



Kurs operatora ŁADOWARKI kl. III + I wraz z KOPARKA kl. I z egzaminem WIT

Numer usługi 2026/06/01/155694/3602034

5 000,00 PLN brutto
 5 000,00 PLN netto
 50,51 PLN brutto/h
 50,51 PLN netto/h
 164,00 PLN cena rynkowa ⓘ

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

★★★★★ 5,0 / 5

4 oceny

- 📍 Będzin
- 🏢 Usługa szkoleniowa
- 📄 mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną)
- 👤 Zajęcia indywidualne
- 🕒 99:00 h
- 📅 15.07.2026 do 14.09.2026

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 chcących podjąć zatrudnienie po zdobytych kwalifikacjach ,które wykazują potrzebę nabycia umiejętności obsługi maszyn budowlanych jako Operator . Kurs skierowany jest do osób bezrobotnych, jak i zarówno aktywnych zawodowo .
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	1
Data zakończenia rekrutacji	14-07-2026
Forma prowadzenia usługi	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną)
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

Praktyczne przygotowanie do realizacji zadań, poznanie nowoczesnych narzędzi oraz metod pracy na stanowisku pracy Operatora Maszyny Budowlanej typu ładowarka kl. III + I wraz z koparką kl. I .Budowanie pewności siebie, bezpośrednie zastosowanie zdobytej wiedzy w pracy maszyną , umiejętność wdrażania nowoczesnych rozwiązań w celu poprawności jakości pracy .

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Kursant wykonuje prace koparko ładowarką klasy III oraz koparką klasy III	<ul style="list-style-type: none">- 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	<ul style="list-style-type: none">- definiuje przepisy prawa z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisy przeciwpożarowe- opisuje podstawowe zasady higieny pracy- opisuje zasady udzielania pierwszej pomocy w nagłych wypadkach- wymienia prawa i obowiązki pracodawcy i pracownika w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia	Test teoretyczny Test teoretyczny
Kursant stosuje zasady użytkowania i obsługi maszyn roboczych	<ul style="list-style-type: none">- 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	<ul style="list-style-type: none">- 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
Uczestnik wyjaśnia technologię pracy maszyną	- zmniejszyć emisję spalin podczas ruchów roboczych - stosuje zasady ochrony środowiska poprzez znajomość sposobów rekultywacji terenów zdegradowanych - definiuje podstawowe zagadnienia związane z gospodarką o obiegu zamkniętym - ocenia ryzyko skażenia środowiska podczas wypadku na budowie	Wywiad swobodny

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 2. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem nabycia kwalifikacji lub uzyskania uprawnień zawodowych nadawanych przez organy władz publicznych lub instytutów badawczych, lub samorządów zawodowych, lub samorządów gospodarczych na podstawie odrębnych przepisów?

TAK

Na podstawie rozporządzenia dla uzyskania uprawnień operatora maszyny jednoznaczniowej 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 ziemny

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację

Sieć Badawcza Łukasiewicz Warszawski Instytut Technologiczny

Nazwa Podmiotu certyfikującego

Sieć Badawcza Łukasiewicz Warszawski Instytut Technologiczny

Program

PROGRAM RAMOWY :

Zajęcia teoretyczne (nauka e-learningowa)

- czas trwania od dnia 15-07-2026 do 31-07-2026 r. (63 godziny zegarowe)

MODUŁ WSPÓLNY DLA WSZYSTKICH MASZYN (6 godzin zegarowych)

M.BHP

- Podstawowe przepisy prawne dotyczące bhp i ppoż
- Prawa i obowiązki pracodawcy i pracownika w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia
- Podstawowe zasady higieny pracy
- Ochrona przeciwpożarowa
- Pierwsza pomoc w nagłych wypadkach

M.U-O UŻYTKOWANIE I OBSŁUGA MASZYN ROBOCZYCH (18 godzin zegarowych)

- Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych
- Ogólna charakterystyka silników spalinowych
- Podstawowe urządzenia stosowane w układach rozruchowych silników z zapłonem samoczynnym
- Obsługa i eksploatacja silników spalinowych ZS
- Bezpieczeństwo przy użytkowaniu i obsłudze silników spalinowych
- Ogólne wiadomości o układach napędowych stosowanych w maszynach roboczych
- Elementy wyposażenia elektrycznego stosowane w maszynach roboczych

