-2026	14:10	14:30	00:20
14 z 21 Lista arkuszy/zajęcia teoretyczno-praktyczne	Weronika Szafron	06-01-2026	14:30	16:00	01:30
15 z 21 Rzuty i zestawienia powierzchni/zajęcia teoretyczno-praktyczne	Weronika Szafron	07-01-2026	09:00	10:30	01:30
16 z 21 Przerwa kawowa	Weronika Szafron	07-01-2026	10:30	10:50	00:20
17 z 21 Wizualizacja i studium oświetlenia/zajęcia teoretyczno-praktyczne	Weronika Szafron	07-01-2026	10:50	12:20	01:30
18 z 21 Przerwa kawowa	Weronika Szafron	07-01-2026	12:20	12:40	00:20
19 z 21 Wymiana danych/zajęcia teoretyczno-praktyczne	Weronika Szafron	07-01-2026	12:40	14:10	01:30
20 z 21 Przerwa kawowa	Weronika Szafron	07-01-2026	14:10	14:30	00:20

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
21 z 21 Walidacja - Test teoretyczny końcowy	Weronika Szafron	07-01-2026	14:30	16:00	01:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 599,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 300,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	76,14 PLN
Koszt osobogodziny netto	61,90 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Weronika Szafron

Absolwentka Politechniki Śląskiej, posiada certyfikaty Autodesk Certified User w zakresie Revit Architecture oraz AutoCAD. Specjalizuje się w technologii BIM oraz oprogramowaniu Autodesk Revit, prowadząc szkolenia zarówno w języku polskim, jak i angielskim. Łączy wiedzę teoretyczną z praktycznym doświadczeniem w projektowaniu i modelowaniu obiektów kubaturowych. Zdobywczyni III nagrody za pracę „Slow Green City”.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Organizacja szkolenia

W przypadku szkolenia online kursanci otrzymują dostęp do oprogramowania Autodesk Revit na czas trwania kursu. Dodatkowo każdy uczestnik otrzymuje profesjonalnie przygotowane materiały szkoleniowe, w tym **skrypty szkoleniowe**.

Walidacja + egzamin wewnętrzny

Po zakończeniu szkolenia uczestnik przystępuje do walidacji. Zdanie egzaminu skutkuje wydaniem imiennego certyfikatu potwierdzającego zdobyte kompetencje. Jako Autoryzowane Centrum Szkoleniowe Autodesk (ATC) zapewniamy najwyższą jakość szkoleń, a uczestnicy otrzymują oryginalny, międzynarodowy certyfikat Autodesk Certificate of Completion – Autodesk Revit kurs podstawowy, ceniony na rynku krajowym i zagranicznym.

Warunki uczestnictwa

Szkolenie realizowane jest w trybie grupowym, przy minimalnej liczbie 3 uczestników. Grupy tworzone są z osób zapisanych poprzez różne ścieżki rekrutacyjne. W celu potwierdzenia dostępności miejsc i rozpoczęcia szkolenia, prosimy o wcześniejszy kontakt z organizatorem w celu sprawdzenia bieżącej liczby zapisanych uczestników. **Szkolenie przeznaczone jest dla osób, które opanowały podstawy programu Autodesk Revit.**

Aby uzyskać dofinansowanie, uczestnik zobowiązany jest do obecności na minimum 80% zajęć. W przypadku frekwencji niższej niż 80%, dofinansowanie nie zostanie przyznane, a koszt szkolenia będzie musiał zostać pokryty ze środków własnych uczestnika lub jego pracodawcy.

W przypadku wymagań projektu, z którego pochodzi dofinansowanie, proces realizacji usługi może być rejestrowany do celów audytowych.

Informacje dodatkowe

Warunki finansowe

W przypadku szkoleń finansowanych ze środków publicznych (w co najmniej 70%), istnieje możliwość zastosowania zwolnienia z podatku VAT, zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi usług kształcenia i przekwalifikowania zawodowego. Warunkiem skorzystania z tej możliwości jest podpisanie stosownego oświadczenia przez przedsiębiorstwo delegujące uczestników na szkolenie (Oczywiście dotyczy to sytuacji, gdy szkolenie jest fakturowane na firmę)

Warunki techniczne

Wymagania techniczno-organizacyjne dla uczestników szkolenia zdalnego i stacjonarnego

Uczestnik szkolenia zdalnego powinien spełniać poniższe minimalne wymagania techniczne oraz organizacyjne, aby zapewnić sprawny i komfortowy przebieg kursu:

Szkolenie zdalne

Wiedza z zakresu podstaw obsługi środowiska Windows

Sprzęt komputerowy:

Komputer stacjonarny lub laptop wyposażony w:

- 64-bitowy system operacyjny Microsoft® Windows® 10 (wersja 1809 lub nowsza) lub Windows® 11
- Procesor o taktowaniu minimum 2.5–2.9 GHz, z co najmniej 8 logicznymi wątkami
- Pamięć RAM: minimum 8 GB
- Karta graficzna z pamięcią minimum 2 GB VRAM, przepustowość 29 GB/s, obsługa DirectX 11
- Rozdzielczość ekranu: 1920x1080 pikseli
- Minimum 10 GB wolnej przestrzeni na dysku twardym
- Obsługa platformy .NET 8

Dodatkowy monitor – zalecany w celu zwiększenia efektywności pracy

Mysz oraz klawiatura – niezbędne do wygodnej obsługi programu

Oprogramowanie:

- System operacyjny: Windows 10 lub 11
- Program Autodesk Revit – w przypadku jego braku, uczestnik otrzyma link do pobrania wersji szkoleniowej na czas trwania kursu

- Przeglądarka internetowa (np. Chrome, Firefox, Edge)
- Oprogramowanie umożliwiające odczyt plików PDF

Łącze internetowe i komunikacja:

- Stabilne łącze internetowe (łącze mobilne/komórkowe jest niewskazane)
- Zalecana przepustowość: min. 2,5 Mbps (upload) / 4 Mbps (download)
- Minimalna dopuszczalna przepustowość: 1 Mbps (upload) / 2 Mbps (download)
- W przypadku zajęć zdalnych - zainstalowana aplikacja ZOOM.

Urządzenia audio-wideo:

- Mikrofon (USB, wbudowany w laptopa lub w zestawie słuchawkowym)
- Wygodne słuchawki (najlepiej nauszne) – użycie głośników jest niewskazane z uwagi na ryzyko echa i sprzężeń
- **Kamera internetowa - jest obowiązkowa dla uczestników szkoleń realizowanych w ramach projektów, które nakładają obowiązek posiadania kamery i rejestrowania szkolenia.**

Organizacja:

- Uczestnik zobowiązany jest dołączać do spotkania szkoleniowego co najmniej 5-10 minut przed planowanym rozpoczęciem zajęć
- Link do szkolenia zostanie przesłany drogą mailową przez organizatora na 2-4 dni przed szkoleniem

Szkolenie stacjonarne

W przypadku szkoleń stacjonarnych **uczestnikom zapewniamy niezbędny sprzęt komputerowy oraz oprogramowanie**, zgodne z wymaganiami danego kursu. Uczestnicy nie muszą przynosić własnego sprzętu.

Kontakt



KAROLINA TARCZYŃSKA

E-mail k.tarczynska@panova.pl

Telefon (+48) 795 592 250