



FIRMA HANDLOWO-
USŁUGOWA "MIJA"
MICHAŁ JAROSZ



Podstawowe pojęcia z zakresu budownictwa i ich klasyfikacja, właściwe nazewnictwo, podstawy posługiwania się dokumentacją techniczną - szkolenie

Numer usługi 2024/04/08/157015/2117301

📍 Kielce / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 17 h

📅 30.07.2024 do 31.07.2024

3 774,00 PLN brutto

3 774,00 PLN netto

222,00 PLN brutto/h

222,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Budownictwo i projektowanie
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Osoby planujące podjąć pracę jako robotnicy budowlani lub pomocnicy budowlani oraz wszyscy pragnący zdobyć lub poszerzyć podstawową i niezbędną wiedzę z zakresu budownictwa.
Minimalna liczba uczestników	6
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	29-07-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	17
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Uczestnicy poznają podstawowe pojęcia z zakresu budownictwa i nauczą się prawidłowego nazewnictwa. Będą rozpoznawać, właściwie nazywać budowle i budynki oraz ich elementy składowe. Poznają obciążenia, jakie działają na budynek, rolę i rodzaje gruntów budowlanych, a także podstawowe rodzaje robót budowlanych jak np. roboty ziemne,

wykończeniowe, instalacyjne oraz różne metody ich wykonywania. Zapoznają się z rodzajami dokumentacji technicznej i nauczą podstaw korzystania z niej.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Wiedza: Uczestnicy poznali podstawowe rodzaje, elementy budynków i budowli, poznali występujące w nich obciążenia, rodzaje gruntów budowlanych, rozróżniają i definiują podstawowe rodzaje robót budowlanych, a także dokumentacji technicznej (budowlane rysunki techniczne, szkice budowlane, rysunki robocze, a także Polskie Normy Budowlane). Znają podstawowe zasady opisywania i wymiarowania projektu oraz znaczenie używanych w dokumentacji znaków graficznych.</p>	<p>Pytania dotyczące danego zakresu tematycznego.</p>	<p>Test teoretyczny</p>
<p>Umiejętności: Uczestnicy prawidłowo rozróżniają i identyfikują różne elementy budynków, budowli, typy instalacji i rodzaje robót budowlanych oraz posługują się właściwym ich nazewnictwem. W podstawowym zakresie posługują się dokumentacją techniczną, rozróżniają jej rodzaje, a także wyszukują i właściwie odczytują niezbędne informacje.</p>	<p>Pytania dotyczące danego zakresu tematycznego.</p>	<p>Test teoretyczny</p>
<p>Uczestnicy nabyli kwalifikacje do podjęcia pracy na stanowisku robotnika budowlanego.</p>	<p>Pytania dotyczące danego zakresu tematycznego.</p>	<p>Test teoretyczny</p>

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 1. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem uzyskania kwalifikacji w zawodzie?

Tak. NCKZ WECHSLER działa na pdst art. 168 ust.9 oraz ust.11 w związku z art.29 ust.3 ustawy z dnia 14 grudnia 2016r. Prawo oświatowe (Dz.U. z 2024 r., poz.737 z późn. zm.) i jest wpisane do rejestru Niepublicznych Centrów Kształcenia Zawodowego pod numerem 1402, prow. przez Prezydenta M.Kielce

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

Prawo budowlane nie przewiduje konieczności posiadania uprawnień stanowiskowych do pracy jako "robotnik budowlany". Dokument potwierdza zdobycie kwalifikacji i jest wydawany zawsze po przeprowadzeniu walidacji.

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)?

Celem egzaminów jest rzetelne sprawdzenie umiejętności zdającego oraz uzyskanie certyfikatu, który otrzymał pozytywne rekomendacje przedstawicieli wielu branż zawodowych. Zawiera on efekty uczenia się, zgodne z Krajowym Standardem Kwalifikacji Zawodowych Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej.

