



## Kurs operatora ładowarki jednonaczyniowej kl. III do 20 ton

Numer usługi 2026/03/02/203783/3371852

3 000,00 PLN brutto  
3 000,00 PLN netto  
43,48 PLN brutto/h  
43,48 PLN netto/h  
123,00 PLN cena rynkowa ⓘ

FIRMA  
SZKOLENIOWO-  
USŁUGOWA  
SPAWALNICTWO-  
INSTALATORSTWO  
MIECZYŚLAW  
CZAJKOWSKI

📍 Smolniki / stacjonarna

🏢 Usługa szkoleniowa

🕒 69 h

📅 13.04.2026 do 31.08.2026

Brak ocen dla tego dostawcy

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
<b>Grupa docelowa usługi</b>	<p>Osoby, które chcą zwiększyć swoje szanse na rynku pracy poprzez podniesienie kwalifikacji oraz kompetencji, zdobywając wiedzę teoretyczną, jak i praktyczne umiejętności z zakresu obsługi maszyn budowlanych takich jak ładowarki jednonaczyniowe w kl. III do 20 ton.</p> <p>Osoby zainteresowane podjęciem zatrudnienia w budownictwie, magazynach, firmach produkcyjnych, czy też szeroko rozumianej branży logistycznej itp. Operatorzy ładowarki jednonaczyniowej kl. III. do 20 ton.</p>
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	4
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	10
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	10-04-2026
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	69
<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

Usługa "kurs operatora ładowarki jednoznaczyniowej kl. III do 20 ton" kończący się egzaminem potwierdza przygotowanie do samodzielnej pracy przy obsłudze maszyn budowlanych takich jak: ładowarki jednoznaczyniowe kl. III do 20 ton.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Przestrzega zasad BHP	Definiuje podstawowe przepisy prawne dotyczące bhp i ppoż	Test teoretyczny
	Definiuje prawa i obowiązki pracodawcy i pracownika w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia	Test teoretyczny
Omawia budowę i obsługę układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Definiuje ogólną charakterystykę silników spalinowych	Test teoretyczny
	Rozpoznaje podstawowe urządzenia stosowane w układach rozruchowych silników z zapłonem samoczynnym	Test teoretyczny
	Opisuje obsługę i eksploatację silników spalinowych	Test teoretyczny
	Wskazuje podstawowe zasady prawidłowej eksploatacji maszyn	Test teoretyczny
Opisuje użytkowanie i obsługę maszyn roboczych	Wybiera właściwe materiały eksploatacyjne	Test teoretyczny
	Opisuje dokumentację techniczną i eksploatacyjną	Test teoretyczny
Omawia technologię robót realizowanych konkretnymi maszynami	Rozróżnia rodzaje i podział gruntów na kategorie wg stopnia trudności ich odspajania	Test teoretyczny
Obsługują ładowarkę jednoznaczyniową	Wykonuje czynności obsługi codziennej maszyny	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Wykonuje prace operatora (wykopy, ładunek urobku itp.)	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Sprawdza stan techniczny maszyny zgodnie z wytycznymi w instrukcją obsługi	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

# 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 z dnia 29 lipca 2020 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych.

### Informacje

<b>Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację</b>	Podmiot zewnętrzny - Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny. Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 29 lipca 2020 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych.
<b>Nazwa Podmiotu certyfikującego</b>	Podmiot zewnętrzny - Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny. Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 29 lipca 2020 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych.

## Program

Zajęcia teoretyczne: 52 h

- 1.M.BHP – bezpieczeństwo i higiena pracy-8 h
- 2.M. U-O - użytkowanie i obsługa maszyn roboczych-24 h
- 3.M.SI-9/III-Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych-9 h
- 4.M.SI-9/III-Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi-11 h

Zajęcia praktyczne – ładowarki jednonaczyniowe-15 h

Egzamin-2 h

Razem: 69 h

Szkolenie realizowane w godzinach dydaktycznych (1 h =45 minut). Przerwy nie są wliczane w czas trwania zajęć.

Szkolenie skierowane do osób chcących zdobyć uprawnienia do obsługi maszyn budowlanych:

ładowarek jednonaczyniowych w kl. III

W ramach walidacji odbywa się egzamin realizowany przez Sieć Badawczą Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny. Termin egzaminu zostanie podany uczestnikom na około 7 dni przed egzaminem - egzamin zewnętrzny, podmiot egzaminujący potwierdza termin na około 7 dni przed egzaminem.

Po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu uczestnik otrzymuje książkę operatora maszyn danej specjalizacji i kategorii oraz świadectwo (czas oczekiwania ok. 30 dni).

W cenie wliczone jedno podejście do egzaminu. Na egzamin przewidziano 2 h.

