



Ośrodek Szkolenia
Zawodowego LOK
Jan Gróndwald



Operator koparko-ładowarki kl. III- wszystkie

Numer usługi 2025/01/07/13664/2487782

📍 Elk / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 134 h

📅 10.04.2025 do 30.06.2025

2 400,00 PLN brutto

2 400,00 PLN netto

17,91 PLN brutto/h

17,91 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych
Grupa docelowa usługi	Szkolenie adresowane jest do osób chcących uzyskać kwalifikację i kompetencję operatora myszyn budowlanych w zakresie operatora koparkoładowarki kl. III- wszystkie typy
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	50
Data zakończenia rekrutacji	09-04-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	134
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	§ 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.)
Zakres uprawnień	Koparkoładowarki- wszystkie, koparki i ładowarki kl. I i III ul.Armi Krajowej 42, ul.Srebrna 3 Elk

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest poznanie , rozumienie oraz zastosowanie wiedzy dotyczącej budowy koparko-ładowarki oraz technologii pracy koparko-ładowarką , przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, obsługi maszyny oraz oraz praktycznych umiejętności pracy koparko-ładowarką

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wiedza- poznanie, rozumienie oraz praktyczne zastosowanie zdobytej wiedzy dotyczącej budowy i technologii koparko-ładowarki, przepisów BHP oraz obsługi maszyny	Uczestnik wykorzystuje zdobytą wiedzę podczas zajęć praktycznych, uzasadnia swoje zachowanie, oraz wykonywane czynności i zadania podczas pracy koparko-ładowarką. Zastosowuje zasady pracy maszyną oraz przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania wykopów lub czynności obsługowych.	Test teoretyczny
Umiejętności - praktyczna umiejętność kierowania koparko-ładowarką w ruchu drogowym oraz wykonywania czynności roboczych na placu budowy z zastosowaniem zasad i przepisów dotyczących wykonywania prac ziemnych z pełnym oprzyrządowaniem	Uczestnik rozróżnia czynności robocze, technologiczne oraz obsługowe. Zna zagrożenia występujące na placu budowy, monitoruje sytuacje i odpowiednio reaguje na występujące zagrożenia bądź nieprzewidziane sytuacje. Charakteryzuje i rozróżnia zasady prawidłowej eksploatacji.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Kompetencje społeczne- podnosi poczucie odpowiedzialności za siebie, innych uczestników prac budowlanych oraz powierzone zadania w celu zapewnienia bezpieczeństwa. Umiejętność pracy w zespole oraz odpowiedzialność za powierzone zadania ,praca pod presją czasu z zachowaniem wszelkich zasad bezpieczeństwa oraz umiejętność przewidywania skutków działań oraz konsekwencji	Stosowanie zasad komunikacji interpersonalnej, przeduje i odpowiednio reaguje na różne zachowania na placu budowy, stosuje zasady bezpieczeństwa, kontroluje zachowania u planuje działania w celu ciągłości pracy i zapewnienia bezpieczeństwa	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 1. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem uzyskania kwalifikacji w zawodzie?

Książeczka operatora maszyn budowlanych w

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

rozporządzeni 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 ze zmianami

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

Tak - egzamin państwowy przeprowadzony jest przez komisję powołaną przez Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnionych do wydawania dokumentów potwierdzających uzyskanie kwalifikacji, w tym w zawodzie
Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	Sieć Badawcza Łukasiewicz -Warszawski Instytut Technologiczny
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	Sieć Badawcza Łukasiewicz -Warszawski Instytut Technologiczny
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

Część teoretyczna

Lp.	Tematy zajęć edukacyjnych	Opis treści – kluczowe punkty szkolenia w zakresie poszczególnych zajęć edukacyjnych	Wymiar zajęć edukacyjnych
01	Bhp ogólne – dla wszystkich maszyn	Podstawowe przepisy prawne dotyczące bhp i ppoż. Prawa i obowiązki pracodawcy i pracownika w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia Podstawowe zasady higieny pracy Ochrona przeciwpożarowa Pierwsza pomoc w nagłych wypadkach	8

