



Uniwersytet
Oświatowy Lubomir
Zworecki



Operator koparko-ładowarki III kl. oraz koparki jednonaczyniowej III kl.

Numer usługi 2025/04/23/8917/2705150

📍 Piła / stacjonarna
🏠 Usługa szkoleniowa
🕒 104 h
📅 09.05.2025 do 30.06.2025

4 400,00 PLN brutto
4 400,00 PLN netto
42,31 PLN brutto/h
42,31 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Pozostałe techniczne
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Usługa adresowana jest do osób, które ukończyły 18 lat, chcących uzyskać kwalifikacje operatora koparko-ładowarki w zakresie III klasy uprawnień oraz operatora koparki jednonaczyniowej w zakresie III klasy uprawnień, bez względu na rodzaj wykształcenia czy posiadane doświadczenie zawodowe
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	5
Data zakończenia rekrutacji	08-05-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	104
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 z późn. zm.)
Zakres uprawnień	klasa trzecia w specjalnościach: koparki jednonaczyniowe do 25 ton, ładowarki jednonaczyniowe do 20 t, koparkospycharki - wszystkie, koparkoładowniki - wszystkie, przecinarki do nawierzchni dróg o napędzie spalinowym - wszystkie, pilarki mechaniczne do ścinki drzew - wszystkie, spycharki do 110 kW, pompy do mieszanki betonowej - wszystkie,

Cel

Cel edukacyjny

Usługa "Operator koparko-ładowarki III kl. oraz koparki jednonaczyniowej III kl." przygotowuje do egzaminu potwierdzającego przygotowanie do wykonywania zadań operatora koparko-ładowarki w zakresie III klasy uprawnień oraz koparki jednonaczyniowej w zakresie III klasy uprawnień.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

tak - Rozporządzenie 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 ze zmianami

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

tak - sprawdzian przeprowadzany przez komisję powołaną przez Sieć Badawczą Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	organ władzy publicznej lub samorządu zawodowego, uprawniony do wydawania dokumentów potwierdzających kwalifikację na podstawie ustawy lub rozporządzenia
Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

Usługa adresowana jest do osób, które ukończyły 18 lat, chcących uzyskać kwalifikacje i kompetencje operatora koparko-ładowarki w zakresie III klasy uprawnień, bez względu na rodzaj wykształcenia czy posiadane doświadczenie zawodowe. Zakres uprawnień operatora koparko-ładowarki III klasy: koparko-ładowarki - wszystkie, dodatkowo koparki jednonaczyniowe do 4 ton masy całkowitej, ładowarki jednonaczyniowe do 8 ton masy całkowitej, koparko-spycharki.

Usługa obejmuje 104 godz.: 72 godz. (45-minutowe) zajęć teoretycznych, 30 godz. (45-minutowe) zajęć praktycznych oraz 2 godz. (60-minutową) egzaminu.

Zakres tematyczny usługi:

1. Bezpieczeństwo i higiena pracy (8 h) (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)

2. Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych (16 h) (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)

