



## Operator ładowarki jednoznaczyniowej, klasa 3

Numer usługi 2024/07/16/7192/2223685

2 800,00 PLN brutto

2 800,00 PLN netto

41,79 PLN brutto/h

41,79 PLN netto/h

Dolnośląski Zakład  
Doskonalenia  
Zawodowego  
Oddział I we  
Wrocławiu



📍 Kłodzko / stacjonarna  
🏠 Usługa szkoleniowa  
🕒 67 h  
📅 17.12.2024 do 18.03.2025

## 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>	Osoby, które chcą uzyskać uprawnienia operatora maszyn do robót ziemnych, budowlanych i roboczych w danej specjalności tj. Operatora ładowarki jednoznaczyniowej do 20 ton, klasa 3
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	6
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	10
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	05-12-2024
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	67
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

## Cel

### Cel edukacyjny

Celem kursu jest teoretyczne i praktyczne przygotowanie uczestników do uzyskania kwalifikacji w zawodzie operator maszyn i urządzeń roboczych, budowlanych i drogowych w zakresie uprawnień tj: operatora ładowarki jednoznaczyniowej

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje podstawowe pojęcia związane z bezpieczeństwem podczas eksploatacji ładowarki jednonaczyniowej	- przestrzega przepisy bhp dotyczące obsługi ładowarki jednonaczyniowej - prawidłowo identyfikuje możliwe zagrożenia związane z eksploatacją urządzeń roboczych, budowlanych i drogowych	Wywiad swobodny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z budową i obsługą układów napędowych	- rozróżnia zagadnienia związane z budową silników spalinowych	Wywiad swobodny
	- rozróżnia podstawowe urządzenia i elementy wyposażenia elektrycznego w maszynach roboczych	Wywiad swobodny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z użytkowaniem i obsługą maszyn roboczych	- rozróżnia podstawowe zasady eksploatacji maszyn - przygotowuje dokumentację techniczną	Wywiad swobodny
	- rozróżnia podstawowe parametry techniczne ładowarki jednonaczyniowej	Wywiad swobodny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z budową i obsługą ładowarki jednonaczyniowej	- rozróżnia zagadnienia związane z budową osprzętu ładowarkowego	Wywiad swobodny
	- pozna budowę i wyposażenie kabin stosowanych w ładowarkach jednonaczyniowych	Wywiad swobodny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z technologią robót ładowarki jednonaczyniowej	- rozróżnia rodzaje i podział gruntów - przygotowuje dokumentację robót ziemnych	Wywiad swobodny
- obsługuje maszyną roboczą ładowarkę jednonaczyniową	- wykonuje prace maszyną w rzeczywistych warunkach pracy - potrafi sporządzić dokumentację eksploatacyjną - przygotowuje ładowarkę jednonaczyniową do transportu	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

## Kwalifikacje

### Inne kwalifikacje

### Uznane kwalifikacje

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

Tak, uprawnienia nadane przez Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

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

tak

## 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, Warszawski Instytut Technologiczny
<b>Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR</b>	Nie

## Program

I Moduł M.BHP ( 8 godz.)

1. Bezpieczeństwo i higiena pracy - 8 godz.

II Moduł M.U-O (24 godz.)

1. Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych - 16 godz.

2. Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych - 8 godz.

III Moduł M.SI - 2/III - przedmioty specjalistyczne (35 godz.)

1. Ogólna budowa i obsługa ładowarki jednonaczyniowej - 9 godz.

2. Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi - 11 godz.

3. Zajęcia praktyczne - 15 godz.

Program szkolenia podany jest w godz. dydaktycznych - 45 min. zaś harmonogram w godz. zegarowych.

## 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	2 800,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 800,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	41,79 PLN
Koszt osobogodziny netto	41,79 PLN
W tym koszt walidacji brutto	350,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	350,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 6



1 z 6

### Adam Jaškowiak

Specjalista z zakresu BHP, Wieloletnie doświadczenie w prowadzeniu tego typu szkoleń w Dolnośląskim Zakładzie Doskonalenia Zawodowego Oddział I we Wrocławiu. Zweryfikowany przez Sieć Badawcza Łukasiewicz Warszawski Instytut Technologiczny jako wykładowca.