02	Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych : - Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych - Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Ogólna charakterystyka silników spalinowych Podstawowe urządzenia stosowane w układach rozruchowych silników z zapłonem samoczynnym Obsługa i eksploatacja silników spalinowych ZS Bezpieczeństwo przy użytkowaniu i obsłudze silników spalinowych Ogólne wiadomości o układach napędowych stosowanych w maszynach roboczych Elementy wyposażenia elektrycznego stosowane w maszynach roboczych Podstawowe zasady prawidłowej eksploatacji maszyn Materiały eksploatacyjne Dokumentacja techniczna i eksploatacyjna Zadania operatora w procesie użytkowania maszyn roboczych	24
03	Koparkoładowarki – przedmioty specjalistyczne klasa III : - Ogólna budowa i obsługa koparkoładowarek - technologia robót koparkoładowarkami	Ogólna budowa i charakterystyka koparkoładowarek Budowa i zasada pracy układów napędowych i jezdnych stosowanych w koparkoładowarkach Budowa i zasada pracy mechanizmów osprzętu koparkowego Budowa i zasada pracy mechanizmów osprzętu ładowarkowego Zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji koparkoładowarek Budowa i wyposażenie kabin stosowanych w koparkoładowarkach Ogólne wiadomości o robotach ziemnych Rodzaje i podział gruntów na kategorie wg stopnia trudności ich odspajania Technika pracy koparkoładowarkami Technologia robót koparkoładowarkami Zasady bezpiecznej pracy	20
	Ogółem zajęcia teoretyczne		52

Część praktyczna

Lp.	Tematy zajęć edukacyjnych	Opis treści szkolenia w zakresie poszczególnych zajęć edukacyjnych	Wymiar zajęć edukacyjnych
-----	---------------------------	--	---------------------------

	Zajęcia praktyczne	Instruktaż wstępny Instruktaż stanowiskowy Wykonywanie ruchów roboczych osprzętem koparkowym bez obciążenia Wykonywanie ruchów roboczych osprzętem ładowarkowym bez obciążenia Jazda koparkoładownicą Przygotowanie stanowiska pracykoparkoładownicą Praca osprzętem koparkowym Praca osprzętem ładowarkowym Wykonywanie obsługi technicznej, regulacji i usuwanie drobnych usterek Przygotowanie koparkoładowniczki do transportu	82
	Ogółem zajęcia praktyczne		82

