

ZAKŁAD
DOSKONALENIA
ZAWODOWEGO
KATOWICE

Kurs - Kosztorysowanie robót budowlanych Norma Expert z certyfikatem kwalifikacji rynkowych

Numer usługi 2026/01/12/10510/3251567

5 000,00 PLN brutto
5 000,00 PLN netto
98,04 PLN brutto/h
98,04 PLN netto/h

ZAKŁAD
DOSKONALENIA
ZAWODOWEGO W
KATOWICACH

★★★★★ 4,6 / 5

1 690 ocen

📍 Olkusz / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 51 h

📅 28.02.2026 do 11.04.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Budownictwo i projektowanie
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane jest do pracowników rekrutujących się ze wszystkich podmiotów gospodarczych występujących w procesie inwestycyjnym którzy bezpośrednio będą zajmować się sporządzaniem, sprawdzaniem dokumentacji kosztorysowej w tym procesie jak również osób zamierzających podjąć pracę w takich podmiotach. Pożądane wykształcenie min. średnie techniczne (preferowane budowlane)
Minimalna liczba uczestników	4
Maksymalna liczba uczestników	8
Data zakończenia rekrutacji	16-02-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	51
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

Wyposażenie słuchaczy w zasób wiedzy i umiejętności niezbędnych do samodzielnego sporządzania kosztorysów budowlanych jak również wspomaganych programem komputerowym Norma Expert

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje plany procesów inwestycyjnych	sporządza krok po kroku fazy procesu inwestycyjnego w kosztorysach	Test teoretyczny
Posługuje się wiedzą na temat podstawowych zasad przedmiarowania i obmiarowania robót	objaśnia różne sposoby przedmiarowania i obmiarowania	Test teoretyczny
	wykonuje procesy przedmiarowania i obmiarowania	Test teoretyczny
Posługuje się normami technicznymi	Opisuje podstawowe normy techniczne i normy nakładów	Test teoretyczny
Szacuje przykładowe kalkulacje kosztów	definiuje kalkulacje kosztów, zysku, najmu sprzętów, materiałów budowlanych najmu lokalu i pozostałe koszty	Test teoretyczny
Posługuje się wiedzą o kosztorysach ich sporządzaniu	Omawia rodzaje kosztorysów, formę, zawartość, założenia wyjściowe.	Test teoretyczny
Podejmuje współpracę zespołową wykorzystując kompetencje osobiste przy programie NORMA EXPERT Zapobiega błędom w wyliczeniach kosztorysowych	Omawia sposób tworzenia kosztorysów z wykorzystaniem narzędzi które daje program NORMA EXPERT	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Współpracuje z grupą kreatywnie rozwiązując problemy, rozumie znaczenie samokształcenia w doskonaleniu swoich umiejętności.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Dobiera w sposób przejrzysty materiały zgodnie z PN	Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 4. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kwalifikacji jest rozpoznawalny i uznawalny w danej branży/sektorze (czy certyfikat otrzymał pozytywne rekomendacje od co najmniej 5 pracodawców danej branży/sektorów lub związku branżowego, zrzeszającego pracodawców danej branży/sektorów)?

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	Związek Zakładów Doskonalenia Zawodowego oddział w Warszawie- Krajowe Centrum Akredytacji(KCA)
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Związek Zakładów Doskonalenia Zawodowego oddział w Warszawie- Krajowe Centrum Akredytacji(KCA)

Program

1. Proces inwestycyjny 1 godzina: zajęcia teoretyczne

- podstawy prawne procesu inwestycyjnego.

2. Zlecenie robót budowlanych 4 godziny :zajęcia teoretyczne

-przetargi, zamówienia publiczne;

-aspekty prawne.

3. Podstawowe zasady przedmiarowania i obmiarowania robót 5 godzin: zajęcia teoretyczne

- przedmiarowanie jako podstawa robót budowlanych;

4. Normy kosztorysowe 5 godzin: zajęcia teoretyczne

- podział norm kosztorysowych;
- zastosowanie norm w kosztorysach

5. Kalkulacja kosztorysowa 5 godzin: zajęcia teoretyczne, 10 godzin zajęcia praktyczne

- metody i techniki sporządzania kalkulacji;
- praktyczne kalkulowanie;
- stawki robocizny, najmu sprzętu;
- formularze kalkulacji;
- zysk w kosztorysie

6. Kosztorys 5 godzin; zajęcia teoretyczne

- forma;
- układ kosztorysu;
- kosztorys inwestorski

7. Kosztorysowanie z wykorzystaniem oprogramowania komputerowego - Norma Expert 10 godzin zajęcia praktyczne

- wprowadzanie danych;
- książka przedmiarów.

8. Umowy o wykonanie robót budowlanych 5 godziny zajęcia teoretyczne

- zawieranie umów zgodnie z przepisami.

9. Walidacja 1 godzina test zajęcia teoretyczne

- egzamin zewnętrzny.

Razem 51godzin dydaktycznych

Jednostka lekcyjna 45 minut

Przerwy nie są wliczone w usługę

Okres realizacji szkolenia od 28.02 do 11.04.2026

Okres oczekiwania na wynik walidacji do 25.04.3026

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	5 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	98,04 PLN
Koszt osobogodziny netto	98,04 PLN
W tym koszt walidacji brutto	996,90 PLN
W tym koszt walidacji netto	996,90 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	996,90 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	996,90 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Ewa Waligóra - Dłubisz

Nauczyciel dyplomowany kierunków budowlanych. Wieleletni wykładowca z zakresu kosztorysowania budowlanego przy wspomaganiu komputerowym - program Norma Pro, Norma Expert, Zuzia.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- Uczestnik otrzymuje materiały przygotowane przez wykładowcę w formacie PDF do zgrania na nośnik pamięci.

Warunki uczestnictwa

Ukończone 18 lat,

Wykształcenie minimum średnie

Umiejętność obsługi komputera

Informacje dodatkowe

Informujemy, że w Zakład Doskonalenia Zawodowego w Katowicach jest zwolniony z podatku VAT, w związku z tym koszt szkolenia netto i brutto jest identyczny (zwolniona z podatku VAT na podstawie art.43, ust.1, pkt.26, lit.a)

Razem 51 godzin dydaktycznych

Jednostka lekcyjna 45 minut

Przerwy nie są wliczone w usługę

Adres

ul. Francesco Nullo 20

32-300 Olkusz

woj. małopolskie

Zajęcia w pracowni komputerowej z oprogramowaniem.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe
- W pobliżu Ośrodka znajdują się przystanki komunikacji miejskiej i międzymiastowej.

Kontakt



Anna Pietrzak



E-mail olkusz@zdz.katowice.pl

Telefon (+48) 697 818 688