



Szkolenie: Revit Architecture stopień I

Numer usługi 2026/02/02/12115/3300855

1 845,00 PLN brutto

1 500,00 PLN netto

73,80 PLN brutto/h

60,00 PLN netto/h

PROCAD Spółka
Akcyjna

★★★★★ 4,6 / 5

305 ocen

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 25 h

📅 23.06.2026 do 25.06.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Budownictwo i projektowanie

Identyfikatory projektów

Kierunek - Rozwój, Małopolski Pociąg do kariery, Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe, Regionalny Fundusz Szkoleniowy II

Grupa docelowa usługi

Grupą docelową szkolenia są osoby, które chcą rozwijać swoje umiejętności projektowania w środowisku BIM (Building Information Modeling). Szczegółowo można wyróżnić:

Architekci i projektanci: Osoby rozpoczynające pracę w branży, które chcą nauczyć się podstaw projektowania w Revit.

Studenci i absolwenci kierunków architektonicznych lub budowlanych: Osoby poszukujące umiejętności praktycznych w projektowaniu w programie Revit.

Technicy budowlani: Osoby odpowiedzialne za przygotowanie dokumentacji technicznej i projektowej.

Inżynierowie budowlani i konstruktorzy: Osoby zainteresowane narzędziami ułatwiającymi współpracę międzybranżową.

Pracownicy firm projektowych i budowlanych: Osoby wprowadzające narzędzia BIM do swojej organizacji.

Osoby przekwalifikowujące się: Osoby zainteresowane zdobycie, nowych umiejętności w technologii BIM.

Usługa adresowana również dla Uczestników Projektu:

- Kierunek-Rozwój
- Małopolski Pociąg do Kariery
- Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe

Minimalna liczba uczestników

5

Maksymalna liczba uczestników

12

Data zakończenia rekrutacji	16-06-2026
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	25
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

Usługa przygotowuje do samodzielne tworzenia podstawowych modeli architektonicznych w środowisku BIM (od koncepcji po dokumentację) w programie programu Autodesk Revit.

Uczestnik zdobywa również umiejętności niezbędne do realizacji kompleksowych projektów w środowisku BIM, z uwzględnieniem współpracy międzybranżowej oraz optymalizacji procesów projektowych.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
WIEDZA Uczestnik definiuje podstawowe funkcje i interfejs programu Revit Architecture	Uczestnik sprawnie korzysta z menu, przeglądarki projektu, palety narzędzi.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Uczestnik definiuje formaty plików wykorzystywanych w Revit (projekty, szablony, rodziny)	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Uczestnik definiuje zależności między elementami modelu (ściany, otwory, schody, dachy, stropy).	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
UMIEJĘTNOŚCI Uczestnik tworzy strukturę projektu.	Uczestnik zakłada siatkę osi oraz wprowadza modyfikacje parametryczne.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Uczestnik wprowadza i modyfikuje ściany, otwory, schody oraz poręcze.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
KOMPETECJE SPOŁECZNE Uczestnik ocenia znaczenie pracy zespołowej w środowisku BIM i potrafi współpracować z innymi uczestnikami procesu projektowego.	Uczestnik definiuje poszczególne kroki pozwalające na stworzenie prawidłowego projektu oraz przydziela im odpowiedni priorytet realizacji.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

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

Uczestnik poznaje sposób pracy z podstawowymi i zaawansowanymi funkcjami programu Revit, które wpłyną na:

- przyspieszenie procesu projektowania
- zwiększenie efektywności pracy zespołowej
- przygotowanie do wdrożenia narzędzi BIM w praktyce zawodowej
- realizację bardziej zaawansowanych projektów budowlanych i urbanistycznych.

Usługa realizowana jest w oparciu o metody aktywizujące uczestników tj. ćwiczenia, analiza przypadku, dyskusja grupowa.

Sposób udokumentowania obecności na usłudze rozwojowej:

- SZKOLENIE: lista obecności na podstawie logowań
- WALIDACJA: protokół z walidacji

Usługa realizowana jest w godzinach dydaktycznych i trwa 25 godzin.

Godzina dydaktyczna to 45 minut.

Przerwy nie są wliczane w czas trwania usługi rozwojowej.

Walidacja jest wliczana w czas trwania usługi rozwojowej.