MODUŁ - PRZEDMIOT SPECJALISTYCZNY KLASA III (15 godzin zegarowych)

M.SI-9/III ŁADOWARKA JEDNONACZYNIOWA kl. III

Ogólna budowa i obsługa ładowarki jednonaczyniowej

- Podział i podstawowe parametry ładowarek jednonaczyniowych
- Ogólna budowa i zasada pracy układów jazdy oraz skrzętu ładowarek jednonaczyniowych
- Ogólna budowa i zasada pracy układu roboczego w ładowarkach jednonaczyniowych
- Rodzaje , ogólna budowa i zasada pracy układów hamulcowych stosowanych w ładowarkach jednonaczyniowych
- Zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji ładowarek jednonaczyniowych
- Ogólna budowa i wyposażenie kabin stosowanych w ładowarkach jednonaczyniowych
- Ogumienie

Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi

- Ogólne wiadomości o robotach ziemnych
- Zasady organizacji stanowiska roboczego ładowarek jednonaczyniowych
- Technologia robót ziemnych i ładunkowych wykonywanych ładowarkami jednonaczyniowymi
- Technika pracy ładowarkami jednonaczyniowymi

MODUŁ - PRZEDMIOT SPECJALISTYCZNY KLASA I (12 godzin zegarowych)

M.SI-1/I ŁADOWARKA JEDNONACZYNIOWA kl. I

Ogólna budowa i obsługa ładowarki jednonaczyniowej

- Podział i podstawowe parametry ładowarek jednonaczyniowych
- Ogólna budowa i zasada pracy układów jazdy oraz skrzętu ładowarek jednonaczyniowych
- Ogólna budowa i zasada pracy układu roboczego w ładowarkach jednonaczyniowych
- Rodzaje , ogólna budowa i zasada pracy układów hamulcowych stosowanych w ładowarkach jednonaczyniowych
- Zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji ładowarek jednonaczyniowych
- Ogólna budowa i wyposażenie kabin stosowanych w ładowarkach jednonaczyniowych
- Ogumienie

Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi

- Ogólne wiadomości o robotach ziemnych
- Zasady organizacji stanowiska roboczego ładowarek jednonaczyniowych
- Technologia robót ziemnych i ładunkowych wykonywanych ładowarkami jednonaczyniowymi
- Technika pracy ładowarkami jednonaczyniowymi

MODUŁ - PRZEDMIOT SPECJALISTYCZNY KLASA I (12 godzin zegarowych)

M.SI-1/I KOPARKA JEDNONACZYNIOWA kl. I

Ogólna budowa i obsługa koparek jednonaczyniowych

- Ogólna charakterystyka koparek jednonaczyniowych
- Budowa i zasada pracy układów jezdnych koparek jednonaczyniowych
- Budowa i zasada pracy układów roboczych stosowanych w koparkach jednonaczyniowych
- Zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji koparek jednonaczyniowych
- Stosowane systemy sterowania pracą w koparkach jednonaczyniowych
- Budowa i wyposażenie kabin stosowanych w koparkach jednonaczyniowych
- **Technologia robót realizowanych koparkami jednonaczyniowymi**
- Ogólne wiadomości o robotach ziemnych wykonywanych koparkami jednonaczyniowymi
- Podstawowe pojęcia technologiczne związane z robotami wykonywanymi koparkami jednonaczyniowymi
- Obmiar i obliczenia robót ziemnych wykonywanych koparkami jednonaczyniowymi
- Techniki pracy koparkami jednonaczyniowymi

Zajęcia praktyczne

- czas trwania od 01-08-2026 do 22-08-2026 r. w ilości 29 godzin zegarowych bez doliczonych przerw

11 godzin zegarowych dla maszyny typu ładowarka kl III .

