

**Operator ładowarek jednonaczyniowych kl. 1 (kurs jednoetapowy kl. 3 + kl. 1)**

Numer usługi 2026/04/16/18644/3491470

**3 100,00 PLN** brutto  
3 100,00 PLN netto  
31,63 PLN brutto/h  
31,63 PLN netto/h  
164,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Towarzystwo

Oświatowo-

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

★★★★★ 4,5 / 5

766 ocen

📍 Opole

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

🕒 98:00 h

📅 25.07.2026 do 11.09.2026

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Usługa szkoleniowa w formie kursu dla operatorów ładowarek jednonaczyniowych skierowana jest do osób pragnących uzyskać kwalifikacje operatora ładowarek wszystkich typów w zakresie kl. 3 oraz 1 klasy uprawnień.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	1
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	15
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	24-07-2026
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	98
<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

Przygotowanie uczestników szkolenia do samodzielnej eksploatacji oraz sterowania ładowarką jednonaczyniową kl. 3 oraz kl. 1 w ramach kwalifikacji niezbędnych do wykonywania zawodu operatora ładowarki jednonaczyniowej kl. 1 – wszystkich typów.

Cel edukacyjny obejmuje zwięzły opis konkretnych efektów uczenia się.



# 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

Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy użytkowaniu maszyn roboczych 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	Nazwa zajęć edukacyjnych	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
<b>ŁADOWARKI JEDNONACZYNIOWE – PRZEDMIOTY SPECJALISTYCZNE KL. 3</b>		
4.	Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych kl. 3	9
5.	Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi kl. 3	11
6.	Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami jednonaczyniowymi kl. 3	15
<b>KOPARKI JEDNONACZYNIOWE – PRZEDMIOTY SPECJALISTYCZNE KL. 1</b>		
7.	Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych kl. 1	8
8.	Technologia i organizacja robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi kl. 1	8

9.	Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami jednonaczyniowymi kl. 1	12
10	EGZAMIN PAŃSTWOWY	3
	<b>RAZEM</b>	<b>98</b>

**Kurs jednoetapowy** – kurs dedykowany jest dla osób, które zamierzają odbyć jednoetapowo szkolenie w zakresie III oraz I klasy uprawnień.

**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

#### Wyposażenie 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.

#### Wyposażenie 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 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	3 100,00 PLN

<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika netto</b>	3 100,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny brutto</b>	31,63 PLN
<b>Koszt osobogodziny netto</b>	31,63 PLN
<b>W tym koszt walidacji brutto</b>	200,00 PLN
<b>W tym koszt walidacji netto</b>	200,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania brutto</b>	200,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania netto</b>	200,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

### Andrzej Gwózdek

Wykształcenie wyższe – mechaniczne, uprawnienia pedagogiczne, długoletni wykładowca w oświacie pozaszkolnej na kursach dla operatorów maszyn budowlanych. Wykładowca posiada ponad 6-letnie doświadczenie zawodowe zdobyte w firmie Inter-Wiedza. 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.



2 z 2

### Stanisław Henzel

Długoletni instruktor w oświacie pozaszkolnej na kursach dla operatorów maszyn budowlanych, posiada uprawnienia pedagogiczne. Instruktor posiada ponad 10-letnie doświadczenie zawodowe, co przekłada się na wysoką jakość prowadzonych zajęć praktycznych. 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, medioteki 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 obiektywnych 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



**Katarzyna Spyra**

**E-mail** [biuro@interwiedza.pl](mailto:biuro@interwiedza.pl)

**Telefon** (+48) 606 666 832