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa
Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	Niepubliczne Centrum Kształcenia Zawodowego „Wechsler” prowadzi centrum egzaminacyjne i realizuje programy walidacji i certyfikacji efektów uczenia się zdobytych w ramach edukacji formalnej, poza formalnej oraz kształcenia nieformalnego.
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Tak
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	Niepubliczne Centrum Kształcenia Zawodowego „Wechsler” prowadzi centrum egzaminacyjne i realizuje programy walidacji i certyfikacji efektów uczenia się zdobytych w ramach edukacji formalnej, poza formalnej oraz kształcenia nieformalnego.
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Tak

Program

Brak wymagań co do poziomu wiedzy uczestników szkolenia z zakresu sprzedaży. Zajęcia będą realizowane w oparciu o miarę godziny lekcyjnej wynoszącej 45 min. W trakcie szkolenia wykorzystane zostaną liczne przykłady, symulacje i ćwiczenia.

Dzień I.

1. Podstawowe informacje dotyczące szkolenia, pre-test.
2. Rodzaje budowli i budynków.
3. Elementy składowe budynku i ich funkcje.
4. Obciążenia działające na budynek.
5. Metody wykonawstwa w budownictwie.
6. Grunty budowlane.
7. Roboty ziemne.
8. Fundamenty.
9. Ściany.
10. Schody.
11. Stropy.
12. Dachy i stropodachy.
13. Roboty wykończeniowe.
14. Instalacje w budynku.

Dzień II.

15. Rodzaje i znaczenie rysunków technicznych.
16. Materiały i przyrządy kreślarskie.

17. Opisywanie i wymiarowanie.
18. Elementy składowe projektu.
19. Skale i podziałki rysunkowe.
20. Rodzaje i grubości linii rysunkowych.
21. Pismo techniczne.
22. Oznaczenia graficzne na rysunkach budowlanych.
23. Rysunki robocze.
24. Podstawowe zasady wykonywania rzutów i pionowych przekrojów budynku.
25. Podstawowe zasady przedmiarowania.
26. Zasady wykonywania pomiarów i szkiców inwentaryzacyjnych.
27. Powielanie rysunków.
28. Polskie Normy Budowlane.
29. Pytania i odpowiedzi, podsumowanie szkolenia, post-test oraz certyfikacja - egzamin.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 18

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 18 Podstawowe informacje dotyczące szkolenia, pre-test.	-	30-07-2024	08:00	08:15	00:15
2 z 18 Rodzaje oraz klasyfikacja budowli i budynków, elementy składowe budynku i ich funkcje	Paulina Kostrzewa - Demczuk	30-07-2024	08:15	09:30	01:15
3 z 18 Przerwa	Paulina Kostrzewa - Demczuk	30-07-2024	09:30	09:40	00:10
4 z 18 Obciążenia działające na budynek.	Paulina Kostrzewa - Demczuk	30-07-2024	09:40	11:10	01:30
5 z 18 Przerwa	Paulina Kostrzewa - Demczuk	30-07-2024	11:10	11:20	00:10
6 z 18 Metody wykonawstwa w budownictwie.	Paulina Kostrzewa - Demczuk	30-07-2024	11:20	12:50	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 18 Przerwa	Paulina Kostrzewa - Demczuk	30-07-2024	12:50	13:20	00:30
8 z 18 Grunty budowlane. Roboty ziemne, fundamenty, ściany, schody, stropy, dachy i stropodachy	Paulina Kostrzewa - Demczuk	30-07-2024	13:20	14:50	01:30
9 z 18 Przerwa	Paulina Kostrzewa - Demczuk	30-07-2024	14:50	15:00	00:10
10 z 18 Roboty wykończeniowe, instalacje w budynku	Paulina Kostrzewa - Demczuk	30-07-2024	15:00	15:45	00:45
11 z 18 Rodzaje i znaczenie rysunków technicznych, materiały i przyrządy kreślarskie, opisywanie i wymiarowanie, elementy składowe projektu	Paulina Kostrzewa - Demczuk	31-07-2024	08:00	09:30	01:30
12 z 18 Przerwa	Paulina Kostrzewa - Demczuk	31-07-2024	09:30	09:40	00:10
13 z 18 Skale i podziałki rysunkowe, rodzaje i grubości linii rysunkowych, pismo techniczne, oznaczenia graficzne na rysunkach budowlanych	Paulina Kostrzewa - Demczuk	31-07-2024	09:40	11:10	01:30
14 z 18 Przerwa	Paulina Kostrzewa - Demczuk	31-07-2024	11:10	11:20	00:10

