



## Ładowarki jednonaczyniowe, wszystkie - klasa 1;

Numer usługi 2025/12/03/7192/3189138

3 900,00 PLN brutto

3 900,00 PLN netto

39,80 PLN brutto/h

39,80 PLN netto/h

Dolnośląski Zakład  
Doskonaleń  
Zawodowego  
Oddział I we  
Wrocławiu

📍 Świdnica / stacjonarna

🏢 Usługa szkoleniowa

★★★★★ 4,8 / 5

🕒 98 h

1 307 ocen

📅 08.04.2026 do 23.06.2026

## Informacje podstawowe

### Kategoria

Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń

### Grupa docelowa usługi

Osoby zainteresowane uzyskaniem kwalifikacji wymaganych przy obsłudze maszyna roboczych do robót zimnych, budowlanych i drogowych

- osoby prowadzące przedsiębiorstwa budowlane

- osoby odpowiedzialne za realizację zadań dotyczących obsługi maszyn roboczych do robót zmiennych, budowlanych i drogowych

- osoby pracujące w budowlance, kopalniach i innych przedsiębiorstwach wykorzystujących maszyny do robót zmiennych, budowlanych i drogowych

- osoby pracujące w branży budowlanej

Uczestnikiem szkolenia może być również, każdy kto chce zdobyć nowe kwalifikacje z zakresu obsługi maszyn wykorzystywanych przy robotach zmiennych, budowlanych i drogowych w specjalnościach:

**Ładowarki jednonaczyniowe, wszystkie - klasa pierwsza,**

**które nie posiadają uprawnień w zakresie klasy trzeciej dla ładowarek jednonaczyniowych**

### Minimalna liczba uczestników

1

### Maksymalna liczba uczestników

30

### Data zakończenia rekrutacji

07-04-2026

### Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

## 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

Usługa " Ładowarki jednonaczyniowe, wszystkie - klasa 1" kończąca się egzaminem kwalifikacyjnym, potwierdza przygotowanie i daje kwalifikacje do samodzielnej obsługi maszyn roboczych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (uprawnia do obsługi ładowarek jednonaczyniowych klasy 1)

## 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 maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	<ul style="list-style-type: none"> <li>- przestrzega przepisy bhp dotyczące obsługi maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych</li> <li>- prawidłowo identyfikuje możliwe zagrożenia związane z eksploatacją maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych</li> </ul>	Test teoretyczny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z budową i obsługą układów napędowych	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rozróżnia zagadnienia związane z budową silników spalinowych</li> </ul>	Test teoretyczny
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rozróżnia podstawowe urządzenia i elementy wyposażenia elektrycznego w maszynach do robót ziemnych, budowlanych i drogowych</li> </ul>	Test teoretyczny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z użytkowaniem i obsługą maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rozróżnia podstawowe zasady eksploatacji maszyn</li> <li>- przygotowuje dokumentację techniczną</li> </ul>	Test teoretyczny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z budową i obsługą maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rozróżnia podstawowe parametry techniczne maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych</li> </ul>	Test teoretyczny
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rozróżnia zagadnienia związane z budową osprzętu maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych</li> </ul>	Test teoretyczny
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pozna budowę i wyposażenie kabin stosowanych w maszynach do robót ziemnych, budowlanych i drogowych</li> </ul>	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje podstawowe pojęcia związane z technologią robót wykonywanych maszynami do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	- rozróżnia rodzaje i podział gruntów - przygotowuje dokumentację robót ziemnych, budowlanych i drogowych	Test teoretyczny
- obsługuje maszyny do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	- wykonuje prace maszynami w rzeczywistych warunkach pracy - potrafi sporządzić dokumentację eksploatacyjną - przygotowuje maszyny do robót ziemnych, budowlanych i drogowych do transportu	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
		Prezentacja

## 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

(Dz.U. Nr 118, poz. 1263 z późniejszymi zmianami) na podstawie § 23 i § 26 ust.1 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

#### Informacje

**Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację**

Podmiot zewnętrzny - Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

**Nazwa Podmiotu certyfikującego**

Podmiot zewnętrzny - Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

## Program

Lp.	Tematyka	Ilość godzin dydaktycznych
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
4	Ogólna budowa i obsługa ładowarki jednonaczyniowych	9
5	Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi	11
6	Zajęcia praktyczne ładowarkami jednonaczyniowe kl. III	15
7	Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwieszające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych	8
8	Technologia i organizacja robót realizowanych ładowarkach jednonaczyniowymi kl. I	8
9	Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami jednonaczyniowymi kl. I	12

Szkolenie jest realizowane w godzinach dydaktycznych, przerwy nie są wliczone w czas realizacji usługi rozwojowej.

Zajęcia realizowane są modułowo, istnieje możliwość łączenia grup (usług) w ramach jednej specjalności.

Do godzin realizacji szkolenia dodano 9 godzin egzaminu zewnętrznego.

Część praktyczna jest ustalana indywidualnie w okresie od 27.05.2026 r. do 21.06.2026 r. Szczegółowe dni i godziny części praktycznej kursu dostępne będą u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy Usług.

Zajęcia praktyczne składają się z instruktażu wstępnego oraz obsługi maszyny.