Ogółem część teoretyczna i praktyczna

Wymiar zajęć teoretycznych	52
Wymiar zajęć praktycznych	82
Ogółem	134

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 81

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 81 BHP	Andrzej Kusiuk	10-04-2025	16:00	17:30	01:30
2 z 81 BHP	Andrzej Kusiuk	10-04-2025	17:40	19:10	01:30
3 z 81 BHP	Andrzej Kusiuk	10-04-2025	19:15	20:00	00:45
4 z 81 BHP	Andrzej Kusiuk	11-04-2025	16:00	17:30	01:30
5 z 81 BHP	Andrzej Kusiuk	11-04-2025	17:40	18:25	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 81 Użytkowanie i obsługa maszyn	Andrzej Kusiuk	11-04-2025	18:25	19:10	00:45
7 z 81 Użytkowanie i obsługa maszyn	Andrzej Kusiuk	11-04-2025	19:15	20:00	00:45
8 z 81 Użytkowanie i obsługa maszyn	Andrzej Kusiuk	15-04-2025	16:00	17:30	01:30
9 z 81 Użytkowanie i obsługa maszyn	Andrzej Kusiuk	15-04-2025	17:40	19:10	01:30
10 z 81 Użytkowanie i obsługa maszyn	Andrzej Kusiuk	15-04-2025	19:15	20:00	00:45
11 z 81 Użytkowanie i obsługa maszyn	Andrzej Kusiuk	17-04-2025	16:00	17:30	01:30
12 z 81 Użytkowanie i obsługa maszyn	Andrzej Kusiuk	17-04-2025	17:40	18:25	00:45
13 z 81 Użytkowanie i obsługa maszyn	Andrzej Kusiuk	17-04-2025	19:15	20:00	00:45
14 z 81 Użytkowanie i obsługa maszyn	Andrzej Kusiuk	18-04-2025	16:00	17:30	01:30
15 z 81 Użytkowanie i obsługa maszyn	Andrzej Kusiuk	18-04-2025	17:40	19:10	01:30
16 z 81 Użytkowanie i obsługa maszyn	Andrzej Kusiuk	18-04-2025	19:15	20:00	00:45
17 z 81 Użytkowanie i obsługa maszyn	Andrzej Kusiuk	22-04-2025	16:00	17:30	01:30
18 z 81 Użytkowanie i obsługa maszyn	Andrzej Kusiuk	22-04-2025	17:40	19:10	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
19 z 81 Użytkowanie i obsługa maszyn	Andrzej Kusiuk	22-04-2025	19:15	20:00	00:45
20 z 81 Użytkowanie i obsługa maszyn	Andrzej Kusiuk	24-04-2025	16:00	17:30	01:30
21 z 81 Budowa koparkoładownic	Andrzej Kusiuk	24-04-2025	17:40	19:10	01:30
22 z 81 Budowa koparkoładownic	Andrzej Kusiuk	24-04-2025	19:15	20:00	00:45
23 z 81 Budowa koparkoładownic	Andrzej Kusiuk	25-04-2025	16:00	17:30	01:30
24 z 81 Budowa koparkoładownic	Andrzej Kusiuk	25-04-2025	17:40	19:10	01:30
25 z 81 Budowa koparkoładownic	Andrzej Kusiuk	25-04-2025	19:15	20:00	00:45
26 z 81 Budowa koparkoładownic	Andrzej Kusiuk	29-04-2025	16:00	16:45	00:45
27 z 81 Technologia pracy koparkoładownicami	Andrzej Kusiuk	29-04-2025	16:45	17:30	00:45
28 z 81 Technologia pracy koparkoładownicami	Andrzej Kusiuk	29-04-2025	17:40	19:10	01:30
29 z 81 Technologia pracy koparkoładownicami	Andrzej Kusiuk	29-04-2025	19:15	20:00	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
30 z 81 Technologia pracy koparkoładowarkami	Andrzej Kusiuk	02-05-2025	16:00	17:30	01:30
31 z 81 Technologia pracy koparkoładowarkami	Andrzej Kusiuk	02-05-2025	17:40	19:10	01:30
32 z 81 Technologia pracy koparkoładowarkami	Andrzej Kusiuk	02-05-2025	19:15	20:00	00:45
33 z 81 Technologia pracy koparkoładowarkami	Andrzej Kusiuk	06-05-2025	16:00	17:30	01:30
34 z 81 Technologia pracy koparkoładowarkami	Andrzej Kusiuk	06-05-2025	17:40	18:25	00:45
35 z 81 Zajęcia praktyczne koparkoładowarki	Jan Gróndwald	08-05-2025	16:00	17:30	01:30
36 z 81 Zajęcia praktyczne koparkoładowarkami	Jan Gróndwald	08-05-2025	17:40	19:10	01:30
37 z 81 Zajęcia praktyczne	Jan Gróndwald	08-05-2025	19:15	20:00	00:45
38 z 81 Zajęcia praktyczne koparkoładowarki	Jan Gróndwald	09-05-2025	11:20	12:50	01:30
39 z 81 Zajęcia praktyczne koparkoładowarki	Jan Gróndwald	09-05-2025	13:00	14:30	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
40 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	09-05-2025	16:00	17:30	01:30
41 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	09-05-2025	17:40	19:10	01:30
42 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	09-05-2025	19:15	20:00	00:45
43 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	10-05-2025	08:00	09:30	01:30
44 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	10-05-2025	09:40	11:10	01:30
45 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	11-05-2025	08:00	09:30	01:30
46 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	11-05-2025	09:40	11:10	01:30
47 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	11-05-2025	11:20	12:50	01:30
48 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	11-05-2025	13:00	14:30	01:30
49 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	13-05-2025	16:00	17:30	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
50 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	13-05-2025	17:40	19:10	01:30
51 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	13-05-2025	19:15	20:00	00:45
52 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	14-05-2025	16:00	17:30	01:30
53 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	14-05-2025	17:40	19:10	01:30
54 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	14-05-2025	19:15	20:00	00:45
55 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	15-05-2025	16:00	17:30	01:30
56 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	15-05-2025	17:40	19:10	01:30
57 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	15-05-2025	19:15	20:00	00:45
58 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	16-05-2025	16:00	17:30	01:30
59 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	16-05-2025	17:40	19:10	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
60 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	16-05-2025	19:15	20:00	00:45
61 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	17-05-2025	08:00	09:30	01:30
62 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	17-05-2025	09:40	11:10	01:30
63 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	17-05-2025	11:20	12:50	01:30
64 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	17-05-2025	13:00	14:30	01:30
65 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	18-05-2025	08:00	09:30	01:30
66 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	18-05-2025	09:40	11:10	01:30
67 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	18-05-2025	11:20	12:50	01:30
68 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	18-05-2025	13:00	14:30	01:30
69 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	19-05-2025	16:00	17:30	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
70 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	19-05-2025	17:40	19:10	01:30
71 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	19-05-2025	19:15	20:00	00:45
72 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	20-05-2025	16:00	17:30	01:30
73 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	20-05-2025	17:40	19:10	01:30
74 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	20-05-2025	19:15	20:00	00:45
75 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	21-05-2025	16:00	17:30	01:30
76 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	21-05-2025	17:40	19:10	01:30
77 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	21-05-2025	19:15	20:00	00:45
78 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	22-05-2025	16:00	17:30	01:30
79 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	22-05-2025	17:40	19:10	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
80 z 81 Zajęcia praktyczne koparko-ładowarki	Jan Gróndwald	22-05-2025	19:15	20:00	00:45
81 z 81 Władacja	-	27-05-2025	08:00	16:00	08:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 400,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 400,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	17,91 PLN
Koszt osobogodziny netto	17,91 PLN
W tym koszt walidacji brutto	0,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Jan Gróndwald

