



**koparko-ładowarki wszystkie kl. III, koparki  
jednonaczyniowe kl. I (moduł kl. III + kl. I)  
ładowarki jednonaczyniowe kl. I (moduł kl.  
III + kl. I)**

Numer usługi 2024/11/04/28062/2395053

**7 800,00 PLN** brutto

7 800,00 PLN netto

39,80 PLN brutto/h

39,80 PLN netto/h

BŁAUT GRZEGORZ

Przedsiębiorstwo

Wielobranżowe

PROXIMA



📍 Opole / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 196 h

📅 10.01.2025 do 22.03.2025

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Kurs skierowany jest dla osób chcących uzyskać kwalifikacje operatora koparko-ładowarki, jednoetapowo koparki jednonaczyniowej kl. I (moduł kl. III +kl. I), jednoetapowo ładowarki kl. I (moduł kl. III + kl. I)
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	1
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	20
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	09-01-2025
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	196
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	§ 25 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 (Dz. U. z 2018 r. poz. 583 z późn. zm.)
<b>Zakres uprawnień</b>	kl. I w specjalnościach: koparki jednonaczyniowe wszystkie, ładowarki jednonaczyniowe wszystkie,

# Cel

## Cel edukacyjny

Przygotowanie uczestników szkolenia do samodzielnej pracy i eksploatacji koparko-ładowarką, koparką jednozwoziową kl. 1, ładowarką jednozwoziową kl. I

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
obsługa maszyn budowlanych	obsługuje maszyny i urządzenia budowlane w czasie wykonywania robót, ocenia stan techniczny maszyn i urządzeń, posługuje się dokumentacją techniczną oraz instrukcjami obsługi maszyn i urządzeń, wykonuje czynności związane z instalacją oraz uruchomieniem, zna przepisy i zasady bhp przy obsłudze maszyn budowlanych	Wywiad ustrukturyzowany
		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?

Dokument kwalifikacyjny będzie wydany na podstawie Rozp. Min. Gosp. z dnia 20.09.2001 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń tech. do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz.U.118/1263/2001r. z późn. zm.)

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza uprawnienia do wykonywania zawodu na danym stanowisku (tzw. uprawnienia stanowiskowe) i jest wydawany po przeprowadzeniu walidacji?

Centrum Egzaminowania Operatorów Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny po pozytywnym zaliczeniu egzaminu wydaje świadectwo oraz książkę operatora maszyn roboczych, potwierdzające nabyte kwalifikacje

## 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>	Centrum Egzaminowania Operatorów Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

<b>Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR</b>	Tak
<b>Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego</b>	Centrum Egzaminowania Operatorów Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny
<b>Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR</b>	Nie

## Program

Lp.	Nazwa przedmiotu nauczania, modułów/ tematów szkolenia	Liczba godzin	
		ogółem	zajęć praktycznych
<b>MODUŁ OGÓLNY</b>			
1.	BHP	8	-
Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych			
2.	Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	16	-
3.	Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	8	-
	<b>Razem moduł ogólny</b>	<b>32</b>	
<b>MODUŁ SPECJALISTYCZNY KOPARKO-ŁADOWARKI</b>			
4.	Ogólna budowa i obsługa koparko-ładowarek	9	-
5.	Technologia robót realizowana koparko-ładowarkami	11	-
6.	Zajęcia praktyczne wykonywane koparko-ładowarkami	-	15
	<b>RAZEM</b>	<b>52</b>	<b>15</b>
<b>MODUŁ SPECJALISTYCZNY KOPARKI KL. III</b>			
7.	Ogólna budowa i obsługa koparek jednonaczyniowych	9	-