Zajęcia teoretyczne, realizowane w Ośrodku szkoleniowym w Smolnikach. Zajęcia odbywać się będą w formie wykładów w oparciu o program Sieci Badawczej Łukasiewicz-Warszawski Instytut Technologiczny. Pomieszczenia przystosowane są do przeprowadzenia zajęć teoretycznych, spełniają wymogi BHP, oświetleniowe, są ogrzewane i posiadają zaplecze sanitarne. Sale wyposażone są w niezbędne pomoce naukowe i sprzęt dydaktyczny potrzebny do przeprowadzenia szkoleń.

Zajęcia praktyczne realizowane będą na placu manewrowym. Zastosowana będzie dyskusja dydaktyczną, pokaz z instruktążem oraz ćwiczenia, które każdy z uczestników szkolenia wykona samodzielnie na maszynie. Wszystkie pokazy odbywać się będą w oparciu o instrukcję obsługi maszyny.

Grupa docelowa-ukończone 18 lat, wykształcenie minimum podstawowe. Na placu manewrowym wszyscy uczestnicy muszą być ubrani w odzież roboczą zgodnie z przepisami bhp.

Zajęcia teoretyczne i praktyczne odbywać się będą na terenie Ośrodka-Smolniki 13, 14-200 Hawa.

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 27

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 27</b> M.BHP- bezpieczeństwo i higiena pracy-4h	ADAM CZAJKOWSKI	13-04-2026	08:00	11:00	03:00
<b>2 z 27</b> Przerwa	ADAM CZAJKOWSKI	13-04-2026	11:00	11:15	00:15
<b>3 z 27</b> M.BHP- bezpieczeństwo i higiena pracy-4h	ADAM CZAJKOWSKI	13-04-2026	11:15	14:15	03:00
<b>4 z 27</b> M.U-O-4h	Bartosz Czajkowski	15-04-2026	08:00	11:00	03:00
<b>5 z 27</b> Przerwa	Bartosz Czajkowski	15-04-2026	11:00	11:15	00:15
<b>6 z 27</b> M. U-O - użytkowanie i obsługa maszyn roboczych-4h	Bartosz Czajkowski	15-04-2026	11:15	14:15	03:00
<b>7 z 27</b> M. U-O - użytkowanie i obsługa maszyn roboczych-4h	Bartosz Czajkowski	17-04-2026	08:00	11:00	03:00
<b>8 z 27</b> Przerwa	Bartosz Czajkowski	17-04-2026	11:00	11:15	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
9 z 27 M. U-O - użytkowanie i obsługa maszyn roboczych-4h	Bartosz Czajkowski	17-04-2026	11:15	14:15	03:00
10 z 27 M. U-O - użytkowanie i obsługa maszyn roboczych-4h	Bartosz Czajkowski	21-04-2026	08:00	11:00	03:00
11 z 27 Przerwa	Bartosz Czajkowski	21-04-2026	11:00	11:15	00:15
12 z 27 M. U-O - użytkowanie i obsługa maszyn roboczych-4h	Bartosz Czajkowski	21-04-2026	11:15	14:15	03:00
13 z 27 M.SI-9/III- Ogólna budowa i obsługa ładowarek	ADAM CZAJKOWSKI	23-04-2026	08:00	11:00	03:00
14 z 27 Przerwa	ADAM CZAJKOWSKI	23-04-2026	11:00	11:15	00:15
15 z 27 M.SI-9/III- Ogólna budowa i obsługa ładowarek	ADAM CZAJKOWSKI	23-04-2026	11:15	14:15	03:00
16 z 27 Praktyka- ładowarki jednonaczyniowe -3 h	Bartosz Czajkowski	25-04-2026	08:00	10:15	02:15
17 z 27 M.SI-9/III- Ogólna budowa i obsługa ładowarek	ADAM CZAJKOWSKI	27-04-2026	08:00	08:45	00:45
18 z 27 M.SI-9/III- Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi-4h	Bartosz Czajkowski	27-04-2026	08:45	11:00	02:15
19 z 27 Przerwa	Bartosz Czajkowski	27-04-2026	11:00	11:15	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>20 z 27</b> M.SI-9/III- Technologia robót realizowanych łądownarkami jednonaczyniowymi-4h	Bartosz Czajkowski	27-04-2026	11:15	14:15	03:00
<b>21 z 27</b> M.SI-9/III- Technologia robót realizowanych łądownarkami jednonaczyniowymi-4h	Bartosz Czajkowski	29-04-2026	08:00	11:00	03:00
<b>22 z 27</b> Przerwa	Bartosz Czajkowski	29-04-2026	11:00	11:15	00:15
<b>23 z 27</b> Praktyka- łądownarki jednonaczyniowe-4 h	Bartosz Czajkowski	29-04-2026	11:15	14:15	03:00
<b>24 z 27</b> Praktyka- łądownarki jednonaczyniowe-4 h	Bartosz Czajkowski	04-05-2026	08:00	11:00	03:00
<b>25 z 27</b> Przerwa	Bartosz Czajkowski	04-05-2026	11:00	11:15	00:15
<b>26 z 27</b> Praktyka- łądownarki jednonaczyniowe-4 h	Bartosz Czajkowski	04-05-2026	11:15	14:15	03:00
<b>27 z 27</b> Egzamin	-	06-05-2026	08:00	09:30	01:30

