



EDU Consult -
Centrum Usług
Szkoleniowych

★★★★★ 4,9 / 5

311 ocen

Szkolenie - projektowanie w Autodesk REVIT - cert. Autodesk ACU

Numer usługi 2025/10/23/7557/3100994

📍 Kraków / mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną
w czasie rzeczywistym)

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 60 h

📅 08.04.2026 do 16.05.2026

4 500,00 PLN brutto

4 500,00 PLN netto

75,00 PLN brutto/h

75,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Budownictwo i projektowanie

Identyfikatory projektów

Małopolski Pociąg do kariery

Grupa docelowa usługi

Kurs jest przeznaczony dla osób chcących się przekwalifikować lub podnieść swoją wiedzę w zakresie technik komputerowego wspomaganie projektowania programie Autodesk REVIT. W szkoleniu mogą uczestniczyć osoby posiadające dofinansowanie w ramach projektów z terenu całego kraju. Usługa również adresowana dla Uczestników Projektu MP i/lub dla Uczestników Projektu NSE;

- osób chcących nabyć nowe kompetencje zawodowe, **Usługa również adresowana dla Uczestników Projektu MP i/lub dla Uczestników Projektu NSE;**
- specjalistów w zakresie produkcji, projektowania i tworzenia dokumentacji technicznej,
- osób planujących otwarcie własnych mikroprzedsiębiorstw,

Grupa docelowa

Szkolenie dedykowane dla BIM architektów, inżynierów, pracowników naukowodydaktycznych, studentów chcących nabyć umiejętności zarządzania projektem w programie Autodesk Revit.

Wymagane umiejętności z zakresu podstaw obsługi komputera, tworzenia dokumentacji technicznej zorientowane na zagadnienie inżynierii budowlanej i architektury.

Minimalna liczba uczestników

4

Maksymalna liczba uczestników

10

Data zakończenia rekrutacji

03-04-2026

Forma prowadzenia usługi	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
Liczba godzin usługi	60
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

Przygotowuje uczestników do samodzielnego projektowania architektonicznego z wykorzystaniem Autodesk Revit w tym: praktycznej umiejętności modelowania oraz tworzenia dokumentacji architektonicznej w programie, wizualizacji 2D i 3D zgodnie z powszechnymi na świecie standardami. Uzyskanie kwalifikacji rynkowej: Operator CAD Kod zawodu 311803