Liczba godzin dydaktycznych zajęć teoretycznych: 2

Liczba godzin dydaktycznych zajęć praktycznych: 22

Liczba godzin dydaktyczna walidacji: 1

Liczba godzin zegarowych usługi rozwojowej: 18 godzin i 45 minut

Zakres tematyczny:

Revit Architecture – Stopień I

Wprowadzenie do interfejsu programu:

- Menu Toolbar
- Przeglądarka projektu

- palety narzędziowe

- pole rysunkowe

Omówienie środowiska programu:

- formaty plików revitowych (projekt, szablon projektu, rodziny, szablony rodzin)

- ustawienie i personalizacja programu

Projektowanie – założenie struktury wyjściowej projektu:

- założenie siatki osi – wprowadzenie modyfikacji parametrycznych

- wprowadzanie ścian – rozwinięcie modyfikacji, tworzenie własnych stylów ścian

- zasada współzależności obiektów

- ściany kurtynowe, sposoby szkicowania i budowy struktury

- wprowadzanie otworów (okna, drzwi, przebicia) modyfikacje, tworzenie własnych stylów

- schody i poręcze – wprowadzenie techniki szkicowania

Koordinacja działań, metody pracy na elewacjach, przekrojach oraz widoku 3D projektu:

- modyfikacje parametryczne związane z wysokością obiektów

- modyfikacje proste

- dodawanie kondygnacji

- metody kontroli 3D

Zakładanie stropów, stropodachów oraz dachów:

- rozwinięcie technik szkicowania (powracanie do szkicowania podczas modyfikacji obiektów)

- wprowadzanie elementów do przestrzeni projektu

- tworzenie i modyfikacja stylów

Wprowadzenie do zestawień:

- Tworzenie zestawienia pomieszczeń, tabelarycznie i graficznie

- tworzenie przedmiaru materiałów ścian

Wprowadzenie do wizualizacji:

- ustawienie kamer, koordynacja widoku z kamery

- ustawienie renderingu zewnętrznych i wewnętrznych

- przeliczenia światła (radiosity), wykonanie renderingu zasadniczego

- wykonanie animacji

Tworzenie dokumentacji technicznej:

- tworzenie własnych formatek i formatów arkuszy

- ustawienie widoków do druku

- umieszczanie widoków i zestawień na arkuszach wydruku

Walidacja jest prowadzona w formie w testu teoretycznego z odpowiedziami generowanymi automatycznie. Test jest skonstruowany w ten sposób, że uczestnik wybierając odpowiedź musi wykonać zadania w programie Revit by poznać właściwą odpowiedź.

WALIDACJA PROCESU KSZTAŁCENIA odbywa się za pośrednictwem testu dostępnego online, którego wynik jest generowany automatycznie, bez udziału człowieka. Pracownik ATC koordynuje przebieg walidacji oraz odpowiada za techniczne przygotowanie uczestnika do walidacji: wysłanie wiadomości e-mail z linkiem do egzaminu i udostępnienie unikalnego kodu egzaminu uczestnikowi kursu oraz poinformowanie uczestnika o wyniku walidacji.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 13

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 13 Wprowadzenie do interfejsu programu (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Sandra Brzeska	23-06-2026	09:00	10:30	01:30
2 z 13 Omówienie środowiska programu (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Sandra Brzeska	23-06-2026	10:45	12:15	01:30
3 z 13 Projektowanie – założenie struktury wyjściowej projektu (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Sandra Brzeska	23-06-2026	12:45	14:15	01:30
4 z 13 Projektowanie – założenie struktury wyjściowej projektu (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Sandra Brzeska	23-06-2026	14:30	16:00	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 13 Koordynacja działań, metody pracy na elewacjach (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Sandra Brzeska	24-06-2026	09:00	10:30	01:30
6 z 13 Koordynacja i metody pracy na przekrojach oraz widoku 3D projektu (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Sandra Brzeska	24-06-2026	10:45	12:15	01:30
7 z 13 Zakładanie stropów, stropodachów oraz dachów (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Sandra Brzeska	24-06-2026	12:45	14:15	01:30
8 z 13 Zakładanie stropów, stropodachów oraz dachów (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Sandra Brzeska	24-06-2026	14:30	16:00	01:30
9 z 13 Wprowadzenie do zestawień (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Sandra Brzeska	25-06-2026	09:00	10:30	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 13 Wprowadzenie do wizualizacji (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Sandra Brzeska	25-06-2026	10:45	12:15	01:30
11 z 13 Wprowadzenie do wizualizacji (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Sandra Brzeska	25-06-2026	12:45	14:15	01:30
12 z 13 Tworzenie dokumentacji technicznej (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Sandra Brzeska	25-06-2026	14:30	16:00	01:30
13 z 13 WALIDACJA	Sandra Brzeska	25-06-2026	16:00	16:45	00:45

