



Towarzystwo
Oświatowo-
Naukowe "Inter-
Wiedza" Sp. z o.o.



**Kurs dla operatorów ładowarek
jednonaczyniowych kl. 1 (kurs
jednoetapowy kl. 3 + kl. 1); operatorów
koparek jednonaczyniowych kl. 1 (dla osób
posiadających kl. 3); operatorów spycharek
- wszystkie, kl. 1 (kurs jednoetapowy kl. 3 +
kl. 1); operatorów walców drogowych kl. 2 -
wszystkie**

Numer usługi 2025/05/13/18644/2742331

📍 Opole / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 229 h

📅 19.07.2025 do 10.11.2025

10 200,00 PLN brutto
10 200,00 PLN netto
44,54 PLN brutto/h
44,54 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 szkoleniowa w formie kursu dla operatorów koparek, ładowarek jednonaczyniowych oraz spycharek skierowana jest do osób pragnących uzyskać kwalifikacje operatora powyższych maszyn.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	15
Data zakończenia rekrutacji	18-07-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	229
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Przygotowanie uczestników szkolenia do samodzielnej eksploatacji oraz sterowania koparką i ładowarką jednoznaczyniową kl. 3 i kl. 1 oraz spycharką kl. 3 i kl. 1 w ramach kwalifikacji niezbędnych do wykonywania zawodu operatora koparki i ładowarki jednoznaczyniowej kl. 1 – wszystkich typów oraz spycharki kl. 3 i kl. 1.

Cel edukacyjny obejmuje zwięzły opis konkretnych efektów uczenia się.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Obsługuje koparki i ładowarki jednoznaczyniowe kl. 3 i 1, walce drogowe kl. 2 oraz spycharki kl. 3 i 1,	- rozróżnia podstawowe parametry techniczne oraz techniki pracy maszyną,	Test teoretyczny
	- definiuje podstawowe zasady odpowiedniej eksploatacji maszyn i urządzeń,	Obserwacja w warunkach symulowanych
	- wykonuje pracę maszyną samodzielnie oraz we współpracy z innymi maszynami i środkami transportu,	
	- charakteryzuje zadania operatora w procesie użytkowania maszyn i wykonywania zadań,	Test teoretyczny
	- organizuje stanowisko pracy zgodnie z zasadami BHP,	Obserwacja w warunkach symulowanych
	- stosuje prawidłowe procedury podczas awarii i występujących zagrożeń,	
	- kontroluje bezpieczeństwo swoje oraz współpracowników,	Test teoretyczny
	- współpracuje z zespołem ludzkim oraz kierownictwem przy organizacji robót,	
	- organizuje pracę koparek i ładowarek jednoznaczyniowych kl. 3 i kl. 1, walców drogowych kl. 2 oraz spycharek kl. 3 i kl. 1, w różnych warunkach klimatycznych i atmosferycznych, wraz z różnymi osprzętami i narzędziami roboczymi,	Obserwacja w warunkach symulowanych
	- kontroluje jakość wykonywanych prac,	Test teoretyczny
	- wykonuje obsługi techniczne, przeglądy, regulacje i naprawy koparek, ładowarek, spycharek, walców,	
	- sporządza dokumentację eksploatacyjną.	Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

Dokument kwalifikacyjny będzie wydany na podstawie Rozp. Min. Gosp. z dnia 20.09.2001 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń tech. do robót ziemnych, budowlanych i drogowych(Dz.U.118/1263/2001r. z późn.zm).