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Samodzielna, praktyczna umiejętność modelowania oraz tworzenia dokumentacji architektonicznej w programie Revit Architecture.	Sylabus międzynarod. egzaminu Autodesk Certified User - AutoCAD oprac. przez CERTIPORT link: https://certiport.pearsonvue.com/Educator-resources . Egzamin w akredytowanym Centrum CERTIPORT, w formie online. Uzyskanie 700pkt. na 1000 możliwych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
1. Posługuje się sprawnie interfejsem Autodesk Revit	1. Efektywnie porusza się po interfejsie programu, korzystając z różnych narzędzi i funkcji dostępnych w Revit. 2. Posługuje się programem Revit do wykonywania rysunków technicznych 2D i/lub modeli 3D; 3. Ustawia odpowiedni interfejs dla tworzenia rysunku; 4. Ustawia efektywne tryby pracy programu Revit;	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
2. Tworzy modele 3D i 2D budynków i innych struktur w Revit w formie elektronicznej, zgodnie z przyjętymi standardami i założeniami	1. Tworzy elementy graficzne wektorowe i rastrowe korzystając z funkcji i narzędzi rysunkowych, poleceń edycyjnych dostępnych w programie Revit; 5. Korzysta manipulatorów 3D w trakcie pracy w programie CAD 6. Generuje rysunki robocze, rzuty, elewacje, przekroje, z automatycznym uaktualnianiem po zmianach w modelu 3D	Obserwacja w warunkach symulowanych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
3. Koordynuje tworzenie projektów w zespole 4. Wykorzystuje biblioteki obiektów BIM (Building Information Modeling)	1. Organizuje funkcje współpracy w Revit, 2. Pracuje efektywnie w zespole projektowym, synchronizując modele i wprowadzając zmiany w czasie rzeczywistym 1. Posługuje się zasobami programu, wykorzystuje je w projektach, takich jak gotowe elementy konstrukcyjne, wyposażenie, materiały itp.	Obserwacja w warunkach symulowanych Test teoretyczny
5. Ustawia i modyfikuje parametry obiektów 6. Przeprowadza analizy i symulacje na bazie modelu BIM	1. Ustawia i modyfikuje parametry obiektów w modelu, co pozwala na tworzenie bardziej precyzyjnych i dostosowanych projektów. 1. Przeprowadza analizy energetycznych, nasłonecznienia, czy symulacji akustycznych na bazie modelu BIM.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych Obserwacja w warunkach symulowanych
7. Zarządza i przygotowuje informacje i dane w zakresie dokumentacji technicznej niezbędnych w procesie projektowania i kosztorysowania w Revit	1. Tworzy i organizuje dokumentację projektową, w tym zestawienia materiałowe i harmonogramy. 2. Eksportuje dane modeli i dokumentacji do innych formatów (np. DXF, IFC, dwg), co umożliwia współpracę z innymi programami inżynierskimi i projektowymi	Obserwacja w warunkach symulowanych
8. Optymalizuje projekt w Revit 9. Przygotowuje informacje i dane w zakresie dokumentacji technicznej niezbędnych w procesie projektowania i kosztorysowania.	1. Używa Revit do tworzenia bardziej efektywnych projektów pod kątem zużycia materiałów, czasu budowy i kosztów. 1. Tworzy i organizuje dokumentację projektową, w tym zestawienia materiałowe i harmonogramy. 2. Korzysta z narzędzi do określania właściwości obiektów, parametrów geometrycznych i fizycznych; 3. Wykonuje proste obliczenia potrzebne do wykonania rysunku; 4. Tworzy wyciągi atrybutów z bloków w tym tabel rysunkowych do zewnętrznych programów; 5. Ustala z projektantem / inżynierem wymagania techniczne niezbędne do prawidłowego wykonywania rysunku 2D/3D	Obserwacja w warunkach symulowanych Obserwacja w warunkach symulowanych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
10. Organizuje funkcjonalności wykonywanej pracy w zależności od specyfiki i wymagań realizowanego projektu.	1. Stosuje zasady i przepisy BHP, ochrony ppoż. i ergonomii obowiązujące na stanowisku pracy wyposażonym w komputer; 2. Dostosowuje swoje stanowisko pracy do specyfiki projektu; 3. Instaluje, aktualizuje i deinstaluje oprogramowanie Revit 4. Testuje nowe funkcje oprogramowania Revit.	Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza uprawnienia do wykonywania zawodu na danym stanowisku (tzw. uprawnienia stanowiskowe) i jest wydawany po przeprowadzeniu walidacji?

TAK

Pytanie 5. Czy dokument jest certyfikatem, dla którego wypracowano system walidacji i certyfikowania efektów uczenia się na poziomie międzynarodowym?

TAK

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa
Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	EDU Consult CUS - akredytowane przez CERTIPOINT Centrum Egzaminacyjne w Rzeszowie w imieniu CERTIPOINT Inc. dla AUTODESK, Inc. Certiport, Inc. 1276 South 820 East, Suite 200 American Fork, UT 84003 USA
Nazwa Podmiotu certyfikującego	EDU Consult CUS - akredytowane Centrum Egzaminacyjne CERTIPOINT CERTIPOINT Inc. w imieniu AUTODESK, Inc. Certiport, Inc. 1276 South 820 East, Suite 200 American Fork, UT 84003 USA

Program

Szkolenie trwa 60 godz. dydaktycznych - 1 godz dyd. = 45 min. W harmonogramie szkolenia : dla zajęć od godz. 16:45 do 20:00;realizowane jest 4 godz. dydaktyczne (sesje po 90min) i przerwa po 15min, natomiast dla zajęć od godz.8:00 do 13.00; realizowane jest6 godz. dydaktycznych i 2 przerwy: 15min.