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 000,00 PLN

<b>Koszt osobogodziny brutto</b>	43,48 PLN
<b>Koszt osobogodziny netto</b>	43,48 PLN
<b>W tym koszt walidacji brutto</b>	0,00 PLN
<b>W tym koszt walidacji netto</b>	0,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania brutto</b>	352,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania netto</b>	352,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

### ADAM CZAJKOWSKI

Wykładowca zajęć teoretycznych dla operatorów sprzętu ciężkiego od 2009 roku zatwierdzony przez Sieć Badawczą Łukasiewicz-Warszawski Instytut Technologiczny. Wykształcenie wyższe-mgr. Ukończony kurs pedagogiczny dla instruktorów praktycznej nauki zawodu. Posiada uprawnienia operatora maszyn budowlanych w klasie 1 w specjalności ładowarki jednonaczyniowe. Kwalifikacje oraz doświadczenie osoby prowadzącej odnoszą się również do okresu ostatnich 5 lat. W ostatnich 5 latach przeprowadził 476 godzin na 17 szkoleniach dla operatorów sprzętu ciężkiego.



2 z 2

### Bartosz Czajkowski

Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie Wydział Mechaniczny- inżynier mechanika i budowa maszyn. Ukończony kurs pedagogiczny dla instruktorów praktycznej nauki zawodu. Posiada uprawnienia operatora maszyn budowlanych w klasie 1 w specjalności ładowarki jednonaczyniowe. Wykładowca/instruktor na kursach dla operatorów maszyn budowlanych. Doświadczenie w prowadzeniu kursów 13 lat. Wykładowca zajęć teoretycznych dla operatorów sprzętu ciężkiego od 2009 roku zatwierdzony przez Sieć Badawczą Łukasiewicz-Warszawski Instytut Technologiczny. Kwalifikacje oraz doświadczenie osoby prowadzącej odnoszą się również do okresu ostatnich 5 lat. W ostatnich 5 latach przeprowadził 1870 godzin na 17 szkoleniach dla operatorów sprzętu ciężkiego.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Książka "Operator maszyn do robót ziemnych"-wypożyczona na czas trwania szkolenia.

Zeszyt i długopis. Kamizelka, kask przekazane do użytkowania podczas zajęć praktycznych.

## Warunki uczestnictwa

Ukończone 18 lat. Wykształcenie minimum podstawowe.

## Informacje dodatkowe

- Usługa rozwojowa nie obejmuje wzajemnego świadczenia usług w projekcie o zbliżonej tematyce przez Dostawców usług, którzy delegują na usługi siebie oraz swoich pracowników i korzystają z dofinansowania, a następnie świadczą usługi w zakresie tej samej tematyki dla Przedsiębiorcy, który wcześniej występował w roli Dostawcy tych usług.
- Cena usługi nie obejmuje kosztów niezwiązanych bezpośrednio z usługą rozwojową, w szczególności kosztów środków trwałych przekazywanych Przedsiębiorcom lub Pracownikom przedsiębiorcy, kosztów dojazdu i zakwaterowania.
- Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot będący jednocześnie podmiotem korzystającym z usług rozwojowych o zbliżonej tematyce w ramach danego projektu.
- Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot pełniący funkcję Operatora lub Partnera Operatora w danym projekcie PSF lub w którymkolwiek Regionalnym Programie lub FERS albo przez podmiot powiązany z Operatorem lub Partnerem kapitałowo lub osobowo.

## Adres

Smolniki 13/-

14-200 Smolniki

woj. warmińsko-mazurskie

Firma Szkoleniowo-Usługowa Spawalnictwo-Instalatorstwo Mieczysław Czajkowski, Smolniki 13, 14-200 Ława. Ośrodek dysponuje trzema salami wykładowymi. Pomieszczenia przystosowane są do przeprowadzenia zajęć teoretycznych, spełniają wymogi BHP, oświetleniowe, są ogrzewane i posiadają zaplecze sanitarne. Sale wyposażone są w niezbędne pomoce naukowe i sprzęt dydaktyczny niezbędny do przeprowadzenia szkoleń. Zajęcia teoretyczne i praktyczne odbywać się będą na terenie Ośrodka-Smolniki 13, 14-200 Ława.

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Ośrodek szkoleniowy, wyposażone sale wykładowe, plac manewrowy.

## Kontakt



**ADAM CZAJKOWSKI**

**E-mail** kursykoparka@op.pl

**Telefon** (+48) 697 756 128