Średnie – technik mechanik ZSM w Elku

Ukończony kurs pedagogiczny – wykładowca i instruktor kształcenia kierowców,

Operator - koparko-ładowarki kl III, Koparek, Ładowarek, zagęszczarek, ubijaków wibracyjnych, spycharek, równiarek, walców drgowych, pomp do betonu, węzłów betonowych. Instruktor zajęć praktycznych w zakresie koparko-ładowarki - 5 lat w OSZ LOK Jan Gróndwald



2 z 2

Andrzej Kusiuk

Wyższe mechaniczne- Politechnika Gdańska , Studia Podyplomowe w zakresie informatyki i technologii informacyjnej - Politechnika Białostocka, Studia Podyplomowe w zakresie Kształcenia Pedagogicznego -UWM Olsztyn. 15 lat na stanowisku wykładowcy szkoleń technicznych- 5 lat w OSZ LOK Jan Gróndwald- specjalność maszyny do prac ziemnych

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Podręcznik "Operator maszyn do robót drogowych" Maciej Jodłowski

Warunki uczestnictwa

Ukończony 18 rok życia.

Informacje dodatkowe

Zajęcia teoretyczne będą odbywać się z zgodnie z harmonogramem zamieszczonym w karcie usługi w biurze OSZ LOK Jan Gróndwald ul. Armii Krajowej 42. Zajęcia praktyczne ze względu na indywidualny charakter szkolenia odbywać się będą na ul. Srebrnej 3 i usługodawca zobowiązuje się każdorazowo informować operatora drogą mailową o ustalonych dniach szkolenia i wszystkich zmianach najpóźniej dzień przed rozpoczęciem zajęć.

1 godzina zajęć teoretycznych to - 45 minut

1 godzina zajęć praktycznych to - 45 minut

W skład dnia szkoleniowego wchodzi dwie przerwy jedna 10 minutowa i jedna 5 minutowa

Przerwy nie wliczają się do 134 godzin godzin szkoleniowych

W skład usługi wchodzi egzamin państwowy teoretyczny i praktyczny

Czas trwania walidacji nie wlicza się do 134 godzin szkolenia

W związku z prośbą uczestnik, który wyraził chęć aby w szybszym terminie zrealizować szkolenie i przystąpić do egzaminu w dniu 27.05.2025 r., został zmieniony harmonogram. Cała usługa zakończy się 27.05.2025 r.

Adres

ul. Armii Krajowej 42

19-300 Elk

woj. warmińsko-mazurskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Jan Gróndwald

E-mail osz.lok@wp.pl

Telefon (+48) 503 088 113