Nabycie kwalifikacji potwierdzone zostanie uzyskaniem Zaświadczenia MEN o ukończeniu szkolenia wraz z suplementem zawierającym wyszczególnione efekty uczenia się odnoszące się do nabytej kwalifikacji oraz po pozytywnym wyniku walidacji książką operatora wydaną przez Sieć Badawczą Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

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).

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.

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 10

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 10</b> Użytkowanie eksploatacyjne	Roman Leonik	08-04-2026	15:30	20:00	04:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>2 z 10</b> Budowa i obsługa ładowarek. Technologie robót wykonywanych ładowarkami	Roman Leonik	09-04-2026	15:30	20:00	04:30
<b>3 z 10</b> Bezpieczeństwo i higiena pracy	Andrzej Kuska	12-04-2026	08:00	14:00	06:00
<b>4 z 10</b> Budowa i obsługa ładowarek. Technologie robót wykonywanych ładowarkami	Roman Leonik	16-04-2026	15:30	20:00	04:30
<b>5 z 10</b> Bezpieczeństwo i higiena pracy	Andrzej Kuska	18-04-2026	08:00	14:00	06:00
<b>6 z 10</b> Technologie robót wykonywanych ładowarkami jednonaczyniowymi. Rozwiązania konstrukcyjne	Jerzy Pieronik	19-04-2026	08:00	14:00	06:00
<b>7 z 10</b> Technologie robót wykonywanych ładowarkami jednonaczyniowymi. Rozwiązania konstrukcyjne	Jerzy Pieronik	25-04-2026	08:00	14:00	06:00
<b>8 z 10</b> Technologie robót wykonywane w ładowarkach jednonaczyniowych.	Roman Leonik	17-06-2026	15:30	20:00	04:30
<b>9 z 10</b> Egzamin	-	22-06-2026	08:00	12:00	04:00
<b>10 z 10</b> Egzamin	-	23-06-2026	08:00	12:00	04:00

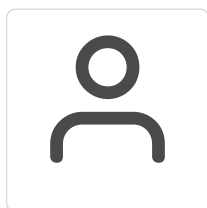
# Cennik

## Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 900,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 900,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	39,80 PLN
Koszt osobogodziny netto	39,80 PLN
W tym koszt walidacji brutto	351,82 PLN
W tym koszt walidacji netto	351,82 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 6



1 z 6

### Roman Leonik

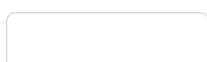
Specjalista z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. Zweryfikowany przez Sieć Badacza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologiczny jako wykładowca/instruktor. Wieloletnia współpraca z DZDZ Oddział I we Wrocławiu w prowadzeniu szkoleń m.in. z zakresu operatora maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. W ostatnich 5 latach przeprowadził powyżej 20 szkoleń.



2 z 6

### Michał Jagła

Specjalista z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. Zweryfikowany przez Sieć Badacza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologiczny jako wykładowca/instruktor. Wieloletnia współpraca z DZDZ Oddział I we Wrocławiu w prowadzeniu szkoleń m.in. z zakresu operatora maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. W ostatnich 5 latach przeprowadził powyżej 20 szkoleń.



3 z 6



### Andrzej Kuska

Specjalista z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. 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. W ostatnich 5 latach przeprowadził powyżej 20 szkoleń.



4 z 6

### Jerzy Bielecki

Specjalista z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. 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. W ostatnich 5 latach przeprowadził powyżej 20 szkoleń.



5 z 6

### Marek Kuska

Specjalista z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. Zweryfikowany przez Sieć Badacza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologiczny jako wykładowca/instruktor. Wieloletnia współpraca z DZDZ Oddział I we Wrocławiu w prowadzeniu szkoleń m.in. z zakresu operatora maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. W ostatnich 5 latach przeszkolił ponad 100 osób.



6 z 6

### Jerzy Pieronik

Specjalista z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. Zweryfikowany przez Sieć Badacza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologiczny jako wykładowca/instruktor. Wieloletnia współpraca z DZDZ Oddział I we Wrocławiu w prowadzeniu szkoleń m.in. z zakresu operatora maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. W ostatnich 5 latach przeprowadził powyżej 20 szkoleń.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Słuchacze otrzymują materiały szkoleniowe:

- książka "Operator ładowarek jednonaczyniowych" Aleksander Sosiński wyd. LIWONA

Katalog pytań egzaminacyjnych wraz z kluczem odpowiedzi

### Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 lat

- wykształcenie: minimum podstawowe/gimnazjalne

### 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 dnia 8 lutego 2023 r. (Dz. U. poz. 291) oraz świadectwo.

Podstawa zwolnienia z VAT: zw.art.43 ust.1 pkt 26 lit.a ustawy o podatku od towarów i usług

Koszt egzaminu został wliczony w cenę szkolenia.

## Adres

ul. Letnia 13  
58-100 Świdnica  
woj. dolnośląskie

Zajęcia teoretyczne odbywać się będą w Ośrodku Kształcenia Zawodowego w Świdnicy przy ul. Letniej 13 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 w Świdnicy na placu manewrowym przy ul. Częstochowskiej 12 oraz w Stanowicach przy ul. Strzegomskiej 15

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

## Kontakt



**Anna Pojasek**

**E-mail** [okz.swidnica@dzd.edu.pl](mailto:okz.swidnica@dzd.edu.pl)

**Telefon** (+48) 601 892 196