Szkolenie realizowane w formie mieszanej (stacjonarne połączone z formą zdalną w czacie rzeczywistym). Stacjonarne w 1-szym i ostatnim dniu

Warunki organizacyjne szkolenia: dla każdego uczestnika szkolenia **Wykonawca zapewnia użyczenie samodzielnego stanowiska komputerowego z zalecanymi parametrami technicznymi i niezbędnym oprogramowaniem na okres trwania szkolenia. Używane stanowisko komputerowe (oddzielne dla każdego uczestnika) posiada niezbędne oprogramowanie: Revit-2024, komunikator MS Teams za pośrednictwem którego prowadzona będzie usługa.. Link do połączenia ważny terminie do 2 tyg. po zakończeniu usługi.**

Szkolenie realizowane jest całkowicie w formie ćwiczeń metodą projektów pod stałym nadzorem i konsultacją trenera,

Wszystkie sesje szkoleniowe są rejestrowane i uczestnicy przez okres szkolenia mają do nich dostęp (+ 2 tyg. po jego zakończeniu) Umożliwia słuchaczowi w wypadku braku połączenia lub innych chwilowych okoliczności, wykonanie ćwiczeń i kontakt z Instruktorem.

Wprowadzenie do metodologii BIM

- Definicja

- Cele BIM

- Proces budowlany w metodologii BIM

- Autodesk Revit w BIM

Środowisko programu Revit

- Okno startowe – tworzenie/wczytywanie nowego projektu

- Interfejs użytkownika

- Paski, panele i wstążki

Praca w systemie projektu

- Ustawienia jednostek

- Lokalizacja projektu

- Orientacja projektu (współrzędne projektu, północ projektu)

- Widoki w projekcie

Budowa modelu

- Wstawianie płaszczyzny odniesienia

- Wstawianie osi i poziomów

- Modelowanie terenu

- Modelowanie ścian i stropów

- Wstawianie słupów i belek konstrukcyjnych

- Modelowanie fundamentów

- Modelowanie dachów stromych i stropodachów

Edytowanie elementów – podstawowe narzędzia

- Wyrównanie i odsunięcie

- Odbicie lustrzane

- Dzielenie elementów

- Przypięcie (pinezka)

- Przesuwanie i kopiowanie

- Obracanie

- Przycinanie i wydłużanie
- Uzgadnianie właściwości typów

Rozbudowa modelu cz. 1

- Modelowanie ścianek działowych
- Wstawianie pomieszczeń
- Wstawianie drzwi i okien
- Modelowanie schodów
- Wstawianie ścian kurtynowych
- Modelowanie sufitów podwieszanych
- Modelowanie balustrad

Rozbudowa modelu cz. 2

- Edycja ścian (profil, podział powierzchni, gzyms, boniowanie, otwory)
- Edycja stropów (nachylenie, otwory)
- Edycja dachu (podbicie, wiatrownica, rynna)
- Edycja terenu (powierzchnia, płyta)
- Wstawianie elementów otoczenia (drogi, chodniki, taras, komponenty terenu)

Elementy biblioteczne

- Kategorie elementów
- Wczytywanie obiektów do projektu
- Edycja wybranych obiektów

Tworzenie i edycja rodzin

- Tworzenie rodzin w projekcie (Family in Place)
- Tworzenie rodzin z wykorzystaniem edytora rodzin (z szablonu)
- Tworzenie parametrów w rodzinach i parametrów współdzielonych
- Przykłady tworzenia i edycji istniejących rodzin

