



## Szkolenie w zakresie: operator ładowarki jednonaczyniowej kl. 3 do 20 ton

Numer usługi 2026/05/12/11410/3554043

2 500,00 PLN brutto

2 500,00 PLN netto

37,31 PLN brutto/h

37,31 PLN netto/h

200,00 PLN cena rynkowa ⓘ

"BUDUS S.C."

OŚRODEK

SZKOLENIA

OPERATORÓW

DAMIAN

OBIDOWSKI, LEON

OBIDOWSKI

★★★★★ 4,8 / 5

50 ocen

📍 Łódź

🏢 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

👤 Zajęcia indywidualne

🕒 67:00 h

📅 01.06.2026 do 30.06.2026

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Transport i motoryzacja / Transport i logistyka
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Osoby pełnoletnie, bez przeciwwskazań do pracy w zakresie operatora. Przerwy wliczają się w czas trwania zajęć usługi, zajęcia odbywają się w godzinach podanych w harmonogramie
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	1
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	1
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<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

Uczestnik zostanie przygotowany do egzaminu praktycznego i teoretycznego w zakresie obsługi ładowarki jednonaczyniowej kl. 3 do 20 ton

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Kursant definiuje podstawowe pojęcia związane z budową i eksploatacją maszyny; Kursant zapoznaje się z ogólną budową i technologią robót;	Kursant rozróżnia ogólną budowę i charakteryzuje elementy, posiada wiedzę teoretyczną odnośnie maszyny	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Kursant użytkuje maszynę	Kursant potrafi praktycznie posługiwać się maszyną	Obserwacja w warunkach symulowanych

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

#### Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

## Program

Bhp ogólne - dla wszystkich maszyn.

Używanie i obsługa maszyn. Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych. Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych.

Ładowarki jednonaczyniowe- przedmioty specjalistyczne klasa 3

Zajęcia praktyczne

Usługa prowadzona jest w trybie 67 godzin, w tym zajęć teoretycznych i zajęć praktycznych.

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 52

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 52 BHP	Zajęcia	SEBASTIAN KOWALCZYK	01-06-2026	15:15	17:00	01:45
2 z 52 -	Przerwa	-	01-06-2026	17:00	17:15	00:15
3 z 52 BHP	Zajęcia	SEBASTIAN KOWALCZYK	01-06-2026	17:15	19:30	02:15
4 z 52 BHP	Zajęcia	SEBASTIAN KOWALCZYK	02-06-2026	15:15	17:15	02:00
5 z 52 -	Przerwa	-	02-06-2026	17:15	17:30	00:15
6 z 52 BHP	Zajęcia	SEBASTIAN KOWALCZYK	02-06-2026	17:30	19:30	02:00
7 z 52 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Zajęcia	Dariusz BIREK	03-06-2026	15:15	17:00	01:45
8 z 52 -	Przerwa	-	03-06-2026	17:00	17:15	00:15
9 z 52 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Zajęcia	Dariusz BIREK	03-06-2026	17:15	19:30	02:15
10 z 52 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Zajęcia	SEBASTIAN KOWALCZYK	08-06-2026	15:15	17:00	01:45
11 z 52 -	Przerwa	-	08-06-2026	17:00	17:15	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
12 z 52 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Zajęcia	SEBASTIAN KOWALCZYK	08-06-2026	17:15	19:30	02:15
13 z 52 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Zajęcia	SEBASTIAN KOWALCZYK	09-06-2026	15:15	17:00	01:45
14 z 52 -	Przerwa	-	09-06-2026	17:00	17:15	00:15
15 z 52 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Zajęcia	SEBASTIAN KOWALCZYK	09-06-2026	17:15	19:30	02:15
16 z 52 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Zajęcia	SEBASTIAN KOWALCZYK	10-06-2026	15:15	17:00	01:45
17 z 52 -	Przerwa	-	10-06-2026	17:00	17:15	00:15
18 z 52 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Zajęcia	SEBASTIAN KOWALCZYK	10-06-2026	17:15	19:30	02:15
19 z 52 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Dariusz BIREK	11-06-2026	15:15	17:00	01:45

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
20 z 52 -	Przerwa	-	11-06-2026	17:00	17:15	00:15
21 z 52 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Dariusz BIREK	11-06-2026	17:15	19:30	02:15
22 z 52 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Leon Obidowski	12-06-2026	15:15	17:00	01:45
23 z 52 -	Przerwa	-	12-06-2026	17:00	17:15	00:15
24 z 52 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Leon Obidowski	12-06-2026	17:15	19:15	02:00
25 z 52 Ogólna budowa i obsługa ładowarek	Zajęcia	Leon Obidowski	15-06-2026	15:30	17:00	01:30
26 z 52 -	Przerwa	-	15-06-2026	17:00	17:15	00:15
27 z 52 Ogólna budowa i obsługa ładowarek	Zajęcia	Leon Obidowski	15-06-2026	17:15	19:30	02:15
28 z 52 Ogólna budowa i obsługa ładowarek	Zajęcia	SEBASTIAN KOWALCZYK	16-06-2026	15:15	17:00	01:45
29 z 52 -	Przerwa	-	16-06-2026	17:00	17:15	00:15
30 z 52 Ogólna budowa i obsługa ładowarek	Zajęcia	SEBASTIAN KOWALCZYK	16-06-2026	17:15	19:15	02:00
31 z 52 Ogólna budowa i obsługa ładowarek	Zajęcia	Leon Obidowski	17-06-2026	15:15	17:00	01:45