-zajęcia na poligonie , przy maszynie w warunkach symulowanych na : plac budowy

- **instruktaż wstępny**
- **zapoznanie uczestnika z**
 - regulaminem obowiązującym na poligonie
 - organizacją prowadzenia zajęć na poligonie
 - sposobami monitorowania zużycia energii przez maszynę
 - zasadami bhp na poligonie
- **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
 - prowadzenie dziennika monitoringu zużycia energii , emisyjności spalin
- **instruktaż stanowiskowy dla ŁADOWARKA kl. III**
 - zasady pracy 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 ładowarki z planowaniem pracy
 - wybrane czynności obsługowe przewidziane w instrukcjach użytkownika i obsługi (DTR)
 - (odpowietrzenie roboczego układu hydraulicznego , uruchamianie silnika ładowarki metodami zastępczymi ekologicznymi za pomocą kabli rozruchowych lub pomocniczego gniazda rozruchowego , wymiana koła , przygotowanie do holowania niskoemisyjnego)
 - przygotowanie ładowarki do transportu (własnym napędem , na innym środku transportowym np przyczepie niskopodwoziowej niskoemisyjną)
- **przygotowanie stanowiska pracy ładowarki jednonaczyniowej**
 - przygotowanie stanowiska dla ładowarki z własnym osprzętem do załadunku , urobku na środki transportu (ćwiczenia polegające na 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
 - wymiana osprzętów i narzędzi roboczych
- **praca ładowarką jednonaczyniową**
 - nabieranie urobku z hałdy oraz załadunek
 - skrawanie gruntu
 - planowanie terenu
 - zasypywanie wykopów
 - wykonywanie podnoszenia przedmiotów ładowarką jednonaczyniową

9 godzin zegarowych dla maszyny typu ładowarka kl I

- **instruktaż stanowiskowy dla ŁADOWARKA kl. I**
 - zasady pracy 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 ładowarki z planowaniem pracy
 - wybrane czynności obsługowe przewidziane w instrukcjach użytkownika i obsługi (DTR)

- (odpowietrzenie roboczego układu hydraulicznego , uruchamianie silnika ładowarki metodami zastępczymi ekologicznymi za pomocą kabli rozruchowych lub pomocniczego gniazda rozruchowego , wymiana koła , przygotowanie do holowania niskoemisyjnego)
- przygotowanie ładowarki do transportu (własnym napędem , na innym środku transportowym np przyczepie niskopodwoziowej niskoemisyjną)
- **przygotowanie stanowiska pracy ładowarki jednonaczyniowej**
- przygotowanie stanowiska dla ładowarki z własnym osprzętem do załadunku , urobku na środki transportu (ćwiczenia polegające na 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
- wymiana osprzętów i narzędzi roboczych
- **praca ładowarką jednonaczyniową**
- nabieranie urobku z hały oraz załadunek
- skrawanie gruntu
- planowanie terenu
- zasypywanie wykopów
- wykonywanie podnoszenia przedmiotów ładowarką jednonaczyniową
- **instruktaż stanowiskowy dla KOPARKA kl. I (9 godzin zegarowych)**
- zasady pracy koparki (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
- wybrane czynności obsługowe przewidziane w instrukcjach użytkownika i obsługa (DTR)
- (odpowietrzenie roboczego układu hydraulicznego , uruchamianie silnika ładowarki metodami zastępczymi ekologicznymi 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 niskoemisyjną)
- **przygotowanie stanowiska pracy koparki jednonaczyniowej**
- przygotowanie stanowiska dla kop
- Egzamin / Walidacja

Przed komisją zewnętrzną z Warszawskiego Instytutu Technologicznego-czas trwania od 24-08-2026 do 24-08-2026 r. (termin orientacyjny)

- **4 godziny zegarowe (egzamin praktyczny na dwóch maszynach plus egzamin teoretyczny podwójny)**
- **od godz. 7:00-11:30 w tym 30 minut przerwy**

Warunki niezbędne do spełnienia , w celu osiągnięcia głównego celu usługi :

Dostawca Usługi :

- posiadanie maszyn wybranego typu , do nauki praktycznej w liczbie 1 szt./ os.w czasie trwania praktyki
- licencje / pozwolenia do realizacji określonych szkoleń/kursów
- kwalifikowana kadra instruktorska
- organizacja Walidacji dla podmiotu zewnętrznego

Szczegóły usługi :

- **Walidacja :**
- przeprowadzana przez egzaminatorów z Warszawskiego Instytutu Technologicznego
- wykonywana w sposób dwu etapowy składający się z :
- egzaminu praktycznego - wykonanie zadania obsługowego (dla każdej maszyny z osobna) - analiza dowodów w czasie rzeczywistym na poligonie dostosowanym do ćwiczeń wg . wytycznych Warszawskiego Instytutu Technologicznego
- egzaminu teoretycznego - test składający się z 20 pytań (dla każdej maszyny z osobna) - gdzie 16 poprawnych odpowiedzi to minimum do otrzymania wyniku pozytywnego .

Podane godziny przypadające na podany moduł nie posiadają wliczonych przerw .

