



Wyższa Szkoła
Gospodarki w
Bydgoszczy



Kosztorysowanie robót budowlanych

Numer usługi 2024/07/03/10567/2207697

📍 Bydgoszcz / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 30 h

📅 31.10.2024 do 31.01.2025

1 000,00 PLN brutto

1 000,00 PLN netto

33,33 PLN brutto/h

33,33 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Inne / Edukacja
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Adresatami szkolenia są kandydaci na kosztorysantów, kosztorysanci, zarządcy nieruchomości, pośrednicy w obrocie nieruchomościami, rzeczoznawcy majątkowi, wykonawcy, inwestor oraz inni uczestnicy rynku nieruchomości i budowlanego.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	14-10-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	30
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	art. 163 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 742, z późn. zm.)
Zakres uprawnień	Kursy i szkolenia

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest zdobycie i usystematyzowanie wiedzy z zakresu kosztorysowania robót budowlanych.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
- zna zagadnienia dotyczące procesu inwestycyjnego, przeglądu technologii w budownictwie	- aktywny udział w zajęciach na poziomie 80%	Test teoretyczny
- zna rodzaje kosztorysów, formy i ich zawartość	- aktywny udział w zajęciach na poziomie 80%	Test teoretyczny
- zna zadania stron przy sporządzaniu dokumentacji kosztorysowej	- aktywny udział w zajęciach na poziomie 80%	Test teoretyczny
- rozumie potrzebę doksztalcania się i pogłębiania wiedzy w zakresie poszczególnych bloków tematycznych zrealizowanych w trakcie trwania szkolenia	- aktywny udział w zajęciach na poziomie 80%	Debata swobodna

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

I. Wprowadzenie:

1. Proces inwestycyjny:

- Podstawowe pojęcia
- Samodzielne funkcje techniczne w budownictwie

- Prawa i obowiązki uczestników procesu budowlanego
- Struktura procesu inwestycyjnego
- Postępowanie poprzedzające rozpoczęcie robót budowlanych
- Oddawanie do użytku obiektów budowlanych
- Zmiana sposobu użytkowania obiektu budowlanego.

2. Przegląd technologii w budownictwie:

- Elementy budynków
- Zagadnienia konstrukcyjne w budynkach
- Technologie wykończenia budynków
- Materiały i wyroby budowlane dopuszczone do użytkowania.

II. Kalkulacja ceny za roboty budowlane:

1. Podstawowe pojęcia i definicje.

2. Kosztorys jako podstawa obliczania ceny za roboty budowlane:

- Metoda uproszczona kalkulacji kosztorysowej:
 - a) Formuła kalkulacji uproszczonej
 - b) Jednostki przedmiarowe w kalkulacji uproszczonej
 - c) Podstawy cenowe kalkulacji uproszczonej.
- Metoda szczegółowa kalkulacji kosztorysowej
 - a) Formuła kalkulacji szczegółowej
 - b) Podstawy rzeczowe kalkulacji szczegółowej
 - c) Wycena nakładów rzeczowych
 - d) Koszty pośrednie i zysk.

3. Rodzaje kosztorysów i podstawy ich sporządzania.

4. Przedmiar robót.

5. Zasady szczególne ustalania cen na roboty budowlane.

6. Forma i zawartość kosztorysu.

7. Zadania stron przy sporządzaniu dokumentacji kosztorysowej.

8. Podstawy prawne określania cen robót budowlanych.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 000,00 PLN

Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	33,33 PLN
Koszt osobogodziny netto	33,33 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały w wersji papierowej i elektronicznej.

Adres

ul. Garbary 2
85-229 Bydgoszcz
woj. kujawsko-pomorskie

Kontakt



Centrum Szkoleń i Certyfikacji

E-mail centrum@byd.pl

Telefon (+48) 525 670 017