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

Dokument kwalifikacyjny w formie Książeczki Operatora, uprawnia do wykonywania zawodu będącego przedmiotem szkolenia i jest wydawany po przeprowadzeniu walidacji przez Komisję Egzaminacyjną Sieci Badawczej 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	Tak
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Tak

Program

Lp.	Nazwa zajęć edukacyjnych zrealizowanych	Wymiar godzin zajęć edukacyjnych
1.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	8
2.	Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	16
3.	Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	8
ŁADOWARKI JEDNONACZYNIOWE – PRZEDMIOTY SPECJALISTYCZNE KL. 3		
4.	Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych kl. 3	9
5.	Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi kl. 3	11

6.	Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami jednoznaczyniowymi kl. 3	15
ŁADOWARKI JEDNONACZYNIOWE – PRZEDMIOTY SPECJALISTYCZNE KL. 1		
7.	Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednoznaczyniowych kl. 1	8
8.	Technologia i organizacja robót realizowanych ładowarkami jednoznaczyniowymi kl. 1	8
9.	Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami jednoznaczyniowymi kl. 1	12
KOPARKI JEDNONACZYNIOWE – PRZEDMIOTY SPECJALISTYCZNE KL. 1		
13.	Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w koparkach jednoznaczyniowych kl. 1	8
14.	Technologia i organizacja robót realizowanych koparkami jednoznaczyniowymi kl. 1	8
15.	Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednoznaczyniowymi kl. 1	12
	Egzamin państwowy (ładowarki, koparki)	3
SPYCHARKI – PRZEDMIOTY SPECJALISTYCZNE KL. 3		
16.	Ogólna budowa i obsługa spycharek	9
17,	Technologia robót realizowanych spycharkami	11
18,	Zajęcia praktyczne wykonywane spycharkami	15
SPYCHARKI – PRZEDMIOTY SPECJALISTYCZNE KL. 1		
19.	Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w spycharkach	8
20.	Technologia i organizacja robót realizowanych spycharkami	8
21.	Zajęcia praktyczne wykonywane spycharkami	12

	Egzamin państwowy	3
	RAZEM:	192

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

- nie ma żadnych szczególnych wymagań wobec uczestnika szkolenia.

Liczba godzin usługi obejmuje godziny lekcyjne, natomiast harmonogram uwzględnia godziny zegarowe obejmujące 45 minut (godzina lekcyjna) + 15 minut (przerwa); przerwy między zajęciami są ustalone elastycznie i podlegają sumowaniu.

WARUNKI ORGANIZACYJNE:

Maksymalna liczba osób w grupie: 15

Liczba stanowisk przydzielona na jedną grupę: 15

Wypożyczenie sali szkoleniowej:

Sala szkoleniowa wyposażona jest w liczbę stanowisk umożliwiających swobodne przyswajanie wiedzy przez uczestników. Na sali znajdują się: tablica suchościeralna, rzutnik multimedialny, meble dydaktyczne, elementy pokazowe maszyn, modele maszyn budowlanych, przekroje, plansze, wykresy. Sala jest klimatyzowana z dostępem do Wi-Fi.

Wypożyczenie stanowiska:

W zakresie zajęć praktycznych dysponujemy odebranych zgodnie z obowiązującymi procedurami Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny - poligonem zabezpieczonym w odpowiednie maszyny niezbędne do realizacji zajęć praktycznych.

Do dyspozycji kursanta pozostają odpowiednie warunki sanitarne zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	10 200,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	10 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	44,54 PLN

Koszt osobogodziny netto	44,54 PLN
W tym koszt walidacji brutto	900,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	900,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	900,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	900,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 6



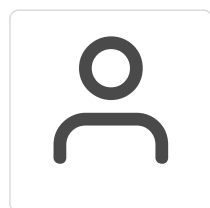
1 z 6

Tadeusz Bekiesz

Długoletni wykładowca w oświacie pozaszkolnej na kursach kwalifikacyjnych obejmujących eksploatację i obsługę oraz konserwację maszyn i urządzeń technicznych wykorzystywanych w branży budowlanej, drogowej, komunalnej, transportowej itp.