Elementy opisowe

- Wymiarowanie elementów projektowych
- Tworzenie komponentów szczegółów
- Tworzenie i modyfikacja rodzin elementów opisowych (etykiety)
- Wstawianie schematu i legendy wypełnienia kolorem

Tworzenie dokumentacji technicznej

- Tworzenie i edycja przekrojów
- Tworzenie i edycja elewacji
- Zarządzanie widokami szczegółów i kreślarskimi
- Tworzenie i edycja zestawień
- Tworzenie i edycja legend

- Prezentacja projektu za pomocą arkuszy

Wizualizacja projektu

- Opcje wyświetlania grafiki
- Definiowanie widoków 3d i ustawienia kamery
- Tworzenie i edycja materiałów i tekstur
- Malowanie elementów
- Ustawianie położenia słońca i oświetlenia sztucznego
- Tworzenie wizualizacji
- Tworzenie animacji

Warianty i etapy projektu

- Wprowadzanie wariantów do projektu
- Dzielenie projektu na etapy

Narzędzia modelowania koncepcyjnego

- Modelowanie bryłowe
- Tworzenie koncepcji budynku z bryły
- Modelowanie elewacji

Koordinacja międzybranżowa w Autodesk Revit

- Wstawianie połączeń/importowanie CAD
- Wstawianie połączeń Revit
- Sprawdzanie kolizji
- Kopiowanie i monitorowanie elementów projektowych

Przykładowe ćwiczenia przygotowujące do egzaminu Autodesk Revit User

Sposób weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się:

- Egzaminem zewnętrznym – ACU na międzynarodowy Certyfikat: **Autodesk® Certified User - Revit® For Architecture** potwierdzający **kwalifikację rynkową - kod zawodu: 311803 – Operator CAD**,
- Egzaminem wewn. na cert.: **AUTODESK® Certificate of Completion – Revit**

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
1 z 30 Wstęp do BIM, metodyka projektowania w Revit. Przygotowani e otoczenia pracy i pierwszego projektu - ćwiczenia projektowe - współdzieleni e ekranu, rozmowa na żywo.	Wojciech Cieplucha	08-04-2026	17:00	18:30	01:30	Nie
2 z 30 Wstęp do BIM, metodyka projektowania w Revit. Przygotowani e otoczenia pracy i pierwszego projektu - ćwiczenia projektowe - współdzieleni e ekranu, rozmowa na żywo.	Wojciech Cieplucha	08-04-2026	18:45	20:15	01:30	Nie
3 z 30 Modelowanie budynku mieszkalnego jednorodzinne go w programie Revit (narzędzia 2D i 3D) - ćwiczenia projektowe - współdzieleni e ekranu, rozmowa na żywo.	Michał Zubrzycki	18-04-2026	09:00	10:30	01:30	Nie

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
4 z 30 Modelowanie budynku mieszkalnego jednorodzinne go w programie Revit (narzędzia 2D i 3D) - ćwiczenia projektowe - współdzieleni e ekranu, rozmowa na żywo.	Michał Zubrzycki	18-04-2026	10:45	12:15	01:30	Nie
5 z 30 Modelowanie budynku mieszkalnego jednorodzinne go w programie Revit (narzędzia 2D i 3D) - ćwiczenia projektowe - współdzieleni e ekranu, rozmowa na żywo.	Michał Zubrzycki	18-04-2026	12:30	14:00	01:30	Nie
6 z 30 Modelowanie konceptyjne z brył. Parametry projektu - ćwiczenia projektowe - współdzieleni e ekranu, rozmowa na żywo.	Michał Zubrzycki	19-04-2026	09:00	10:30	01:30	Nie