- 3. Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych (8 h)** (Podstawowe zasady prawidłowej eksploatacji maszyn; Materiały eksploatacyjne; Dokumentacja techniczna i eksploatacyjna; Zadania operatora w procesie użytkowania maszyn roboczych)
- 4. Ogólna budowa i obsługa koparkoładowarek (9 h)** (Ogólna budowa i charakterystyka koparko-ładowarek; Budowa i zasada pracy układów napędowych i jezdnych stosowanych w koparko-ładowarkach; Budowa i zasada pracy mechanizmów osprzętu koparkowego; Budowa i zasada pracy mechanizmów osprzętu ładowarkowego; Zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji koparko-ładowarek; Budowa i wyposażenie kabin stosowanych w koparko-ładowarkach)
- 5. Technologia robót realizowanych koparkoładowarkami (11 h)** (Ogólne wiadomości o robotach ziemnych; Rodzaje i podział gruntów na kategorie wg stopnia trudności ich odspajania; Technika pracy koparko-ładowarkami; Technologia robót koparko-ładowarkami; Zasady bezpiecznej pracy)
- 6. Ogólna budowa i obsługa koparek jednonaczyniowych (9 h)** (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; Stosowne systemy sterowania pracą w koparkach jednonaczyniowych; Budowa i wyposażenie kabin stosowanych w koparkach jednonaczyniowych)
- 7. Technologia robót realizowanych koparkami jednonaczyniowymi (11 h)** (Ogólne wiadomości o robotach ziemnych wykonywanych koparkami jednonaczyniowymi; Podstawowe pojęcia technologiczne związane z robotami ziemnymi wykonywanymi koparkami jednonaczyniowymi; Obmiar i obliczanie robót ziemnych wykonywanych koparkami jednonaczyniowymi; Techniki pracy koparkami jednonaczyniowymi)
- 8. Zajęcia praktyczne wykonywane koparko-ładowarkami (15 h)** (Instruktaż wstępny; Instruktaż stanowiskowy; Wykonywanie ruchów roboczych osprzętem koparkowym bez obciążenia; Wykonywanie ruchów roboczych osprzętem ładowarkowym bez obciążenia; Jazda koparko-ładowarką; Przygotowanie stanowiska pracy koparko-ładowarką; Praca osprzętem koparkowym; Praca osprzętem ładowarkowym; Wykonywanie obsługi technicznej, regulacji i usuwanie drobnych usterek; Przygotowanie koparko-ładowarki do transportu; Sporządzanie dokumentacji eksploatacyjnej)
- 9. Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednonaczyniowymi (15 h)** (Instruktaż wstępny; Instruktaż stanowiskowy; Wykonywanie ruchów roboczych bez obciążenia; Jazda koparką jednonaczyniową; Przygotowanie stanowiska pracy koparki jednonaczyniowej; Praca koparką jednonaczyniową; Wykonywanie obsługi technicznych, regulacji i usuwanie drobnych usterek; Przygotowanie koparki jednonaczyniowej do transportu; Sporządzanie dokumentacji eksploatacyjnej)
- 10. EGZAMIN** - sprawdzian umiejętności praktycznych - wykonanie zadań obsługowych i technologicznych oraz sprawdzian wiedzy w formie testu pisemnego - do programu usługi przyjęto 2 godz. (60-minutowe) egzaminu.

Zajęcia teoretyczne prowadzone są w formie wykładów z zastosowaniem prezentacji multimedialnych, schematów, przekrojów. Uczestniczki/uczestnicy mają możliwość prowadzenia dyskusji z wykładownicą, wymiany wiedzy i doświadczeń zawodowych. Zajęcia praktyczne obejmują zestaw zadań, przez które kolejne przechodzą kursanci pod nadzorem instruktora. Wykonanie poszczególnych zadań poprzedzone jest omówieniem ćwiczenia oraz pokazem przez instruktora. Cel szkolenia zostanie zrealizowany poprzez odpowiedni dobór środków dydaktycznych. Weryfikacja stopnia nabycia wiedzy dokonywana będzie na bieżąco przez wykładownicę lub instruktora poprzez zadawanie uczestnikom/uczestniczkom pytań kontrolnych sprawdzających poziom wiedzy. Uczestnicy szkolenia otrzymują materiały dydaktyczne w formie skryptu szkoleniowego. Usługa kończy się egzaminem państwowym: sprawdzianem umiejętności praktycznych - wykonaniem zadań obsługowych i technologicznych oraz sprawdzianem wiedzy w formie egzaminu ustnego.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 16

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 16 Zajęcia teoretyczne	Józef Nowak	09-05-2025	16:00	19:00	03:00
2 z 16 Zajęcia teoretyczne	Tomasz Wojciechowicz	10-05-2025	08:00	14:00	06:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 16 Zajęcia teoretyczne	Józef Nowak	11-05-2025	08:00	14:00	06:00
4 z 16 Zajęcia teoretyczne	Tomasz Wojciechowicz	17-05-2025	08:00	14:00	06:00
5 z 16 Zajęcia teoretyczne	Tomasz Wojciechowicz	18-05-2025	08:00	14:00	06:00
6 z 16 Zajęcia teoretyczne	Józef Nowak	24-05-2025	08:00	14:45	06:45
7 z 16 Zajęcia teoretyczne	Józef Nowak	25-05-2025	08:00	14:45	06:45
8 z 16 Zajęcia teoretyczne	Józef Nowak	31-05-2025	08:00	14:45	06:45
9 z 16 Zajęcia teoretyczne	Józef Nowak	01-06-2025	08:00	14:45	06:45
10 z 16 Zajęcia praktyczne (KŁ)	Jacek Jurczuk	06-06-2025	10:00	13:45	03:45
11 z 16 Zajęcia praktyczne (KŁ)	Jacek Jurczuk	07-06-2025	10:00	13:45	03:45
12 z 16 Zajęcia praktyczne (KŁ)	Jacek Jurczuk	08-06-2025	10:00	13:45	03:45
13 z 16 Zajęcia praktyczne (K)	Jacek Jurczuk	13-06-2025	10:00	13:45	03:45
14 z 16 Zajęcia praktyczne (K)	Jacek Jurczuk	14-06-2025	10:00	13:45	03:45
15 z 16 Zajęcia praktyczne (K)	Jacek Jurczuk	15-06-2025	10:00	13:45	03:45
16 z 16 EGZAMIN (planowany)	-	25-06-2025	08:00	10:00	02:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
-------------	------

Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 400,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 400,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	42,31 PLN
Koszt osobogodziny netto	42,31 PLN
W tym koszt walidacji brutto	600,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	600,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 3



1 z 3

Jacek Jurczuk

od 2005 r. pracownik Uniwersytetu Oświatowego - specjalista ds. szkoleń - specjalność: budowa i eksploatacja maszyn; instruktor praktycznej nauki zawodu; zatwierdzony przez Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego (Warszawski Instytut Technologiczny) wykładowca i instruktor prowadzący zajęcia na szkoleniach operatorów maszyn i urządzeń do robót ziemnych; operator koparki I kl., ładowarki I kl., koparko-ładowarki III kl., spycharki III kl.; ukończony kurs pierwszej pomocy; wykształcenie średnie



2 z 3

Józef Nowak

od 2014 r. współpracownik Uniwersytetu Oświatowego - specjalista ds. szkoleń - specjalność: budowa i eksploatacja maszyn; instruktor praktycznej nauki zawodu; wykładowca prowadzący zajęcia teoretyczne na szkoleniach operatorów maszyn i urządzeń do robót ziemnych; od 2020 r. zatwierdzony przez Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego (Warszawski Instytut Technologiczny) instruktor prowadzący zajęcia na szkoleniach operatorów maszyn i urządzeń do robót ziemnych; ukończony kurs pierwszej pomocy; wykształcenie wyższe



3 z 3

Tomasz Wojciechowicz

od 2005 r. pracownik / współpracownik - specjalista ds. szkoleń - specjalność: budowa i eksploatacja maszyn, bezpieczeństwo i higiena pracy; instruktor praktycznej nauki zawodu; inspektor ochrony przeciwpożarowej; społeczny inspektor pracy; wykładowca prowadzący zajęcia

teoretyczne na szkoleniach operatorów maszyn i urządzeń do robót ziemnych i drogowych;
wykształcenie wyższe

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy usługi otrzymują skrypt szkoleniowy.

Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 lat

Informacje dodatkowe

Dostawca usługi zastrzega możliwość zmian harmonogramu lub osób prowadzących usługę z przyczyn losowych.

Zakres uprawnień operatora koparko-ładowarki III klasy: koparko-ładowarki - wszystkie, dodatkowo koparki jednonaczyniowe do 4 ton masy całkowitej, ładowarki jednonaczyniowe do 8 ton masy całkowitej, koparko-spycharki.

Czas oczekiwania na wydanie uprawnień wynosi ok. 4 tygodnie od dnia egzaminu.

Zajęcia praktyczne: poligon szkoleniowy w miejscowości Kłoda - w dniu rozpoczęcia usługi uczestnik/uczestniczka otrzyma szczegółową instrukcję dojazdu na poligon oraz telefon do instruktora.

Na zajęciach praktycznych obowiązuje odzież robocza dostosowana do warunków pogodowych - Dostawca usługi nie zapewnia odzieży roboczej.

Adres

ul. Kossaka 118
64-920 Piła
woj. wielkopolskie

zajęcia teoretyczne: sala wykładowa Uniwersytetu Oświatowego, ul. Kossaka 118, Piła

zajęcia praktyczne: poligon szkoleniowy Uniwersytetu Oświatowego w miejscowości Kłoda

Kontakt



Joanna Makuch

E-mail pila@uo.edu.pl

Telefon (+48) 673 512 727