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
32 z 52 -	Przerwa	-	17-06-2026	17:00	17:15	00:15
33 z 52 Ogólna budowa i obsługa ładowarek	Zajęcia	Leon Obidowski	17-06-2026	17:15	19:30	02:15
34 z 52 Technologia robót realizowanych ładowarkami	Zajęcia	Leon Obidowski	19-06-2026	15:15	17:00	01:45
35 z 52 -	Przerwa	-	19-06-2026	17:00	17:15	00:15
36 z 52 Technologia robót realizowanych ładowarkami	Zajęcia	Leon Obidowski	19-06-2026	17:15	19:30	02:15
37 z 52 Technologia robót realizowanych ładowarkami	Zajęcia	Leon Obidowski	22-06-2026	15:15	17:00	01:45
38 z 52 -	Przerwa	-	22-06-2026	17:00	17:15	00:15
39 z 52 Technologia robót realizowanych ładowarkami	Zajęcia	Leon Obidowski	22-06-2026	17:15	19:30	02:15
40 z 52 Zajęcia praktyczne	Zajęcia	Marek Kałużny	24-06-2026	08:00	09:45	01:45
41 z 52 -	Przerwa	-	24-06-2026	09:45	10:00	00:15
42 z 52 Zajęcia praktyczne	Zajęcia	Marek Kałużny	24-06-2026	10:00	11:00	01:00
43 z 52 Zajęcia praktyczne	Zajęcia	Marek Kałużny	25-06-2026	08:00	09:45	01:45
44 z 52 -	Przerwa	-	25-06-2026	09:45	10:00	00:15
45 z 52 Zajęcia praktyczne	Zajęcia	Marek Kałużny	25-06-2026	10:00	11:00	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
46 z 52 Zajęcia praktyczne	Zajęcia	Marek Kałużny	26-06-2026	08:00	09:45	01:45
47 z 52 -	Przerwa	-	26-06-2026	09:45	10:00	00:15
48 z 52 Zajęcia praktyczne	Zajęcia	Marek Kałużny	26-06-2026	10:00	11:00	01:00
49 z 52 Zajęcia praktyczne	Zajęcia	Marek Kałużny	29-06-2026	08:30	09:45	01:15
50 z 52 -	Przerwa	-	29-06-2026	09:45	10:00	00:15
51 z 52 Zajęcia praktyczne	Zajęcia	Marek Kałużny	29-06-2026	10:00	11:00	01:00
52 z 52 -	Walidacja	-	30-06-2026	08:00	09:00	01:00

## Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	67:00
w tym suma godzin zajęć	61:45
w tym suma godzin walidacji	01:00
w tym suma przerw	04:15
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	83:30

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 500,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 500,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto 37,31 PLN

Koszt osobogodziny netto 37,31 PLN

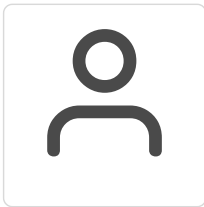
## Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin Liczba godzin

Liczba godzin zegarowych usługi 67:00

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 5



1 z 5

**SEBASTIAN KOWALCZYK**

wykształcenie wyższe politechniczne  
7 letni staż pracy w charakterze wykładowcy



2 z 5

**Leon Obidowski**

15 lat pracy szkoleniowej Technik Mechaniczne Instruktor praktycznej nauki zawodu Ukończony kurs pedagogiczny dla Instruktorów Praktycznej Nauki Zawodu



3 z 5

**Marek Kałużny**

Wykładowca z ponad 10 letnim stażem, właściciel ośrodka. Wykształcenie wyższe inżynier mechanik w zakresie mechaniki o specjalności technologia maszyn



4 z 5

**RAFAŁ ALEKSANDROWICZ**

Politechnika Łódzka wydział mechaniczny - samochody i ciągniki kurs pedagogiczny



5 z 5

**Dariusz BIREK**

Prowadzenie szkoleń z zakresu użytkowania i technologii robót maszyn budowlanych, drogowych oraz podlegających UDT. Pracownik służby BHP w firmie o profilu budowy dróg. Własna działalność z zakresu badań termowizyjnych obiektów budowlanych pod kątem energooszczędności. Były nauczyciel przedmiotów zawodowych oraz podstaw przedsiębiorczości w Technikum nr 13 w Łodzi (Zespół Szkół Geodezyjno-Technicznych) w tym koordynator z ramienia szkoły w programie "Kultura bezpieczeństwa" przy współpracy z PIP.

# Informacje dodatkowe

## Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymują zestaw skryptów do nauki własnej z zakresu odpowiadającego specjalnościom.

## Informacje dodatkowe

Uczestnicy otrzymują zestaw skryptów do nauki własnej z zakresu odpowiadającego specjalnościom.

Uczestnikiem może być osoba pełnoletnia.

## Adres

al. marsz. Józefa Piłsudskiego 141

92-318 Łódź

woj. łódzkie

Wszystkie zajęcia teoretyczne oraz praktyczne dla maszyn klasy III realizowane są na terenie ośrodka.

Szkolenie w grupie 35 osobowej- zajęcia teoretyczne, zajęcia praktyczne realizowane indywidualnie.

Usługa realizowana jest w godzinach zegarowych, przerwy są wliczone w koszt usługi

Szkolenie zakończone egzaminem wewnętrznym (praktyka i teoria). Podczas walidacji obserwacja zadania praktycznego w warunkach symulowanych.

Po ukończeniu szkolenia i egzaminie wewnętrznym kursant podchodzi do egzaminu państwowego przeprowadzanego przez Sieć Badawczą Łukasiewicz - WIT celem uzyskania kwalifikacji do pracy w zawodzie operatora.

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- bezpłatny parking kawa, herbata, woda

## Kontakt



**Damian Obidowski**

**E-mail** damian.obidowski@budus.edu.pl

**Telefon** (+48) 502 659 010