8.	Technologia robót realizowana koparkami jednonaczyniowymi kl. III	11	-
9.	Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednonaczyniowymi kl. III	-	15
<b>MODUŁ KOPARKI KL. I</b>			
10.	Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w koparkach jednonaczyniowych	8	-
11.	Technologia i organizacja robót realizowanych koparkach jednonaczyniowymi	8	-
12.	Zajęcia praktyczne	-	12
<b>MODUŁ ŁADOWARKI KL. III</b>			
13.	Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych	9	-
14.	Technologia robót realizowana ładowarkami jednonaczyniowymi kl. III	11	-
15.	Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami jednonaczyniowymi kl. III	-	15
<b>MODUŁ ŁADOWARKI KL. I</b>			
16.	Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych	8	-
17.	Technologia i organizacja robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi	8	-

18.	Zajęcia praktyczne	-	12
	<b>OGÓŁEM</b>	<b>124</b>	<b>69</b>
<b>Egzamin państwowy 3</b>			
<b>Ogółem 196 h</b>			

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

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

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	7 800,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	7 800,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	39,80 PLN
Koszt osobogodziny netto	39,80 PLN
W tym koszt walidacji brutto	810,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	810,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	810,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	810,00 PLN

# Prowadzący

Liczba prowadzących: 6



1 z 6

## Rudolf Bias

Wykształcenie średnie techniczne, długoletni, doświadczony instruktor zajęć praktycznych w zakresie obsługi maszyn budowlanych i urządzeń podlegających pod Dozór Techniczny



2 z 6

## Tadeusz Bekiesz

Wykształcenie wyższe inżynier, specjalista w zakresie maszyn roboczych ciężkich, długoletni wykładowca na kursach zawodowych w zakresie obsługi maszyn budowlanych, urządzeń technicznych podlegających pod UDT. Zakres omawianej tematyki: ogólna budowa i obsługa maszyn technologia robót, bhp, użytkowanie i obsługa maszyn roboczych.



3 z 6

## Krzysztof Poranek

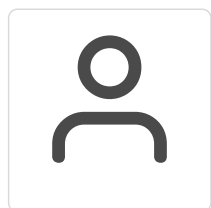
Wykształcenie wyższe długoletni instruktor na kursach zawodowych, posiadający doświadczenie oraz kwalifikacje do prowadzenia zajęć praktycznych w zakresie obsługi maszyn roboczych



4 z 6

## Bożena Malarska

Wykształcenie wyższe mgr inż. budownictwa, CKDP UO nauczyciel przedmiotów zawodowych długoletni nauczyciel w ZSZ w Opolu, długoletni, doświadczony wykładowca na kursach zawodowych specjalizuje się w tematyce związanej z technologią robót ziemnych, zagadnień związanych z montażem i demontażem rusztowań



5 z 6

## Andrzej Kochańczyk

Posiada wykształcenie wyższe mechaniczne jest długoletnim nauczycielem w ZSM w Opolu, na kursach zawodowych prowadzi wykłady w zakresie mechaniki, ogólnej budowy i obsługi układów napędowych, użytkowania eksploatacyjnego, ogólnej budowy maszyn, hydrauliki



6 z 6

## Grzegorz Błaut

Wykształcenie średnie techniczne, długoletni, doświadczony instruktor zajęć praktycznych w zakresie obsługi maszyn budowlanych i urządzeń podlegających pod Dozór Techniczny

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy z uczestników otrzymuje materiały takie jak:

biurowe - zeszyt, długopis

przykładowe zagadnienia egzaminacyjne, skrypty opracowane przez wykładowców

podręcznik dla operatorów maszyn ciężkich  
możliwość korzystania z biblioteki z podręcznikami

## Warunki uczestnictwa

Ukończone 18 lat  
wykształcenie minimum podstawowe  
aktualne badania lekarskie dopuszczające do pracy na maszynach

## Informacje dodatkowe

Zastrzegamy sobie prawo zmiany harmonogramu w przypadkach zaistnienia przyczyn niezależnych od nas

## Adres

ul. Niemodlińska 79/34  
45-864 Opole  
woj. opolskie

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

## Kontakt



**Grażyna Błaut**

**E-mail** [edu.proxima@gmail.com](mailto:edu.proxima@gmail.com)

**Telefon** (+48) 602 319 852