



## Ładowarki, wszystkie - klasa 1 - szkolenie kończące się egzaminem

Numer usługi 2025/11/24/7192/3167375

3 200,00 PLN brutto

3 200,00 PLN netto

34,04 PLN brutto/h

34,04 PLN netto/h

Dolnośląski Zakład  
Doskonalenia  
Zawodowego  
Oddział I we  
Wrocławiu

★★★★★ 4,8 / 5

1 395 ocen

📍 Legnica

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

🕒 94:00 h

📅 27.06.2026 do 24.08.2026

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Osoby, które chcą uzyskać uprawnienia operatora maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych w specjalnościach:  1. Ładowarki, wszystkie - klasa pierwsza
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	5
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	20
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	26-06-2026
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	94
<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 ładowarek, wszystkie - klasa

## 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 maszyny ładowarki	<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	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rozróżnia podstawowe zasady eksploatacji maszyn</li> <li>- przygotowuje dokumentację techniczną</li> </ul>	Test teoretyczny
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rozróżnia podstawowe parametry techniczne maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych</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 zagadnienia związane z budową osprzętu maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych</li> </ul>	Test teoretyczny
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rozróżnia budowę i wyposażenie kabin stosowanych w maszynach do robót ziemnych, budowlanych i drogowych</li> </ul>	Test teoretyczny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z technologią robót wykonywanych maszynami do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rozróżnia rodzaje i podział gruntów</li> <li>- przygotowuje dokumentację robót ziemnych, budowlanych i drogowych</li> </ul>	Test teoretyczny
- obsługuje maszyny do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonuje prace maszynami w rzeczywistych warunkach pracy</li> <li>- potrafi sporządzić dokumentację eksploatacyjną</li> </ul>	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- przygotowuje maszyny do robót ziemnych, budowlanych i drogowych do transportu</li> </ul>	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

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

Nazwa Podmiotu certyfikującego

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

## Program

Lp.	Tematyka	Ilość godzin zajęć teoretycznych	Ilość godzin zajęć praktycznych
1	Bezpieczeństwo i higiena pracy	8(6)	
2	Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	24(18)	
4	Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych	9(6,75)	
	Technologie robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi	11(8,25)	
5	Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych	8(6)	
6	Technologia i organizacja robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi	8(6)	
6	Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami kl I		11,5(8,7)
	Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami kl III		14,5 (10,95)
7	Walidacja	1 (0,75)	2 (1,5)
	RAZEM	69(51,75)	28(21)

**Warunki organizacyjne:** zajęcia teoretyczne prowadzone są w jednej grupie szkoleniowej, zajęcia praktyczne z obsługi danej maszyny realizowane są indywidualnie na poligonie.

Usługa szkoleniowa jest w godzinach dydaktycznych

Zajęcia praktyczne ustalane indywidualnie z uczestnikami szkolenia. Szczegółowe dni i godziny części praktycznej kursu dostępne będą u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy usług.

Usługa szkoleniowa realizowana jest w godzinach dydaktycznych.

Przerwy nie wliczane są w czas usługi.

Przerwy podczas szkolenia będą ustalane indywidualnie z uczestnikami kursu.

Czas trwania przerwy 10 minut dziennie.

Program szkolenia podany jest w godz. dydaktycznych czyli 45 min.

Harmonogram przelicza godziny usługi na godziny zegarowe.

Walidacja (Egzamin) realizowany jest w godzinach zegarowych. Egzaminatorami będą osoby powołane przez Sieć Badawczą Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny.

Termin walidacji ( egzaminu) przez podmiot zewnętrzny, może ulec zmianie z przyczyn nie zależnych od Ośrodka Kształcenia w Legnicy.

