



## Kurs Operator koparek jednoznaczyniowych kl. III i ładowarek jednoznaczyniowych kl. III z modułem zielonych kompetencji i dbałością o zasady ochrony środowiska

Numer usługi 2024/09/26/7356/2329336

4 100,00 PLN brutto  
4 100,00 PLN netto  
16,67 PLN brutto/h  
16,67 PLN netto/h

Zakład  
Doskonalenia  
Zawodowego w  
Przemysłu



📍 Ostrów / mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

📄 Usługa szkoleniowa

🕒 246 h

📅 09.12.2024 do 30.04.2025

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Szkolenie adresowane jest do osób pełnoletnich chcących uzyskać uprawnienia do samodzielnego wykonywania zawodu operatora koparek jednoznaczyniowych w zakresie III kl. uprawnień do 25 ton i ładowarek jednoznaczyniowych kl. III do 20 ton oraz wdrażania zielonych praktyk w swoim firmach.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	1
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	15
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	08-12-2024
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
<b>Liczba godzin usługi</b>	246
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

# Cel

## Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie uczestników kursu do prawidłowego i z zachowaniem obowiązujących zasad bezpieczeństwa samodzielnego wykonywania zawodu operatora koparki jednozwoziowej kl. III i ładowarki jednozwoziowej kl. III oraz przygotowanie do samodzielnego wykonywania prac w zawodzie operator maszyn do robót budowlanych, drogowych i ziemnych zgodnie z zasadami ochrony środowiska.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
1. Wiedza Po ukończeniu kursu zna: - budowę oraz zasadę pracy poszczególnych zespołów i układów w koparkoładówkach - przepisy BHP dotyczące eksploatacji produkcyjnej koparkoładówek	Egzamin państwowy praktyczny i teoretyczny	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
2. Umiejętności Po ukończeniu kursu operator umie: - bezpiecznie, efektywnie i dobrze jakościowo wykonywać zadania produkcyjne 3. Kompetencje społeczne - współpraca z zespołem ludzkim		Wywiad ustrukturyzowany

# Kwalifikacje

## Inne kwalifikacje

### Uznane kwalifikacje

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

Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dn. 20.09.2001 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)

### Informacje

<b>Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów</b>	organ władzy publicznej lub samorządu zawodowego, uprawniony do wydawania dokumentów potwierdzających kwalifikację na podstawie ustawy lub rozporządzenia
<b>Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację</b>	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

<b>Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR</b>	Nie
<b>Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego</b>	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny
<b>Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR</b>	Nie

## Program

1. BHP ogólne dla wszystkich maszyn
2. Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych
3. Ogólna budowa i obsługa koparek i ładowarek jednonaczyniowych
4. Technologia robót realizowana koparkami i ładowarkami jednonaczyniowymi
5. Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednonaczyniowymi i ładowarkami jednonaczyniowymi
6. Ochrona środowiska, a ekonomia
7. Wymiar gospodarczy, społeczny i środowiskowy w aspekcie zrównoważonego rozwoju.
8. Siedemnaście głównych celów SDGs oraz ich wpływ na rozwój, bezpieczeństwo i ekonomię
9. Ekologiczne technologie zmniejszające zużycie energii, wody, powietrza i powodujące powstawanie mniej odpadów produkcyjnych .
10. Recykling odpadów produkcyjnych, cel i działania usprawniające
11. Przegląd przepisów prawnych dotyczących ochrony środowiska i ich znaczenie dla zrównoważonego rozwoju i tworzenie zielonych miejsc pracy

Szkolenie przeprowadzone zostanie w wymiarze 246 godzin dydaktycznych, gdzie 1 godzina dydaktyczna wynosi 45 minut. W czas zajęć wliczone są przerwy.

Zajęcia teoretyczne realizowane są w grupach liczących nie więcej niż 35 słuchaczy. Natomiast zajęcia praktyczne z udziałem maszyny realizowane są w podgrupach szkoleniowych liczących nie więcej niż 10 osób, a czas prowadzenia zajęć praktycznych dziennie nie powinien przekraczać 10 godzin lekcyjnych (po 45 minut).

