



Dolnośląski Zakład
Doskonalenia
Zawodowego
Oddział I we
Wrocławiu



Koparkoładowarki, wszystkie - klasa trzecia; ładowarki jednoznaczniowe, wszystkie - klasa pierwsza ; koparki jednoznaczniowe, wszystkie - klasa pierwsza

Numer usługi 2024/08/19/7192/2268225

📍 Świdnica / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 191 h

📅 11.10.2024 do 03.12.2024

10 000,00 PLN brutto

10 000,00 PLN netto

52,36 PLN brutto/h

52,36 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Osoby, które chcą uzyskać uprawnienia operatora maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych w specjalnościach: 1. Koparkoładowarki, wszystkie - klasa trzecia; 2. Ładowarki jednoznaczniowe, wszystkie - klasa pierwsza; 3. Koparki jednoznaczniowe, wszystkie - klasa pierwsza, które nie posiadają uprawnień w zakresie klasy trzeciej dla koparek jednoznaczniowych oraz ładowarek jednoznaczniowych
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	10-10-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	191
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Celem kursu jest teoretyczne i praktyczne przygotowanie uczestników do uzyskania kwalifikacji w zawodzie operator maszyn i urządzeń roboczych, budowlanych i drogowych w zakresie uprawnień tj: operatora koparkoładowarek, wszystkie - klasa trzecia; koparek jednonaczyniowych, wszystkie - klasa pierwsza oraz ładowarek jednonaczyniowych, wszystkie - klasa pierwsza

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje podstawowe pojęcia związane z bezpieczeństwem podczas eksploatacji maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	- przestrzega przepisy bhp dotyczące obsługi maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych - prawidłowo identyfikuje możliwe zagrożenia związane z eksploatacją maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	Wywiad swobodny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z budową i obsługą układów napędowych	- rozróżnia zagadnienia związane z budową silników spalinowych	Wywiad swobodny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z użytkowaniem i obsługą maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	- rozróżnia podstawowe urządzenia i elementy wyposażenia elektrycznego w maszynach do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	Wywiad swobodny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z budową i obsługą maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	- rozróżnia podstawowe zasady eksploatacji maszyn - przygotowuje dokumentację techniczną	Wywiad swobodny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z budową i obsługą maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	- rozróżnia podstawowe parametry techniczne maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	Wywiad swobodny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z budową i obsługą maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	- rozróżnia zagadnienia związane z budową osprzętu maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	Wywiad swobodny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z budową i obsługą maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	- pozna budowę i wyposażenie kabin stosowanych w maszynach do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	Wywiad swobodny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z technologią robót wykonywanych maszynami do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	- rozróżnia rodzaje i podział gruntów - przygotowuje dokumentację robót ziemnych, budowlanych i drogowych	Wywiad swobodny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
- obsługuje maszyny do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	<ul style="list-style-type: none"> - wykonuje prace maszynami w rzeczywistych warunkach pracy - potrafi sporządzić dokumentację eksploatacyjną - przygotowuje maszyny do robót ziemnych, budowlanych i drogowych do transportu 	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
		Prezentacja

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

Tak, uprawnienia nadane przez Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

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

tak

Informacje

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

Program

Lp.	Tematyka	Ilość godzin dydaktycznych	Ilość godzin zegarowych

1	Bezpieczeństwo i higiena pracy	8	6
2	Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	16	12
3	Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	8	6
4	Ogólna budowa i obsługa koparkoładowarek	9	6,75
5	Technologia robót realizowanych koparkoładowarkami	11	8,25
6	Zajęcia praktyczne wykonywane koparkoładowarkami	15	11,25
7	Ogólna budowa i obsługa koparek jednonaczyniowych kl. III	9	6,75
8	Technologia robót realizowanych koparkami jednonaczyniowymi kl. III	11	8,25
9	Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednonaczyniowymi kl. III	14,5	11
10	Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwieszające efektywność pracy stosowane w koparkach jednonaczyniowych	8	6
11	Technologia i organizacja robót realizowanych koparkami jednonaczyniowymi kl. I	8	6
12	Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednonaczyniowymi kl. I	11,5	8,5
13	Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych	9	6,75
14	Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi	11	8,25
15	Zajęcia praktyczne ładowarki jednonaczyniowe kl. III	14,5	11
16	Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych	8	6
17	Technologia robót realizacji ładowarkami jednonaczyniowymi	8	6