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 0

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

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 200,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	34,04 PLN
Koszt osobogodziny netto	34,04 PLN
W tym koszt walidacji brutto	300,00 PLN

W tym koszt walidacji netto 300,00 PLN

W tym koszt certyfikowania brutto 0,00 PLN

W tym koszt certyfikowania netto 0,00 PLN

## Prowadzący

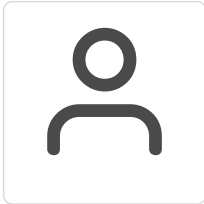
Liczba prowadzących: 3



1 z 3

### Roman Leonik

Ukończone studia wyższe -Wyższa Szkoła Nauk Społecznych w Warszawie, studia magisterskie na kierunku pedagogika w specjalności Edukacja dla bezpieczeństwa, wyższe zawodowe- Uniwersytet Opolski w Opolu, licencjackie na kierunku Wychowanie Techniczne, Szkoła Chorążych specjalistów Czołgowo-Samochodowych,technik naprawy i eksploatacji pojazdów samochodowych. Wyższa Szkoła Oficerska Wojsk Lądowych- kurs doskonalący przygotowania metodycznego dla dowódców drużyn i plutonów oraz instruktorów jednostek szkolnictwa wojskowego. Posiada uprawnienia nadane przez Sieć Badacza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologicznyna: Koparkoładowarki - klasa III, Koparki jednonaczyniowe,wszystkie klasa I, Ładowarki jednonaczyniowe, wszystkie - klasa I, Spycharki - klasa III, Pilarki mechaniczne do ścinki drzew - klasa III. Aktywna współpraca z DZDZ Oddział I we Wrocławiu w prowadzeniu szkoleń m.in. z zakresu operatora maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. Posiada 6 letnie doświadczenie jako Wykładowca w prowadzeniu szkoleń dla operatorów maszyn budowlanych, ziemnych i drogowych.



2 z 3

### Radosław Hossa

Specjalista z zakresu szkoleń dla operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. Zweryfikowany przez Sieć Badacza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologiczny jako wykładowca/instruktor. Aktywna współpraca z DZDZ Oddział I we Wrocławiu w prowadzeniu szkoleń m.in. z zakresu operatora maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. Posiada 15 letnie doświadczenie jako Instruktor zajęć praktycznych.



3 z 3

### Zbigniew Cieplik

Wieloletni wykładowca w Dolnośląskim Zakładzie Doskonalenia Zawodowego we Wrocławiu . Posiada wyższe wykształcenie. Ukończył:  
– Wyższą Szkołę Wojsk Zmechanizowanych we Wrocławiu. Absolwent studiów magisterskich na Wydziale Nauk Społecznych oraz studiów podyplomowych na Wydziale Prawa Uniwersytetu Wrocławskiego. Posiada dyplom potwierdzający kwalifikacje w zawodzie „Technik bezpieczeństwa i higieny pracy”. Ukończył studia podyplomowe w zakresie „Zarządzanie BHP w przedsiębiorstwie”. Ukończył „Kwalifikacyjny kurs pedagogiczny dla czynnych zawodowo nauczycieli”. Posiada kilkuletnie doświadczenie pracy w służbie bhp Oddziału Żandarmerii Wojskowej we Wrocławiu na stanowisku inspektora, gdzie odbył szereg szkoleń

specjalistycznych organizowanych przez CIOP oraz Wojskowy Instytut Higieny i Epidemiologii w Warszawie. Od ponad 5 lat współpracuje z DZDZ O/I we Wrocławiu jako wykładowca przedmiotów BHP urządzeń do robót ziemnych i drogowych oraz operatorów wózków jezdniowych podnośnikowych.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Słuchacze otrzymują materiały szkoleniowe:

- Materiały biurowe
- Podręcznik "Maszyny do robót ziemnych ABC operatora" - Maciej Jodłowski, Wydawnictwo KaBe
- skrypt szkoleniowy

### 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 walidacją (egzaminem zewnętrznym) przed Komisją Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny.

Po pozytywnym wyniku walidacji (egzaminu zewnętrznego) o 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) z wpisem najwyższych klas uprawnień danej specjalności tj. ładowarka kl I oraz świadectwo.

Koszt walidacji (egzaminu) został wliczony w cenę szkolenia.

## Adres

ul. Muzealna 2  
59-220 Legnica  
woj. dolnośląskie

Zajęcia teoretyczne odbywać się będą w Ośrodku Kształcenia Zawodowego w Legnicy przy ul. Muzealna 2 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 placu manewrowym w Legnicy 59-220 na ulicy Piątnickiej 44.

### Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

# Kontakt



**Barbara Kwiatek**

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

**Telefon** (+48) 601 304 930