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
7 z 30 Modelowanie koncepcyjne z brył. Parametry projektu - ćwiczenia projektowe - współdzielenie ekranu, rozmowa na żywo.	Michał Zubrzycki	19-04-2026	10:45	12:15	01:30	Nie
8 z 30 Modelowanie koncepcyjne z brył. Parametry projektu - ćwiczenia projektowe - współdzielenie ekranu, rozmowa na żywo.	Michał Zubrzycki	19-04-2026	12:30	14:00	01:30	Nie
9 z 30 Dokumentacja techniczna i elementy opisowe (wymiar, szczegóły, oznaczenia, legendy wypełnienia kolorem, widoki, arkusze) - ćwiczenia projektowe - współdzielenie ekranu, rozmowa na żywo.	Kamila Cieplucha	23-04-2026	17:00	18:30	01:30	Nie

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
10 z 30 Dokumentacja techniczna i elementy opisowe (wymiary, szczegóły, oznaczenia, legendy wypełnienia kolorem, widoki, arkusze) - ćwiczenia projektowe - współdzielenie ekranu, rozmowa na żywo.	Kamila Cieplucha	23-04-2026	18:45	20:15	01:30	Nie
11 z 30 Warianty, praca współdzielona na modelu centralnym - ćwiczenia projektowe - współdzielenie ekranu, rozmowa na żywo.	Michał Zubrzycki	25-04-2026	09:00	10:30	01:30	Nie
12 z 30 Warianty, praca współdzielona na modelu centralnym - ćwiczenia projektowe - współdzielenie ekranu, rozmowa na żywo.	Michał Zubrzycki	25-04-2026	10:45	12:15	01:30	Nie

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
13 z 30 Warianty, praca współdzielona na modelu centralnym - ćwiczenia projektowe - współdzielenie ekranu, rozmowa na żywo.	Michał Zubrzycki	25-04-2026	12:30	14:00	01:30	Nie
14 z 30 Praca z rodzinami (tworzenie, wczytywanie do projektu, edycja) - ćwiczenia projektowe - współdzielenie ekranu, rozmowa na żywo.	Mateusz Cęckiewicz	26-04-2026	09:00	10:30	01:30	Nie
15 z 30 Praca z rodzinami (tworzenie, wczytywanie do projektu, edycja) - ćwiczenia projektowe - współdzielenie ekranu, rozmowa na żywo.	Mateusz Cęckiewicz	26-04-2026	10:45	12:15	01:30	Nie
16 z 30 Praca z rodzinami (tworzenie, wczytywanie do projektu, edycja) - ćwiczenia projektowe - współdzielenie ekranu, rozmowa na żywo.	Mateusz Cęckiewicz	26-04-2026	12:30	14:00	01:30	Nie

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
17 z 30 Narzędzia do prezentacji modelu - ćwiczenia projektowe - współdzielenie ekranu, rozmowa na żywo.	Kamila Cieplucha	30-04-2026	17:00	18:30	01:30	Nie
18 z 30 Narzędzia do prezentacji modelu - ćwiczenia projektowe - współdzielenie ekranu, rozmowa na żywo.	Kamila Cieplucha	30-04-2026	18:45	20:15	01:30	Nie
19 z 30 Praca na chmurze punktów, etapy projektu - ćwiczenia projektowe - współdzielenie ekranu, rozmowa na żywo.	Wojciech Cieplucha	07-05-2026	17:00	18:30	01:30	Nie
20 z 30 Praca na chmurze punktów, etapy projektu - ćwiczenia projektowe - współdzielenie ekranu, rozmowa na żywo.	Wojciech Cieplucha	07-05-2026	18:45	20:15	01:30	Nie
21 z 30 Modelowanie budynku biurowego - ćwiczenia projektowe - współdzielenie ekranu, rozmowa na żywo.	Mateusz Cęckiewicz	09-05-2026	09:00	10:30	01:30	Nie

