



EDUK@TOR KURSY I  
SZKOLENIA EWA  
KOTOWSKA-  
WYRWAS



## Usługa - Kurs Szkolenie Operator ładowarki jednonaczyniowej w zakresie 1 klasy uprawnień (z uprawnieniami klasy 3)

Numer usługi 2024/10/22/7440/2373618

📍 Grudziądz / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 75 h

📅 30.11.2024 do 27.01.2025

3 100,00 PLN brutto

3 100,00 PLN netto

41,33 PLN brutto/h

41,33 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
<b>Identyfikator projektu</b>	Kierunek - Rozwój
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Osoby chcące nabyć wiedzę i umiejętności z zakresu operatora ładowarki jednonaczyniowej w klasie I (z uprawnieniami klasy III)  Usługa adresowana również dla Uczestników Projektu Kierunek - Rozwój.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	1
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	20
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	29-11-2024
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	75
<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

Kurs przygotowuje do samodzielnej obsługi ładowarki jednoznaczyniowej oraz przygotowuje uczestnika do pozytywnego zaliczenia egzaminu państwowego i uzyskanie uprawnień operatora ładowarki jednoznaczyniowej w klasie I

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik posługuje się wiedzą w zakresie ładowarek	definiuje zasady bezpiecznego użytkowania sprzętu	Wywiad swobodny
	charakteryzuje elementy hydrauliki	Wywiad swobodny
Uczestnik obsługuje ładowarkę jednoznaczyniową	charakteryzuje budowę i charakterystykę techniczną ładowarek	Wywiad swobodny
	Ocenia stan techniczny urządzenia - m.in. sprawdza poziom oleju w misce olejowej, czystość filtra powietrza, stan ogumienia kół i ich zamocowania	Wywiad swobodny
	Obsługuje ładowarkę - wykonuje załadunek, zasypanie wykopu i wyrównanie terenu.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

## Kwalifikacje

### Inne kwalifikacje

#### Uznane kwalifikacje

Pytanie 2. Czy dokument został wydany przez organy władz publicznych lub samorządów zawodowych na podstawie ustawy lub rozporządzenia?

Sieć Badawcza Łukasiewicz -Warszawski Instytut Technologiczny w Warszawie na podstawie § 23 i § 26 ust.1 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001r. Dz.U. Nr 118, poz. 1263 z późn. zmianami.

#### Informacje

<b>Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów</b>	organ władzy publicznej lub samorządu zawodowego, uprawniony do wydawania dokumentów potwierdzających kwalifikację na podstawie ustawy lub rozporządzenia
<b>Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację</b>	Sieć Badawcza Łukasiewicz -Warszawski Instytut Technologiczny w Warszawie
<b>Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR</b>	Nie

Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego

Sieć Badawcza Łukasiewicz -Warszawski Instytut Technologiczny w Warszawie

Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR Nie

## Program

BHP

Użytkowania i obsługi maszyn roboczych.

Ogólnej budowy i obsługa ładowarek jednonaczyniowych.

Technologii robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi kl. III.

Rozwiązań konstrukcyjnych proekologicznych oraz zwiększających efektywność pracy stosowanych w ładowarkach jednonaczyniowych.

Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami klasy III i klasy I.

Walidacja

Osoby chcące nabyć wiedzę i umiejętności z zakresu ładowarek jednonaczyniowych

Usługa adresowana również dla Uczestników Projektu Kierunek - Rozwój.

Szkolenie teoretyczne i praktyczne przeprowadzane jest dla wszystkich osób. Szkolenie teoretyczne odbywa się w trybie godzin dydaktycznych obejmujących przerwę 15-minutową po każdych dwóch lekcjach teoretycznych (1,5 h). Szkolenie praktyczne uwzględnia godziny zegarowe. Uczestnicy na zajęciach praktycznych mają do dyspozycji ładowarkę jednonaczyniową.