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 845,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 500,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	73,80 PLN
Koszt osobogodziny netto	60,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Sandra Brzeska

Absolwentka Politechniki Gdańskiej. Inżynier aplikacji BIM z wykształceniem architektonicznym, posiada 10 letnie doświadczenie z technologii BIM i oprogramowania Autodesk Revit. Aktualnie skupia się na praktycznym zastosowaniu Revit w codziennej pracy biur projektowych, realizując projekty zarówno w zakresie architektury wnętrz, jak i architektury kubaturowej. Posiada niecałe dwuletnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń z programu Revit Architecture st I. W ostatnich 5 latach w Procad SA przeprowadziła 9 szkoleń z tego programu dla 66 uczestników.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik otrzyma autorskie skrypty Revit Architecture stopień I

Warunki uczestnictwa

Warunki udziału:

- podstawowa znajomość obsługi komputera,
- własne oprogramowanie Revit,
- stabilne łącze internetowe,
- **uczestnik loguje się do aplikacji GoTo pełnym imieniem i nazwiskiem,**
- **uczestnik na początku i końcu każdego dnia szkolenia włącza kamerkę podczas trwania usługi rozwojowej,**
- **obowiązek uczestnictwa w min. 80% zajęć.**

W przypadku pracy na komputerze **firmowym** prosimy sprawdzić, czy nie ma **ograniczeń i blokad**, które uniemożliwią pobieranie plików szkoleniowych oraz udziału w szkoleniu w aplikacji GoTo <https://app.goto.com/landingo>

Informacje dodatkowe

Uczestnik na max. 3 dni przed szkoleniem otrzymuje maila z linkiem do zajęć i materiałami szkoleniowymi.

Jesteśmy Autoryzowanym Centrum Szkoleniowym Autodesk (ATC)

Uczestnikom autoryzowanych szkoleń CAD zapewniamy oryginalny Międzynarodowy Certyfikat CAD firmy Autodesk, który jest najbardziej wiarygodnym, honorowanym na całym świecie dokumentem potwierdzającym znajomość tego oprogramowania czyli AUTODESK® Certificate of Completion - Revit Architecture level I

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach Projektu Kierunek–Rozwój

Zawarto umowę z WUP w Szczecinie w ramach Projektu Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe

Zawarto współpracę z WUP w Krakowie w ramach Projektu Małopolski Pociąg do Kariery

W przypadku przedsiębiorstw istnieje możliwość zastosowania zwolnionej stawki VAT w przypadku kiedy dana usługa kształcenia zawodowego/przekwalifikowania zawodowego, jest finansowana ze środków publicznych: w co najmniej 70% Wymagamy podpisania oświadczenia przez Przedsiębiorstwo.

Warunki techniczne

Kurs będzie prowadzony w czasie rzeczywistym poprzez dedykowaną platformę GoTo, do której dostęp zapewnia Usługodawca.

Rekomendowane warunki techniczne:

- Założone konto Autodesk (w celu pobrania oprogramowania)
- Zainstalowane oprogramowania Revit na własnym sprzęcie
- Własny sprzęt spełniający wymogi techniczne danego oprogramowania: <https://www.autodesk.com/pl/products/revit/overview>
- 2 monitory (jeden do komunikacji i możliwości widoku ekranu prowadzącego szkolenie, drugi do pracy własnej)
- Mikrofon, kamera, głośnik
- dostęp do Internetu: łącze stałe minimum 100 Mb/s.

Minimalne wymagania sprzętowe, jakie musi spełniać komputer Uczestnika:

- System operacyjny: Microsoft® Windows® 10 64-bit
- Procesor: jedno- lub wielordzeniowe Intel, Xeon lub i-Series procesor lub odpowiednik AMD z technologią SSE2
- Pamięć: 16 GB RAM
- Rozdzielczość wyświetlania video: minimalna 1280 x 1024 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 3

Kontakt



BOŻENA LISZKA

E-mail bozena.liszka@procad.pl

Telefon (+48) 606 839 522