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
22 z 30 Modelowanie budynku biurowego - ćwiczenia projektowe - współdzieleni e ekranu, rozmowa na żywo.	Mateusz Cęckiewicz	09-05-2026	10:45	12:15	01:30	Nie
23 z 30 Modelowanie budynku biurowego - ćwiczenia projektowe - współdzieleni e ekranu, rozmowa na żywo.	Mateusz Cęckiewicz	09-05-2026	12:30	14:00	01:30	Nie
24 z 30 Zestawienia i przedmiar - ćwiczenia projektowe - współdzieleni e ekranu, rozmowa na żywo.	Mateusz Cęckiewicz	10-05-2026	09:00	10:30	01:30	Nie
25 z 30 Zestawienia i przedmiar - ćwiczenia projektowe - współdzieleni e ekranu, rozmowa na żywo.	Mateusz Cęckiewicz	10-05-2026	10:45	12:15	01:30	Nie
26 z 30 Zestawienia i przedmiar - ćwiczenia projektowe - współdzieleni e ekranu, rozmowa na żywo.	Mateusz Cęckiewicz	10-05-2026	12:30	14:00	01:30	Nie

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
27 z 30 Powtórka do egzaminu ACU - ćwiczenia projektowe - współdzielenie ekranu, rozmowa na żywo.	Wojciech Cieplucha	14-05-2026	17:00	18:30	01:30	Nie
28 z 30 Powtórka do egzaminu ACU - ćwiczenia projektowe - współdzielenie ekranu, rozmowa na żywo.	Wojciech Cieplucha	14-05-2026	18:45	20:15	01:30	Nie
29 z 30 Koordynacja międzybranżowa	Wojciech Cieplucha	16-05-2026	16:00	17:30	01:30	Tak
30 z 30 Egzamin certyfikacyjny ACU.	-	16-05-2026	17:45	19:15	01:30	Tak

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 500,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 500,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	75,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	75,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	540,00 PLN

W tym koszt walidacji netto	540,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 4



1 z 4

Wojciech Cieplucha

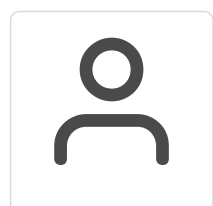
Dr inż. arch. Wojciech Cieplucha - właściciel bim.edu.pl, asystent badawczo-dydaktyczny na Wydziale Architektury Politechniki Krakowskiej. Architekt. Autoryzowany Instruktor firmy Autodesk - wiodącego producenta oprogramowania na rynku architektonicznym i budowlanym. Wykształcenie wyższe, dr inż. arch. 10 lat działalności edukacyjnej i organizacyjnej. Przeszkolił ponad 3000 osób z zakresu BIM, w formie zajęć 32-158 godz. lekcyjnych, wykładów i prelekcji dla około 100 osób na sali po 4-5 godz. lekcyjnych. Autor artykułów i podręcznika do ćwiczeń z zakresu Building Information Modeling. Klienci indywidualni i firmy, szkoły średnie, technika, licea i uczelnie. Wykładowca na Studiach Podyplomowych BIM na Wydziale Architektury Politechniki Krakowskiej.



2 z 4

Kamila Cieplucha

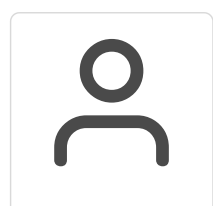
Mgr inż. arch. Kamila Cieplucha - pasjonatka metodologii BIM i cyfrowych narzędzi w konserwacji zabytków. Praca w generalnym wykonawstwie. Z wykształcenia – architekt, z zamiłowania – specjalistka BIM. 7 lat doświadczenia w dydaktyce, przeszkoliła ponad 1200 osób w zakresie BIM. Zajęcia warsztatowe w formie stacjonarnej i zdalnej dla grup od 8-30 osób. Tworzenie złożonych modeli Revit z chmury punktów oraz dokumentacji technicznej. Autoryzowany Instruktor firmy Autodesk. Autorka artykułów i podręcznika do ćwiczeń z zakresu Building Information Modeling. Wykładowca na Studiach Podyplomowych BIM na Wydziale Architektury Politechniki Krakowskiej.



