



Centrum Szkolenia
Operatorów Budo-
Mex Sp.z o.o.

Brak ocen dla tego dostawcy

**Kurs operatora ŁADOWARKA kl. III+I wraz z
KOPARKO-ŁADOWARKĄ kl. III WSZYSTKIE
z egzaminem WIT**

Numer usługi 2025/12/10/155694/3204347

📍 Będzin / mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną)

Usługa szkoleniowa

🕒 106 h

07.01.2026 do 31.03.2026

5 000,00 PLN brutto

5 000,00 PLN netto

47,17 PLN brutto/h

47,17 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Grupa docelowa usługi	Osoby dorosłe chcące podnieść kompetencje zawodowe , w zakresie wiedzy i umiejętności dotyczących obsługi maszyn budowlanych opartych na zrównoważonym rozwoju .Szkolenie przeznaczone jest dla osób pracujących lub które wykazują potrzebę nabycia umiejętności obsługi maszyn budowlanych jako Operator . Kurs skierowany jest zarówno do osób bezrobotnych, jak i aktywnych zawodowo, szczególnie tych, które planują rozwijać się w obszarach związanych z obsługą maszyn .
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	1
Data zakończenia rekrutacji	06-01-2026
Forma prowadzenia usługi	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną)
Liczba godzin usługi	106
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	§ 25 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. z 2018 r. poz. 583)
Zakres uprawnień	ładowarki jednonaczyniowe kl III i I

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie przygotowuje uczestnika do samodzielnego korzystania z narzędzi opartych na zdobytej wiedzy i praktyce w pracy jako Operator maszyny budowlanej typu ładowarka klasa III+I oraz koparko ładowarka kl. III .Kurs ma na celu optymalizację pracy operatora aby jego umiejętności pozwalały na ekonomiczną pracę maszyną , wpływ na redukcję emisji spalin i rozwiązywaniu problemów z jak najmniejszym zagrożeniem dla środowiska .

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Kursant wykonuje prace ładowarką klasy III , I oraz koparko-ładowarką klasy III	- wykonuje ruchy robocze bez obciążenia - jeździ maszyną - przygotowuje stanowisko pracy maszyny - wykonuje prace maszyną - wykonuje obsługę techniczną - sporządza dokumentację eksploatacyjną	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Kursant opisuje wiedzę z zakresu BHP , PPOŻ , PIERWSZEJ POMOCY stosuje ją w praktycznych sytuacjach przy pracy	- definiuje przepisy prawa z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisy przeciwpożarowe - opisuje podstawowe zasady higieny pracy	Test teoretyczny
	- opisuje zasady udzielania pierwszej pomocy w nagłych wypadkach - wymienia prawa i obowiązki pracodawcy i pracownika w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia	Test teoretyczny
Kursant stosuje zasady użytkowania i obsługi maszyn roboczych	- charakteryzuje budowę maszyn, zasady pracy i obsługę układów maszyny (silniki spalinowe , układy rozruchowe , układy napędowe , wyposażenie elektryczne) - opisuje niezbędną dokumentację techniczną i eksploatacyjną - charakteryzuje zasady prawidłowej eksploatacji maszyn i bezpieczeństwa pracy - opisuje budowę i wyposażenie kabin maszyn roboczych - wyjaśnia stosowane systemy sterowania pracą w maszynie	Test teoretyczny
Kursant wyjaśnia technologię robót realizowanych maszyną roboczą	- opisuje podstawowe pojęcia technologiczne związane z robotami ziemnymi wykonywanymi maszyną - dokonuje obmiarów i obliczania robót ziemnych wykonywanych maszyną - charakteryzuje techniki pracy wykonywane maszyną	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik wykonuje pracę z zastosowaniem zasad zasad kultury pracy	- identyfikuje i stosuje zasady współpracy na placu budowy , jest kulturalny i empatyczny w stosunku do innych współpracowników	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

TAK

Pytanie 2. Czy dokument został wydany przez organy władz publicznych lub samorządów zawodowych na podstawie ustawy lub rozporządzenia?

TAK

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

TAK

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

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnionych do wydawania dokumentów potwierdzających uzyskanie kwalifikacji, w tym w zawodzie
Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

Warunki niezbędne do spełnienia , aby realizacja usługi pozwoliła na osiągnięcie głównego celu :

- posiadanie podstawowej wiedzy przez uczestnika projektu na temat pracy operatorów budowlanych

Warunki organizacyjne :

- posiadanie maszyny wybranego typu , do nauki praktycznej w liczbie 1 szt./ os. oraz wszelkie licencje , pozwolenia na przeprowadzenie szkolenia

Walidacja :

- przeprowadzana przez egzaminatorów z Warszawskiego Instytutu Technologicznego
- wykonywana w sposób dwu etapowy składający się z :
- egzaminu praktycznego - wykonanie zadania obsługowego (dla jednej maszyny) - analiza dowodów w czasie rzeczywistym
- egzaminu teoretycznego - test składający się z 20 pytań (dla jednej maszyny) - minimum 15 poprawnych odpowiedzi w celu zaliczenia

Przerwy wliczone są w czas szkolenia.