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

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

# Cennik

## Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 100,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 100,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	16,67 PLN
Koszt osobogodziny netto	16,67 PLN
W tym koszt walidacji brutto	700,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	700,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	700,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	700,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 4



1 z 4

### Ryszard Lewicki

Maszyny i sprzęt budowlany, elektrotechnika, elektryka 37 lat doświadczenia zawodowego - wykształcenie wyższe magisterskie na kierunku Elektrotechnika - kwalifikacje pedagogiczne – ukończone Studia Podyplomowe w zakresie przygotowania pedagogicznego - ponadto Instruktor praktycznej nauki zawodu - posiada uprawnienia m.in. operatora kop.ładowarki wszystkie kl III i koparki jednoznaczyniowej kl. III - ukończył szkolenie BHP pracowników służby bezpieczeństwa i higieny pracy - wykładowca zajęć praktycznych i teoretycznych zatwierdzony przez IMBiGS - 14 lat doświadczenia w świadczeniu tego typu usług



2 z 4

### Feliks Gawel

BHP, ppoż. 44 lata doświadczenia zawodowego - wykształcenie wyższe - absolwent Wyższej Oficerskiej Szkoły Pożarniczej w Warszawie; - posiada kwalifikacje pedagogiczne – ukończony kurs pedagogiczny - ukończony Uniwersytet Rzeszowski Instytut Pedagogiki Zakład Dydaktyki Ogólnej i Kształcenia Zawodowego w Rzeszowie – szkolenie okresowe w dziedzinie BHP pracowników służby bezpieczeństwa i higieny pracy i osób wykonujących zadania tej służby - Wyższa Oficerska Szkoła Pożarnicza w Warszawie – kurs doskonalący w zakresie ratownictwa chemicznego - posiada ukończone szkolenie okresowe bhp pracowników służby bezpieczeństwa i higieny pracy -

wykładowca zajęć teoretycznych na kursach z zakresu bhp zatwierdzony przez IMBiGS 22 lata doświadczenia w świadczeniu tego typu usług



3 z 4

### Krzysztof Cichoński

Budownictwo. Posiada 31 lat doświadczenia zawodowego. Posiada wykształcenie wyższe oraz uprawnienia operatora koparek jednonaczyniowych. Posiada doświadczenie w świadczeniu usług szkoleniowych w zakresie operatora koparek jednonaczyniowych. Posiada uprawnienia pedagogiczne - Instruktor Praktycznej Nauki Zawodu. Zweryfikowany i zatwierdzony przez Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego



4 z 4

### Adam Augustyn

Maszyny i sprzęt budowlany, 16 lat doświadczenia zawodowego - wykształcenie średnie techniczne - kwalifikacje pedagogiczne - ponadto Instruktor praktycznej nauki zawodu - posiada uprawnienia m.in. operatora koparkoładowarek i ładowarek jednonaczyniowych wszystkie kl. I - wykładowca zajęć praktycznych zatwierdzony przez IMBiGS

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymują materiały piśmiennicze. Ponadto dostęp do literatury oraz skryptów podczas trwania szkolenia.

### Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 lat
- wykształcenie minimum podstawowe
- zaświadczenie lekarskie, stwierdzające brak przeciwwskazań zdrowotnych do odbycia szkolenia operatora koparki jednonaczyniowej i i ładowarki jednonaczyniowej.

### Informacje dodatkowe

Szkolenie zakończone będzie egzaminem zewnętrznym przez Komisję egzaminacyjną Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny w celu uzyskania uprawnień - świadectwo oraz książeczkę operatora zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dn. 20.09.2001 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)

## Warunki techniczne

Wymagania sprzętowe, jakie musi spełnić uczestnik szkolenia: posiadanie sprzętu komputerowego z dostępem do sieci Internet o przepustowości wystarczającej do obsługi treści multimedialnych. • Posiadanie głośnika i mikrofonu połączonego z ww. sprzętem komputerowym. • Posiadanie kamery internetowej połączonej z ww. sprzętem komputerowym.

Wymagania systemowe dla MS Teams: Windows 7 32-bit/64-bit, Windows 8 32-bit/64-bit, Windows 8.1 32-bit/64-bit, Windows Server 2008 64-bit, Windows Server 2008 R2 64-bit, Windows 10, Windows 10 Enterprise LTSC

Funkcje sieci Web: Najnowsza wersja przeglądarki Safari, Internet Explorer 11, Chrome, Edge lub Firefox Komputerów MacMacOS 10,13

Wymagania łącza internetowego w zależności od jakości transmisji:

High Definition Video: 2.5 Mbps (Odbiór) and 3.0 Mbps (Wysyłanie)

High Quality Video: 1.0 Mbps (Odbiór) and 1.5 Mbps (Wysyłanie)

Standard Quality Video: 0.5 Mbps (Odbiór) and 0.5 Mbps (Wysyłanie)

Minimalne wymagania sprzętowe Windows

Intel Dual-Core CPU 2.XX GHz lub AMD procesor (zalecane 2 GB Ram)

Ważność linku umożliwiającego uczestnictwo w spotkaniu będzie ważny w czasie trwania spotkania w danym dniu zajęć.

## Adres

Ostrów 76

37-700 Ostrów

woj. podkarpackie

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

## Kontakt



**Adela Prachowska**

**E-mail** [kursy@zdz-przemysl.com](mailto:kursy@zdz-przemysl.com)

**Telefon** (+48) 795 478 456