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
15 z 18 Rysunki robocze, podstawowe zasady wykonywania rzutów i pionowych przekrojów budynku, podstawowe zasady przedmiarowania	Paulina Kostrzewa - Demczuk	31-07-2024	11:20	12:50	01:30
16 z 18 Przerwa	Paulina Kostrzewa - Demczuk	31-07-2024	12:50	13:20	00:30
17 z 18 Zasady wykonywania pomiarów i szkiców inwentaryzacyjnych, powielanie rysunków, Polskie Normy Budowlane,	Paulina Kostrzewa - Demczuk	31-07-2024	13:20	14:30	01:10
18 z 18 Przeprowadzenie walidacji - post-test oraz certyfikacji - egzamin.	-	31-07-2024	14:30	14:50	00:20

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 774,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 774,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	222,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	222,00 PLN

W tym koszt walidacji brutto	300,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	300,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	300,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	300,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Paulina Kostrzewa - Demczuk

Paulina Kostrzewa - Demczuk

Doktor inżynier Wydziału Budownictwa i Architektury Politechniki Świętokrzyskiej w specjalności: Inżynieria Lądowa i Transport, uzyskany tytuł magistra inżyniera na Wydziale Budownictwa i Architektury Politechniki Świętokrzyskiej w specjalności: Technologia i organizacja budownictwa, studia podyplomowe z Zarządzania Projektami na Uniwersytecie Ekonomicznym we Wrocławiu. Od 2015 r. do teraz Nauczyciel Akademicki - Adiunkt Politechniki Świętokrzyskiej, Pracownik Badawczo-Naukowy. W zakresie obowiązków: edukacja i wychowanie studentów, prowadzenie badań i projektów naukowych.

Od 2015 r. do teraz współpraca naukowa z zakładem H+H Silikaty Sp. z o.o. Zakład Produkcji Silikatów.

Od 2016 do teraz Prezes Oddziału Świętokrzyskiego Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Materiałów Budowlanych

07.2019–06.2020 r. Kierownik projektu „Ekologiczna cegła autoklawizowana”, organizowanego przez: Uniwersytecki Ośrodek Transferu Technologii Uniwersytetu Warszawskiego, Ośrodek Transferu Technologii Politechniki Świętokrzyskiej, UWRC sp. z o.o oraz NanoTechIP Sp. z o.o.

01.2018-12.2019 r. Kierownik projektu „Prognozowanie czasu trwania procesów budowlanych metodami statystycznymi: MR, GAM, MERS, z uwzględnieniem czynników organizacyjnych”

01.2016-12.2017 r. Kierownik projektu „Wpływ modyfikacji wyrobów wapienno-piaskowych na ich właściwości użytkowe”

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Prezentacja powerpoint, celem utrwalenia informacji przekazanych w trakcie szkolenia, przesłana będzie drogą mailową.

Warunki uczestnictwa

Warunkiem uczestnictwa jest zarejestrowanie się i założenie konta w Bazie Usług Rozwojowych oraz zapisanie się na szkolenie za pośrednictwem Bazy.

Informacje dodatkowe

Po zakończeniu usługi uczestnik otrzyma certyfikat.

Usługa szkoleniowa podzielona jest na godziny dydaktyczne (1 godzina dydaktyczna = 45 minut).

Usługa jest zwolniona z podatku VAT w przypadku, kiedy przedsiębiorstwo zwolnione jest z podatku VAT lub dofinansowanie wynosi co najmniej 70%. W innej sytuacji do ceny netto doliczany jest podatek VAT w wysokości 23%.

Podstawa: §3 ust. 1 pkt. 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20.12.2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz szczególnych warunków stosowania tych zwolnień (Dz.U. z 2018 r., poz. 701).

Adres

ul. 1 Maja 191
25-646 Kielce
woj. świętokrzyskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Udogodnienia dla osób ze szczególnymi potrzebami

Kontakt



Elżbieta Ludwikowska

E-mail e.ludwikowska.mija@gmail.com

Telefon (+48) 609 718 185