Szkolenie jest prowadzone w godzinach zegarowych , zawiera 36 godz. zajęć praktycznych , 66 godz.zajęć teoretycznych w formie nauki e-learningowej oraz 4 godz. egzaminu przed komisją zewnętrzną .

Szkolenie wprowadza uczestnika do świata maszyn budowlanych i pracy operatora maszyn na budowach , skupiając się podstawowych narzędziach i technikach operacyjnych. Celem jest rozwijanie przekrojowych kompetencji zawodowych , które mają być zastosowane na budowach .

Jednym z kluczowych aspektów szkolenia jest zwiększenie efektywności pracy przy jak najmniejszym nakładzie zapotrzebowania na paliwo oraz kosztów eksploatacyjnych .

Zdobyta wiedza oraz umiejętności podczas szkolenia są kluczowe dla dostosowania się do dynamicznych zmian na rynku pracy . . Uczestnik szkolenia zdobędzie wiedzę którą będzie mógł świadomie rozwijać i wykorzystać w różnych kontekstach zawodowych , wspierając tym samym cele projektu .

PROGRAM RAMOWY :

Zajęcia teoretyczne

- czas trwania od dnia 07 stycznia do 16 stycznia 2026 r. (nauka e-learningowa) 66 godzin zegarowych

- Bezpieczeństwo i higiena pracy
- Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych
- Ładowarka - przedmiot specjalistyczny klasa III
- Ładowarka - przedmiot specjalistyczny klasa I
- Sposoby planowania prac z optymalizacją zużycia paliwa

Zajęcia praktyczne

- czas trwania od 17 stycznia do 18 luty 2026 r. w ilości 36 godzin zegarowych -zajęcia na poligonie , przy maszynie w warunkach symulowanych na : plac budowy , - pokaz , wykład , dyskusja

Zajęcia praktyczne dla ładowarki + koparko ładowarki część wspólna

- instruktaż wstępny
- zapoznanie uczestnika z :
- regulaminem obowiązującym na poligonie
- organizacją prowadzenia zajęć na poligonie
- sposobami monitorowania zużycia energii przez maszynę
- zasadami bhp na poligonie
- stan techniczny maszyny
- praca w warunkach niebezpiecznych
- sporządzanie dokumentacji eksploatacyjnej
- wypełnianie karty pracy maszyny tzw. raport dzienny
- określanie zużycia materiałów eksploatacyjnych

- analiza technologii pracy maszyną
- dokonywanie wpisów dotyczących stanu technicznego maszyny
- dokonywanie wpisów w Książce maszyny budowlanej

Zajęcia praktyczne ładowarka kl. III +I

- ćwiczenia na maszynie pod nadzorem instruktora na terenie poligonu

- **instruktaż stanowiskowy**
- zasady pracy ładowarki (pokazywanie na maszynie poszczególnych urządzeń , zespołów , rolę i zasady pracy układów napędowych , jezdnych , roboczych zapoznanie z kabiną maszyny)
- **wykonywanie obsługi technicznych**
- wykonywanie obsługi codziennej ładowarki z planowaniem pracy
- wybrane czynności obsługowe przewidziane w instrukcjach użytkowania i obsługi (DTR)
- (odpowietrzenie roboczego układu hydraulicznego , uruchamianie silnika ładowarki)
- przygotowanie ładowarki do transportu (własnym napędem , na innym środku transportowym np przyczepie niskopodwoziowej)
- **przygotowanie stanowiska pracy ładowarki jednonaczyniowej**
- przygotowanie stanowiska dla ładowarki z własnym osprzętem do załadunku , urobku na środki transportu (ćwiczenia polegające ba wytyczeniu i ustaleniu bezpiecznej odległości ustawienia maszyny od wykopu z aranżacją następujących rodzajów zagrożeń typu : strefa klina odłamu , linia energetyczna , nachylenie terenu , inne przeszkody terenowe)
- przygotowanie stanowiska dla ładowarki pracującej z własnym osprzętem specjalistycznym (nożyce , chwytak do dłużyzny , widły itp .) z
- wymiana osprzętów i narzędzi roboczych
- **praca ładowarką jednonaczyniową**
- nabieranie urobku z hałdy oraz załadunek na środki transportu
- skrawanie gruntu
- planowanie terenu z
- zasypywanie wykopów
- wykonywanie podnoszenia przedmiotów ładowarką jednonaczyniową

Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki kl. III - ćwiczenia na maszynie pod nadzorem instruktora na terenie poligonu

- **instruktaż stanowiskowy :**
- zasady pracy koparko-ładowarki (pokazywanie na maszynie poszczególnych urządzeń , zespołów , rolę i zasady pracy układów napędowych , jezdnych , roboczych z optymalizacją wytwarzania dwutlenku węgla , zapoznanie z kabiną maszyny)
- **wykonywanie obsługi technicznych**
- wykonywanie obsługi codziennej koparki z planowaniem pracy w kontekście zrównoważonego rozwoju
- wybrane czynności obsługowe przewidziane w instrukcjach użytkowania i obsługi (DTR)
- (odpowietrzenie roboczego układu hydraulicznego , uruchamianie silnika koparko-ładowarki metodami zastępczymi za pomocą kabli rozruchowych lub pomocniczego gniazda rozruchowego , wymiana koła , przygotowanie do holowania niskoemisyjnego)
- przygotowanie koparki do transportu (własnym napędem , na innym środku transportowym np przyczepie niskopodwoziowej)
- **przygotowanie stanowiska pracy koparko-ładowarki kl. III**
- przygotowanie stanowiska dla koparki z własnym osprzętem do załadunku , urobku na środki transportu (ćwiczenia polegające ba wytyczeniu i ustaleniu bezpiecznej odległości ustawienia maszyny od wykopu z aranżacją następujących rodzajów zagrożeń typu : strefa klina odłamu , linia energetyczna , nachylenie terenu , inne przeszkody terenowe)
- przygotowanie stanowiska dla koparko-ładowarki pracującej z własnym osprzętem specjalistycznym (nożyce , chwytak do dłużyzny , widły itp .) z
- wymiana osprzętów i narzędzi roboczych
- **praca koparko-ładowarką kl. III**
- nabieranie urobku z hałdy oraz załadunek na środki transportu
- skrawanie gruntu
- zasypywanie wykopów
- wykonywanie podnoszenia przedmiotów koparką jednonaczyniową

Egzamin / walidacja - Przed komisją zewnętrzną z Warszawskiego Instytutu Technologicznego -

4 godziny zegarowe

Program obejmuje treści zawarte w przedmiotach programowych , dla uzyskania uprawnień operatora maszyny jednonaczyniowej kl. III + I zgodnie z podziałem określonym w załączniku do rozporządzenia Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 11 stycznia 2017 r. (Dz. U. z dnia 20 stycznia 2017 r. poz 134)zmieniającym rozporządzenie rozporządzenia Ministra Gospodarki Z dnia 20 września 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych , budowlanych i drogowych (Dz.U.Nr. 118, poz 1263 z późn. zm.)

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 20

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 20 Zajęcia praktyczne Instruktaz wstępny dla zasad poligonu	Zenon Szymczak	17-01-2026	08:00	12:00	04:00
2 z 20 Przerwa	Zenon Szymczak	17-01-2026	12:00	12:15	00:15
3 z 20 Zajęcia praktyczne BHP PPOŻ	Zenon Szymczak	17-01-2026	12:15	14:15	02:00
4 z 20 Zajęcia praktyczne - Sporządzanie dokumentacji eksploatacyjnej	Zenon Szymczak	17-01-2026	14:15	16:00	01:45
5 z 20 Zajęcia praktyczne - Instruktaz stanowiskowy dla ładowarki	Zenon Szymczak	18-01-2026	10:00	12:00	02:00
6 z 20 Zajęcia praktyczne - Wykonanie obsługi technicznej	Zenon Szymczak	18-01-2026	10:15	12:15	02:00
7 z 20 Przerwa	Zenon Szymczak	18-01-2026	12:00	12:15	00:15
8 z 20 Zajęcia praktyczne - Przygotowanie stanowiska pracy dla ładowarki	Zenon Szymczak	18-01-2026	12:15	16:00	03:45
9 z 20 Zajęcia praktyczne - Praca ładowarką	Zenon Szymczak	07-02-2026	08:00	11:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 20 Zajęcia praktyczne - Instruktaż stanowiskowy dla koparko-ładowarki	Zenon Szymczak	07-02-2026	11:00	12:00	01:00
11 z 20 Przerwa obiadowa	Zenon Szymczak	07-02-2026	12:00	13:00	01:00
12 z 20 Zajęcia praktyczne - Przygotowanie stanowiska pracy dla koparko-ładowarki	Zenon Szymczak	07-02-2026	13:00	16:00	03:00
13 z 20 Zajęcia praktyczne - Wykonanie obsługi technicznej dla koparko-ładowarki	Zenon Szymczak	08-02-2026	10:00	12:00	02:00
14 z 20 Przerwa obiadowa	Zenon Szymczak	08-02-2026	12:00	13:00	01:00
15 z 20 Zajęcia praktyczne - Zajęcia praktyczne - Praca koparko-ładowarką	Zenon Szymczak	08-02-2026	13:00	16:00	03:00
16 z 20 Zajęcia praktyczne - Praca koparko-ładowarka	Zenon Szymczak	08-02-2026	16:00	18:00	02:00
17 z 20 Egzamin praktyczny na ładowarkę - termin planowany	-	12-02-2026	08:00	09:00	01:00
18 z 20 Przerwa pomiędzy egzaminami	-	12-02-2026	09:00	09:15	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
19 z 20 Egzamin praktyczny na koparko-ładowarkę	-	12-02-2026	09:15	10:15	01:00
20 z 20 Egzamin teoretyczny dla dwóch maszyn - termin planowany	-	12-02-2026	10:15	12:00	01:45

