



## Revit dla elektryków - poziom podstawowy

Numer usługi 2024/07/26/12316/2238730

1 845,00 PLN brutto

1 500,00 PLN netto

131,79 PLN brutto/h

107,14 PLN netto/h

Jacek Rogoziński

BUDI KOM -

Komputerowe

Wspomaganie

Projektowania



📍 Poznań / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 14 h

📅 16.09.2024 do 17.09.2024

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Informatyka i telekomunikacja / Projektowanie graficzne i wspomaganie komputerowo
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Przeznaczone dla osób chcących rozpocząć swoją pracę z programem Revit. Polecane dla: kreślarzy, asystentów, konstruktorów, studentów oraz pracowników naukowo-dydaktycznych.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	3
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	12
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	09-09-2024
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	14
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Akredytacja Centrów Egzaminacyjnych ECDL

## Cel

### Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestnika do tworzenia dokumentacji 3D w programie Revit na poziomie podstawowym wraz z tworzeniem parametrycznego projektu budynku.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<b>Wiedza:</b> - zna środowisko pracy w programie Revit	- zna podstawowe ustawienia programu - zna szablony pracy w programie	Test teoretyczny
	- potrafi otwierać plik projektu oraz przegląda projekty - definiuje parametry projektu - stosuje właściwości widoków i obiektów - definiuje siatki i przekroje	Test teoretyczny
<b>Umiejętności:</b> - potrafi wykonać podstawowe czynności rozpoczynające pracę z projektem - definiuje podstawowe elementy projektu - opisuje i zestawia elementy projektu - przygotowuje projekt do druku	- planuje system elektryczny - dodaje oprawy oświetleniowe - wstawia osprzęt elektryczny - tworzy system oświetlenia	Test teoretyczny
	- wczytuje rodziny etykiet opisowych - opisuje obiekty zawarte w projekcie - tworzy automatyczne opisy	Test teoretyczny
	- wczytuje oraz edytuje rodziny arkuszy do wydruku - edytuje rozmiary papieru - definiuje widoki w arkuszach - edytuje tabelę rysunkową	Test teoretyczny
<b>Kompetencje społeczne:</b> - samodzielnie używa programu Revit do usprawnienia codziennej pracy	- wykorzystuje poznane funkcje w swojej pracy wykazując zwiększenie efektywności; - posługuje się funkcją Pomoc - uczestniczy w sposób aktywny w życiu społecznym i zawodowym	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

### **Wprowadzenie do pracy w programie:**

- uruchamianie programu oraz pliku projektu
- zapoznanie się z szablonami pracy
- definicja parametrów projektu
- przeglądarka projektu
- właściwości widoków oraz obiektów
- definicja siatki oraz nowych poziomów w projekcie
- definicja przekrojów jako nowe widoki

### **Definicja podstawowych elementów projektu:**

- planowanie systemu elektrycznego;
- dodawanie opraw oświetleniowych
- wstawianie osprzętu elektrycznego
- tworzenie systemu oświetlenia

### **Opisywanie elementów projektu oraz ich zestawianie:**

- wczytywanie rodzin etykiet opisowych
- opisywanie obiektów zawartych w projekcie
- automatyczne opisy

### **Przygotowanie do wydruku:**

- wczytywanie oraz edycja rodzin arkuszy do wydruku
- edycja rozmiarów papieru
- definicja widoków w arkuszu
- edycja tabeli rysunkowej

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 3

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 3</b> Wprowadzenie do pracy w programie; Definicja podstawowych elementów projektu	-	16-09-2024	08:30	15:30	07:00
<b>2 z 3</b> Opisywanie elementów projektu oraz ich zestawianie; Przygotowanie do wydruku	-	17-09-2024	08:30	14:30	06:00
<b>3 z 3</b> Test formie elektronicznej sprawdzający wiedzę nabytą w toku szkolenia, ankieta	-	17-09-2024	14:30	15:30	01:00

## 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	131,79 PLN
Koszt osobogodziny netto	107,14 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

# Informacje dodatkowe

## Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnikom kursu zapewniamy :

\* materiały szkoleniowe (podręcznik, długopis, notes)

## Warunki uczestnictwa

podstawowa znajomość zasad rysunku technicznego, obsługa komputera

## Informacje dodatkowe

Uczestnikom szkolenia zapewniamy indywidualne stanowisko pracy wyposażone w komputer wraz z najnowszą wersją programu, na której prowadzone jest szkolenie oraz przerwy kawowe. Po zakończonym kursie uczestnik otrzymuje dyplom ukończenia kursu oraz autoryzowany certyfikat Autodesk.

## Adres

ul. Czechosłowacka 16

61-861 Poznań

woj. wielkopolskie

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe
- Udogodnienia dla osób ze szczególnymi potrzebami
- Zjazd z autostrady A2-2km; możliwy parking; przystanek przy siedzibie firmy; autobus prosto z dworca

## Kontakt



**Aneta Volmar**

**E-mail** szkolenia@budikom.pl

**Telefon** (+48) 504 115 879