Organ walidujący od momentu pozytywnie zaliczonego egzaminu ma 30 dni na wydanie Książki Operatora wraz z Świadectwem.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 40

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 40 PRAKTYKA- instruktaż wstępny	Zajęcia	Paweł Szymczak	01-08-2026	08:00	08:30	00:30
2 z 40 PRAKTYKA - instruktaż stanowiskowy	Zajęcia	Paweł Szymczak	01-08-2026	08:30	09:30	01:00
3 z 40 PRAKTYKA- wykonanie obsługi technicznej koparka 1	Zajęcia	Paweł Szymczak	01-08-2026	09:30	10:00	00:30
4 z 40 -	Przerwa	-	01-08-2026	10:00	10:15	00:15
5 z 40 PRAKTYKA - obsługa techniczna koparka 1	Zajęcia	Zenon Szymczak	01-08-2026	10:15	12:15	02:00
6 z 40 PRAKTYKA - instruktaż wstępny ładowarka 3	Zajęcia	Zenon Szymczak	06-08-2026	11:00	12:30	01:30
7 z 40 PRAKTYKA - instruktaż stanowiskowy ładowarka 3	Zajęcia	Zenon Szymczak	06-08-2026	12:30	13:00	00:30
8 z 40 -	Przerwa	-	06-08-2026	13:00	13:15	00:15
9 z 40 PRAKTYKA - instruktaż stanowiskowy ładowarka 3	Zajęcia	Zenon Szymczak	06-08-2026	13:15	15:15	02:00
10 z 40 PRAKTYKA- obsługa techniczna koparka 1	Zajęcia	Paweł Szymczak	08-08-2026	08:00	10:00	02:00
11 z 40 -	Przerwa	-	08-08-2026	10:00	10:15	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
12 z 40 PRAKTYKA- przygotowanie stanowiska pracy koparka 1	Zajęcia	Paweł Szymczak	08-08-2026	10:15	11:45	01:30
13 z 40 PRAKTYKA - instruktaz stanowiskowy ładowarka 3	Zajęcia	Zenon Szymczak	10-08-2026	11:00	11:30	00:30
14 z 40 PRAKTYKA - wykonanie ruchów roboczych ładowarka 3	Zajęcia	Zenon Szymczak	10-08-2026	11:30	12:00	00:30
15 z 40 PRAKTYKA - jazda ładowarka 3	Zajęcia	Zenon Szymczak	10-08-2026	12:00	12:30	00:30
16 z 40 PRAKTYKA - przygotowanie stanowiska ładowarka 3	Zajęcia	Zenon Szymczak	10-08-2026	12:30	13:00	00:30
17 z 40 -	Przerwa	-	10-08-2026	13:00	13:15	00:15
18 z 40 PRAKTYKA - praca ładowarka 3	Zajęcia	Zenon Szymczak	10-08-2026	13:15	15:15	02:00
19 z 40 PRAKTYKA - praca ładowarką 3	Zajęcia	Zenon Szymczak	12-08-2026	11:00	13:00	02:00
20 z 40 -	Przerwa	-	12-08-2026	13:00	13:15	00:15
21 z 40 PRAKTYKA - wykonanie obsługi technicznej ładowarka 1	Zajęcia	Zenon Szymczak	12-08-2026	13:15	13:45	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
22 z 40 PRAKTYKA - przygotowanie do transportu dokumentacja ładowarka 3	Zajęcia	Zenon Szymczak	12-08-2026	13:45	14:15	00:30
23 z 40 PRAKTYKA - praca koparka 1	Zajęcia	Paweł Szymczak	15-08-2026	08:00	09:00	01:00
24 z 40 PRAKTYKA - sporządzanie dokumentacji koparka 1	Zajęcia	Paweł Szymczak	15-08-2026	09:00	09:30	00:30
25 z 40 PRAKTYKA- instruktaż wstępny ładowarka 1	Zajęcia	Paweł Szymczak	15-08-2026	09:30	10:00	00:30
26 z 40 -	Przerwa	-	15-08-2026	10:00	10:15	00:15
27 z 40 PRAKTYKA - instruktaż stanowiskowy ładowarka 1	Zajęcia	Paweł Szymczak	15-08-2026	10:15	11:15	01:00
28 z 40 PRAKTYKA - wykonanie obsługi technicznej ładowarka 1	Zajęcia	Paweł Szymczak	15-08-2026	11:15	12:00	00:45
29 z 40 PRAKTYKA - wykonanie obsługi technicznej ładowarka 1	Zajęcia	Paweł Szymczak	22-08-2026	08:00	10:00	02:00
30 z 40 -	Przerwa	-	22-08-2026	10:00	10:15	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
31 z 40 PRAKTYKA- wykonanie obsługi technicznej	Zajęcia	Paweł Szymczak	22-08-2026	10:15	11:30	01:15
32 z 40 PRAKTYKA - przygotowani e stanowiska pracy ładowarka 1	Zajęcia	Paweł Szymczak	22-08-2026	11:30	12:00	00:30
33 z 40 -	Przerwa	-	22-08-2026	12:00	12:15	00:15
34 z 40 PRAKTYKA - przygotowani e stanowiska pracy ładowarka 1	Zajęcia	Paweł Szymczak	22-08-2026	12:15	13:15	01:00
35 z 40 PRAKTYKA - praca ładowarką 1	Zajęcia	Paweł Szymczak	22-08-2026	13:15	14:15	01:00
36 z 40 -	Przerwa	-	22-08-2026	14:15	14:45	00:30
37 z 40 PRAKTYKA - sporządzanie dokumentacji ładowarka 1	Zajęcia	Paweł Szymczak	22-08-2026	14:45	15:45	01:00
38 z 40 -	Walidacja	-	24-08-2026	07:00	09:00	02:00
39 z 40 -	Przerwa	-	24-08-2026	09:00	09:30	00:30
40 z 40 -	Walidacja	-	24-08-2026	09:30	11:30	02:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	99:00
w tym suma godzin zajęć	29:00
w tym suma godzin walidacji	04:00