3 z 4

Michał Zubrzycki

mgr inż. arch. Michał Zubrzycki Instruktor Revit oraz Dynamo, architekt, współautor materiałów do BIM. Autoryzowany Instruktor firmy Autodesk. Specjalista z zakresu programowania dla architektury w C# i Python oraz zarządzania modelowaniem budynków mieszkalnych i biurowych. Absolwent Politechniki Krakowskiej. Doświadczenie projektowo dydaktyczne osiągnięte w okresie ostatnich 5 lat



4 z 4

Mateusz Cęckiewicz

mgr inż. arch. Mateusz Cęckiewicz - Instruktor Revit i IFC, architekt, współautor materiałów do BIM. Autoryzowany Instruktor firmy Autodesk. Specjalista z zakresu modelowania modeli 3D dla potrzeb projektowych oraz dokumentacji technicznej. Absolwent Politechniki Krakowskiej. Doświadczenie projektowo dydaktyczne osiągnięte w okresie ostatnich 5 lat.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy z uczestników otrzymuje komplet drukowanych podręczników ujmujących i rozszerzających zakres szkolenia (ćwiczenia + teoria) + pliki ćwiczeniowe na nośniku danych.

Warunki uczestnictwa

Szkolenie jest przeznaczone dla osób rozpoczynających pracę z programem Revit Architecture, architektów oraz projektantów z branży budowlanej.

Uczestnicy szkolenia powinni posiadać wykształcenie techniczne na poziomie, co najmniej średnim (technikum, szkoła policealna) niezależnie od branży lub być studentem wydziałów technicznych; znać podstawy obsługi komputera oraz podstawy rysunku technicznego

Informacje dodatkowe

Harmonogram zajęć może ulegać modyfikacji w celu dopasowania do potrzeb uczestników kursu. W przypadku małej obsady uczestników w danym terminie; zostaną zaproponowane kolejne możliwe terminy realizacji.

Oprócz możliwej zmiany terminu, może zmienić się również miejsce realizacji zajęć początkowych i końcowych w formie stacjonarnej.

Koszt egzaminu zewnętrznego w cenie usługi szkoleniowej (ACU na międzynarodowy Certyfikat: Autodesk® Certified User - Revit potwierdzający kwalifikację rynkową - kod zawodu: 311803 – Operator CAD)

W przypadku, gdy usługa będzie dofinansowana w wysokości min 70%, zostanie zwolniona z podatku VAT na podstawie DZ.U. z 2013.0.955 tj. - Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień, zwolnienie z VAT zgodnie z treścią § 3 ust. 1 pkt 14

Warunki techniczne

Warunki techniczne do realizacji szkolenia zdalnego:

1. platforma /rodzaj komunikatora, za pośrednictwem którego prowadzona będzie usługa: MS Teams
2. minimalne wymagania sprzętowe, jakie musi spełniać komputer Uczestnika do zdalnej komunikacji: procesor Core i5 z 16 GB RAM,
3. niezbędne oprogramowanie umożliwiające Uczestnikom dostęp do prezentowanych treści i materiałów;: REVIT, Adobe Acrobat Reader Windows 10, MS Teams,
4. minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego, jakim musi dysponować Uczestnik: 400 kb/s

Wykonawca zapewnia użyczenie komputera z zalecanymi parametrami technicznymi i niezbędnym oprogramowaniem na okres szkolenia.

Dla realizacji zajęć wymagana jest **kamera i mikrofon** (np. zintegrowany z laptopem) celem udostępnienia wizerunku.

Adres

ul. Czyżówka 14/2/4

30-526 Kraków

woj. małopolskie

Zobacz na szkic sytuacyjny

<http://www.educonsult.net.pl/kontakt>

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Zbigniew Pospolita

E-mail edu.consult@op.pl

Telefon (+48) 797 727 373