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	47,17 PLN
Koszt osobogodziny netto	47,17 PLN
W tym koszt walidacji brutto	800,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	800,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Paweł Szymczak

Instruktor, wykładowca z 20 letnim stażem na stanowisku technicznym w Ośrodkach Szkoleń Operatorów .

Inżynier BHP , instruktor nauki jazdy .

Doświadczony pedagog.

Współautor skryptu szkoleniowego wydane specjalnie na potrzeby dla naszych kursantów .Ponad 1000 przeprowadzonych szkoleń indywidualnych do roku 2022/23 od 2023 roku właściciel własnego Ośrodka Szkoleniowego ,nadal czynny zawodowo jako wykładowca / instruktor .



2 z 2

Zenon Szymczak

Wykładowca , Instruktor z ponad 40 letnim stażem w Ośrodkach Szkoleń Operatorów. Ilość przeprowadzonych szkoleń indywidualnych wynosi ponad 2000 tysięcy do dnia dzisiejszego .Współtwórca skryptu szkoleniowego wydane w postaci książki na potrzeby naszych kursantów . Emerytowany dyrektor Technikum Mechanicznego w Dąbrowie Górniczej . Pedagog z powołania oraz wykształcenia.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały szkoleniowe jakie uczestnik otrzymuje:

- skrypt szkoleniowy
- zadania obsługowe
- dostęp do ćwiczenia testów na stronie :

<https://budo-mex.com/>

lub

<https://www.testy-wit.pl/>

Warunki uczestnictwa

Ukończone 18 lat

Wykształcenie co najmniej podstawowe

Zdolność do czynności prawnych

Informacje dodatkowe

Informacja o zwolnieniu z VAT Rozporządzenie Ministra Finansów

Zwolnienie Z VAT ze względu na rodzaj prowadzonej działalności art. 43 ust . 1 ustawy o VAT

Warunki techniczne

Zajęcia teoretyczne realizowane poprzez platformę www.e-polcom.eu (dostęp do teorii danego kursu ważny jest bezterminowo) .

Rozpoczęcie szkolenia na platformie wymaga zalogowania które możliwe jest dopiero w dniu rozpoczęcia kursu (wcześniej nie ma takiej możliwości), po otrzymaniu oś Dostawcy Usługi danych do zalogowania .

Kursant samodzielnie odczytuje w formie prezentacji treść szkolenia teoretycznego .W formie procentowej określany jest postęp realizacji zajęć teoretycznych . Realizacja teorii z dowolnego urządzenia typu : telefon , tablet, laptop, komputer stacjonarny z dostępem do sieci internetowej .Minimalne wymagania sprzętowe to urządzenie z systemem Android , iOS, Microsoft Windows, Apple mac Os bądź Linux,

umożliwiający dostęp do przeglądarki internetowej oraz dostęp do sieci internetowej .Brak szczególnych wyspecjalizowanych wymagań odnośnie oprogramowania sprzętowego , technicznego .

Adres

Będzin 35A
42-500 Będzin
woj. śląskie

Usługa szkoleniowa będzie realizowana na terenie miasta Będzin w woj. śląskim przez Ośrodek Szkolenia Operatorów Budo-Mex spółka z o.o. z siedziba przy ul. Zagórskiej 35 a 42-500 Będzin , w godzinach wskazanych na harmonogramie przez wykwalifikowanych oraz wskazanych instruktorów . Poligon z maszynami do nauki części praktycznej dostępny będzie dla uczestnika w wyznaczonych terminach . Dostęp do szatni , będzie dostosowany do potrzeb uczestnika wraz z częścią sanitarną . Biuro dostawcy usługi czynne będzie od poniedziałku do piątku w godzinach od 8-16, a w razie konieczności dłużej .

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Bezpośredni dojazd z drogi głównej Duży parking

Kontakt



Magdalena Bróg

E-mail magdalena@budo-mex.com

Telefon (+48) 661 421 277