Technologii i organizacji robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi kl. I

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 12

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 12 BHP	Tomasz Pałasz	30-11-2024	08:00	14:00	06:00
2 z 12 Użytkowania i obsługi maszyn roboczych.	Tomasz Pałasz	01-12-2024	08:00	16:00	08:00
3 z 12 Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami klasy III i klasy I.	Karol Urtnowski	07-12-2024	08:00	12:00	04:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 12 Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami klasy III i klasy I.	Karol Urtnowski	14-12-2024	08:00	13:00	05:00
5 z 12 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększających efektywność pracy stosowanych w ładowarkach jednonaczyniowych.	Tomasz Pałasz	15-12-2024	08:00	16:00	08:00
6 z 12 Technologie robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi kl. III.	Tomasz Pałasz	21-12-2024	08:00	16:00	08:00
7 z 12 Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami klasy III i klasy I.	Karol Urtnowski	22-12-2024	08:00	13:00	05:00
8 z 12 Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami klasy III i klasy I.	Karol Urtnowski	11-01-2025	08:00	12:00	04:00
9 z 12 Rozwiązania konstrukcyjne proekologicznych oraz zwiększających efektywność pracy stosowanych w ładowarkach jednonaczyniowych.	Tomasz Pałasz	12-01-2025	08:00	16:00	08:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>10 z 12</b> Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami klasy III i klasy I.	Karol Urtnowski	18-01-2025	08:00	13:00	05:00
<b>11 z 12</b> Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych.	Tomasz Pałasz	19-01-2025	08:00	16:00	08:00
<b>12 z 12</b> Walidacja	-	27-01-2025	08:00	14:00	06:00

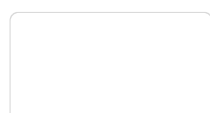
## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt usługi brutto	3 100,00 PLN
Koszt usługi netto	3 100,00 PLN
Koszt godziny brutto	41,33 PLN
Koszt godziny netto	41,33 PLN
W tym koszt walidacji brutto	350,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	350,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



**1 z 2**

**Tomasz Pałasz**



Prowadzenie zajęć teoretycznych na kursach dla operatorów maszyn do robót ziemnych i monterów rusztowań budowlano-montażowych.



2 z 2

**Karol Urtnowski**

Prowadzę naukę na maszynach budowlanych od początku 2024 roku.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Skrypt, notes, długopis

### Warunki uczestnictwa

Osoby, które mają wykształcenie minimum podstawowe i ukończone 18 lat.

### Informacje dodatkowe

Zastrzegamy prawo zmiany harmonogramu, kadry wykładowców i instruktorów zajęć praktycznych w przypadku zaistnienia nieprzewidzianych obiektywnych okoliczności

Wykładowca w ciągu ostatnich 5 lat poprowadził ponad 20 szkoleń z zakresu ładowarek jednonaczyniowych, w których uczestniczyło blisko 400 osób.

**UWAGA:** Termin egzaminów państwowych jest nieznany. Dokładną datę ustala i przekazuje jednostce szkoleniowej Sieć Badawcza Łukasiewicz -Warszawski Instytut Technologiczny w Warszawie na 3 dni przed planowanym egzaminem. Uczestnik informowany jest o terminie egzaminu oraz wszelkich zmianach drogą telefoniczną.

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach Projektu Kierunek - Rozwój.

UWAGA:

Zajęcia teoretyczne odbywają się na ul. Łyskowskiego 71, 86-300 Grudziądz.

Zajęcia praktyczne odbywają się na ul. Uprawna 9C, 86-300 Grudziądz.

## Adres

ul. Łyskowskiego 71

86-300 Grudziądz

woj. kujawsko-pomorskie

Zajęcia teoretyczne odbywają się na ul. Łyskowskiego 71, 86-300 Grudziądz.

Zajęcia praktyczne odbywają się na ul. Uprawna 9C, 86-300 Grudziądz.

### Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

# Kontakt



**Ewa Kotowska - Wyrwas**

**E-mail** [edukator.kursy@wp.pl](mailto:edukator.kursy@wp.pl)

**Telefon** (+48) 509 827 590