



FIRMA HANDLOWO-
USŁUGOWA "MIJA"
MICHAŁ JAROSZ



Rodzaje i właściwy dobór materiałów, narzędzi i sprzętu. Przygotowanie zapraw, klejów i mieszanek betonowych - szkolenie

Numer usługi 2024/04/08/157015/2117304

📍 Kielce / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 8 h

📅 06.08.2024 do 06.08.2024

1 776,00 PLN brutto

1 776,00 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	05-08-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	8
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Uczestnicy zapoznają się z metodami oceny przydatności materiałów do przygotowywania zapraw, klejów i mieszanek betonowych, zasadami właściwego ich doboru, podstawami prawidłowego obliczania ich ilości oraz z metodami dozowania składników i sposobami zagęszczania mieszanek betonowych. Poznają składniki zapraw, betonów, mas

asfaltowych, stosowane domieszki, dodatki i wypełniacze, sklasyfikują różne rodzaje materiałów okładzinowych. Uczestnicy poznają zasady doboru narzędzi, maszyn i sprzętu.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wiedza: Uczestnik poznał składniki zapraw, betonów, mas asfaltowych, asfaltów kauczukowych, stosowane domieszki, dodatki i wypełniacze oraz sklasyfikował różne rodzaje materiałów okładzinowych (drewniane, z tworzyw sztucznych, mineralne i kamienne).	Pytania dotyczące danego zakresu tematycznego.	Test teoretyczny
	Pytania dotyczące danego zakresu tematycznego.	Test teoretyczny
	Pytania dotyczące danego zakresu tematycznego.	Test teoretyczny
Umiejętności: Uczestnik dopasowuje odpowiednie materiały, narzędzia i sprzęt do aktualnie realizowanych robót. Dobiera składniki, dodatki i domieszki, oblicza potrzebne ich ilości do przygotowania zapraw, klejów i mieszanek betonowych. Definiuje i rozróżnia różne rodzaje materiałów okładzinowych (drewniane, z tworzyw sztucznych, mineralne i kamienne).	Pytania dotyczące danego zakresu tematycznego.	Test teoretyczny
Uczestnicy nabyli kwalifikacje do podjęcia pracy na stanowisku robotnika budowlanego.	Pytania dotyczące danego zakresu tematycznego.	Test teoretyczny

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.

1. Podstawowe informacje dotyczące szkolenia, pre-test.
2. Materiały posadzkarskie i okładzinowe
 - właściwości fizyczne i mechaniczne materiałów posadzkarskich i okładzinowych.
 - metody oceny przydatności materiałów.
 - zasady prawidłowego doboru materiałów.
3. Składowanie i magazynowanie
 - zasady prawidłowego składowania i magazynowania.
 - podstawy obliczania ilości materiałów.
 - składniki zapraw, betonów, mas asfaltowych i asfaltów-kauczukowych.
4. Spoiwa i zaprawy
 - spoiwa wapienne, cementowe i gipsowe.
 - kruszywa naturalne i sztuczne.
 - domieszki i dodatki chemiczne i mineralne do zapraw i betonów.
5. Zaprawy betonowe
 - wypełniacze stosowane do zapraw i mieszanek betonowych.
 - metody dozowania składników, zapraw i mieszanek betonowych.
 - rodzaje zapraw betonowych.
6. Betony
 - betony zwykłe, lekkie, ciężkie i specjalne.
 - zagęszczanie mieszanek betonowych.
 - narzędzia do robót podłogowych i posadzkarskich.
7. Okładziny
 - sprzęt i maszyny.

- gólna klasyfikacja materiałów okładzinowych.
 - materiały drewniane i drewnopochodne.
8. Rodzaje materiałów budowlanych
- materiały z tworzyw sztucznych.
 - materiały mineralne i kamienne.
 - materiały pomocnicze i wykończeniowe
9. Przepisy i instrukcje
- przepisy bhp i ochrony środowiska i ppoż.
 - stosowane instrukcje i aprobaty techniczne.
10. Pytania i odpowiedzi, podsumowanie szkolenia, post-test oraz certyfikacja - egzamin.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 9

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 9 Podstawowe informacje dotyczące szkolenia, pre-test.	-	06-08-2024	08:00	08:15	00:15
2 z 9 Materiały posadzkarskie i okładzinowe. Składowanie i magazynowanie	Paulina Kostrzewa - Demczuk	06-08-2024	08:15	09:30	01:15
3 z 9 Przerwa	Paulina Kostrzewa - Demczuk	06-08-2024	09:30	09:40	00:10
4 z 9 Spoiwa i zaprawy. Zaprawy betonowe.	Paulina Kostrzewa - Demczuk	06-08-2024	09:40	11:10	01:30
5 z 9 Przerwa	Paulina Kostrzewa - Demczuk	06-08-2024	11:10	11:20	00:10
6 z 9 Betony. Okładziny.	Paulina Kostrzewa - Demczuk	06-08-2024	11:20	12:50	01:30
7 z 9 Przerwa	Paulina Kostrzewa - Demczuk	06-08-2024	12:50	13:20	00:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
8 z 9 Przepisy i instrukcje	Paulina Kostrzewa - Demczuk	06-08-2024	14:20	15:30	01:10
9 z 9 Przeprowadzenie walidacji - post-test oraz certyfikacji - egzamin.	-	06-08-2024	15:30	15:50	00:20

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 776,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 776,00 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 wynosiconajmniej 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 szczegółowych 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