Zakres nauczania: Całokształt zagadnień oraz wiedzy związanej z eksploatacją maszyn i urządzeń technicznych - w tym urządzeń transportu bliskiego (UTB)

Wiedza i umiejętności wykładowcy wynikają z posiadanego wykształcenia kierunkowego oraz doświadczenia zawodowego wynikającego z kierowania pracą dużych jednostek transportowo-sprzętowych oraz remontujących urządzenia techniczne (w latach 1976-2005), prowadzi własną działalność w zakresie doradztwa technicznego i BHP



2 z 6

Piotr Cholewa

Długoletni instruktor w oświacie pozaszkolnej na kursach dla operatorów maszyn maszyn budowlanych, posiada uprawnienia pedagogiczne. Zakres nauczania: całokształt zagadnień oraz wiedzy związanej z praktycznym sterowaniem oraz wykonywaniem obsługi technicznej maszyn ciężkich oraz średnich do robót budowlanych, drogowych oraz ziemnych, w ramach posiadanych uprawnień, instruktor zajęć praktycznych na kursach dla operatorów maszyn.



3 z 6

Konrad Walczak

Wykształcenie wyższe - mechaniczne, uprawnienia pedagogiczne długoletni wykładowca w oświacie pozaszkolnej na kursach dla operatorów maszyn budowlanych. Zakres nauczania: maszyny ciężkie oraz inne urządzenia techniczne, bhp, ogólna budowa i obsługa układów napędowych, użytkowanie eksploatacyjne, ogólna budowa, technologia robót, hydraulika siłowa, wykonywanie pracy w zakresie projektowania i eksploatacji układów napędowych i hydraulicznych w maszynach ciężkich i średnich, koordynacja pracy maszyn oraz ich efektywnej eksploatacji.



4 z 6



Andrzej Gwózdek

Posiada wykształcenie wyższe - mechaniczne. Długoletni wykładowca w oświacie pozaszkolnej na kursach dla operatorów maszyn budowlanych. Zakres nauczania: bhp ogólna budowa i obsługa układów

napędowych użytkowanie eksploatacyjne ogólna

budowa, technologia robót ziemnych, technologia maszyn, maszynoznawstwo, materiałoznawstwo, eksploatacja i budowa maszyn budowlanych.



5 z 6

Piotr Kikta

Posiada wykształcenie wyższe - mechaniczne. Długoletni wykładowca w oświacie pozaszkolnej na kursach dla operatorów maszyn budowlanych. Zakres nauczania: bhp ogólna budowa i obsługa układów napędowych użytkowanie eksploatacyjne ogólna budowa, technologia robót ziemnych, technologia maszyn, maszynoznawstwo, materiałoznawstwo, eksploatacja i budowa maszyn budowlanych.



6 z 6

Piotr Parobij

Długoletni instruktor w oświacie pozaszkolnej na kursach dla operatorów maszyn maszyn budowlanych, posiada uprawnienia pedagogiczne.

Zakres nauczania: całokształt zagadnień oraz wiedzy związanej z praktycznym sterowaniem oraz wykonywaniem obsługi technicznej maszyn ciężkich oraz średnich do robót budowlanych, drogowych oraz ziemnych, w ramach posiadanych uprawnień, instruktor zajęć praktycznych na kursach dla operatorów maszyn.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Dla każdego z uczestników usługi przewidziane są materiały takie jak:

- kontrolne zagadnienia egzaminacyjne
- właściwy przedmiotowo podręcznik dla operatorów maszyn ciężkich i innych urządzeń technicznych
- możliwość korzystania z dokumentacji technicznej maszyn, biblioteki technicznej, mediateki oraz czasopism branżowych

Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 lat,

- wykształcenie minimum podstawowe.

Informacje dodatkowe

- zastrzegamy prawo zmiany harmonogramu, kadry wykładowców i instruktorów zajęć praktycznych w przypadku zaistnienia nieprzewidzianych okoliczności.

Adres

ul. Władysława Reymonta 16

45-066 Opole

woj. opolskie

zajęcia teoretyczne: TON "Inter-Wiedza" 45-066 Opole ul. Reymonta 16 (centrum Opola ok. 150 m od Dworca PKP-PKS),
zajęcia praktyczne: na poligonie w Zawadzie k/Opola lub innych w zależności od potrzeb

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Joanna Janikowska

E-mail biuro@interwiedza.pl

Telefon (+48) 606 666 832