2 z 6

### Tomasz Kopytowski

Specjalista z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych, w tym koparek jednonaczyniowych. Zweryfikowany przez Sieć Badawcza Łukasiewicz, Waszawski Instytut Technologiczny jako wykładowca. Wieloletnia współpraca z DZDZ Oddział I we Wrocławiu.



3 z 6

### Henryk Urbanowski

Posiada wyższe wykształcenie. Wieloletni wykładowca na kursach w Dolnośląskim Zakładzie Doskonalenia Zawodowego Oddział I we Wrocławiu, specjalista z zakresu maszyn budowlanych. Politechnika Gliwice, Wydział Budownictwa w zakresie budownictwa specjalność: nauczycielska Zweryfikowany przez Sieć Badawcza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologiczny jako wykładowca.



4 z 6

### Michał Jagła

Specjalista z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych, w tym ładowarek jednonaczyniowych. Zweryfikowany przez Sieć Badacza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologiczny jako wykładowca. Wieloletnia współpraca z DZDZ Oddział I we Wrocławiu w prowadzeniu szkoleń m.in. z zakresu operatora maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych.



5 z 6

### Robert Łacny

Specjalista z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych, w tym ładowarek jednonaczyniowych. Zweryfikowany przez Sieć Badacza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologiczny jako wykładowca. Wieloletnia współpraca z DZDZ Oddział I we Wrocławiu w prowadzeniu szkoleń m.in. z zakresu operatora maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. Posiada wyższe wykształcenie.



6 z 6

### Henryk Zajączkowski

Specjalista z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. Zweryfikowanych przez Sieć Badawcza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologiczny jako wykładowca. Wieloletnia współpraca z DZDZ Oddział I we Wrocławiu jako wykładowca i instruktor na szkoleniach. Technikum Mechaniczne, Studium Nauczycielskie - 25 lat doświadczenia w prowadzeniu tego typu szkoleń.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Kursanci otrzymują materiały szkoleniowe:

- książka "Maszyny do robót ziemnych. ABC operatora" wyd. KaBe Krosno
- książka "Pytania i odpowiedzi dla kandydatów na operatorów koparek, ładowarek i koparkoładowarek w pełnym zakresie uprawnień" w wyd. KaBe Krosno

### Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 lat
- szkoła podstawowa

## Informacje dodatkowe

Po ukończeniu kursu słuchacz otrzymuje zaświadczenie zgodne z art 23 ust.3 i 4 Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 06 października 2023 r. w sprawie kształcenia ustawicznego w formach pozaszkolnych (Dz. U z 2023 r. poz.2175).

Na zaświadczeniu ukończenia szkolenia ilość zrealizowanych godzin podawana jest w godzinach dydaktycznych.

Szkolenie kończy się egzaminem zewnętrznym przed Komisją Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny.

Po pozytywnym wyniku egzaminu zewnętrznego uczestnik w ciągu 30 dni roboczych otrzyma książkę operatora wydaną zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 8 lutego 2023 r. (Dz. U. poz. 291) oraz świadectwo.

Koszt egzaminu został wliczony w cenę szkolenia.

## Adres

ul. Warty 6  
57-300 Kłodzko  
woj. dolnośląskie

Zajęcia teoretyczne odbywać się będą w Ośrodku Kształcenia Zawodowego w Kłodzku w wyposażonej sali dydaktycznej w potrzebne sprzęty takie jak: sprzęt multimedialny, tablice sucho ścierną, materiały dydaktyczne potrzebne do przeprowadzenia zajęć.

Zajęcia praktyczne odbywać się będą na poligonie ul. Sierpowa 3, Kłodzko

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

## Kontakt



**Renata Markiewicz**

**E-mail** [r.markiewicz@dzd.edu.pl](mailto:r.markiewicz@dzd.edu.pl)

**Telefon** (+48) 748 677 160