Rodzaj godzin	Liczba godzin
w tym suma przerw	03:00
w tym liczba godzin zdalnych	63:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	128:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 000,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	50,51 PLN
Koszt osobogodziny netto	50,51 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

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	99:00
w tym liczba godzin zdalnych	63:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Paweł Szymczak

Wykładowca Instruktor z 18 letnim stażem na stanowisku technicznym w Ośrodkach Szkoleń Operatorów .

Inżynier BHP , czynny instruktor maszyn budowlanych od roku 2010 roku oraz nauki jazdy do nadal. Doświadczony pedagog.

Współautor skryptu szkoleniowego wydanego 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 od 2005 roku do nadal , w Ośrodkach Szkoleń Operatorów . Ilość przeprowadzonych szkoleń indywidualnych wynosi ponad 2000 tysięcy do dnia dzisiejszego .

Współtwórca skryptu szkoleniowego wydanego 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/>

oraz dostęp do platformy nauki e-learningowej [www.kwalifikacje .pl](http://www.kwalifikacje.pl)

Postęp w nauce jest monitorowany na bieżąco przez osobę odpowiedzialną za jego prawidłowy przebieg w czasie trwania usługi w wyznaczonym terminie wskazanym w programie ramowym .

Warunki uczestnictwa

Ukończone 18 lat

Wykształcenie co najmniej podstawowe

Zdolność do czynności prawnych

Posiadanie uprawnień na koparkę jednonaczyniowa kl. III w momencie rozpoczęcia kursu na Koparka kl. I

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

Termin zakończenia usługi jest wydłużony o czas oczekiwania na otrzymanie uprawnień w postaci Książki Operatora które uprawniają do wykonywania zawodu .

Warunki techniczne

Zajęcia teoretyczne są realizowane w formie nauki e-learningowej ,poprzez platformę [www.kwalifikacje .pl](http://www.kwalifikacje.pl).

Rozpoczęcie szkolenia na platformie następuje w dniu rozpoczęcia usługi po uprzednim nadaniu uprawnień przez Dostawcę usługi .

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

Adres

ul. Zagórska 5
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. zwanym dalej jako Dostawca Usługi , z siedziba przy ul. Mostowa 16 42-500 Będzin , w godzinach wskazanych w harmonogramie przez oddelegowanych instruktorów , posiadających odpowiednie kwalifikacje . Poligon z maszynami do nauki części praktycznej dostępny będzie dla uczestnika w wyznaczonych terminach wskazanych na karcie usługi pod adresem Będzin ul. Zagórska 5 . Dostęp do szatni wraz z częścią sanitarną ośrodka pozostaje do dyspozycji uczestnika na czas trwania praktyk . 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