18	Zajęcia praktyczne ładowarkami jednonaczyniowe kl. I	11,5	8,5
	RAZEM	191	143,25

Program szkolenia podany jest w godz. dydaktycznych czyli 45 min. zaś harmonogram w godz. zegarowych.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 46

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 46 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Florian Rakus	11-10-2024	15:30	20:00	04:30
2 z 46 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Jerzy Bielecki	12-10-2024	08:00	11:00	03:00
3 z 46 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Florian Rakus	12-10-2024	11:00	14:00	03:00
4 z 46 Bezpieczeństwo i higiena pracy	Andrzej Kuska	13-10-2024	08:00	11:00	03:00
5 z 46 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Florian Rakus	13-10-2024	11:00	14:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 46 Technologia robót realizowanych koparkoładowarkami	Jerzy Bielecki	16-10-2024	15:30	17:45	02:15
7 z 46 Ogólna budowa i obsługa koparkoładowarek	Florian Rakus	16-10-2024	17:45	20:00	02:15
8 z 46 Technologia robót realizowanych koparkami jednonaczyniowymi kl. III	Jerzy Bielecki	17-10-2024	15:30	17:45	02:15
9 z 46 Ogólna budowa i obsługa koparek jednonaczyniowych kl. III	Florian Rakus	17-10-2024	17:45	20:00	02:15
10 z 46 Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi	Jerzy Bielecki	18-10-2024	15:30	17:45	02:15
11 z 46 Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych	Florian Rakus	18-10-2024	17:45	20:00	02:15
12 z 46 Bezpieczeństwo i higiena pracy	Andrzej Kuska	19-10-2024	08:00	11:00	03:00
13 z 46 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Jerzy Bielecki	19-10-2024	11:00	14:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
14 z 46 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Florian Rakus	19-10-2024	14:00	15:30	01:30
15 z 46 Technologia robót realizowanych koparkoładowarkami	Jerzy Bielecki	20-10-2024	08:00	11:45	03:45
16 z 46 Ogólna budowa i obsługa koparkoładowarek	Florian Rakus	20-10-2024	11:45	14:00	02:15
17 z 46 Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi	Jerzy Bielecki	23-10-2024	15:30	17:45	02:15
18 z 46 Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych	Florian Rakus	23-10-2024	17:45	20:00	02:15
19 z 46 Technologia robót realizowanych koparkami jednonaczyniowymi kl. III	Jerzy Bielecki	24-10-2024	15:30	17:45	02:15
20 z 46 Ogólna budowa i obsługa koparek jednonaczyniowych kl. III	Florian Rakus	24-10-2024	17:45	20:00	02:15
21 z 46 Technologia robót realizowanych koparkoładowarkami	Jerzy Bielecki	25-10-2024	15:30	17:45	02:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
22 z 46 Ogólna budowa i obsługa koparkoładownic	Florian Rakus	25-10-2024	17:45	20:00	02:15
23 z 46 Technologia robót realizowanych koparkami jednonaczyniowymi kl. III	Jerzy Bielecki	26-10-2024	08:00	11:45	03:45
24 z 46 Ogólna budowa i obsługa koparek jednonaczyniowych kl. III	Florian Rakus	26-10-2024	11:45	14:00	02:15
25 z 46 Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi	Jerzy Bielecki	27-10-2024	08:00	11:45	03:45
26 z 46 Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych	Florian Rakus	27-10-2024	11:45	14:00	02:15
27 z 46 Technologia robót realizacji ładowarkami jednonaczyniowymi	Jerzy Bielecki	29-10-2024	16:00	19:00	03:00
28 z 46 Technologia robót realizacji koparkami jednonaczyniowymi	Jerzy Bielecki	30-10-2024	16:00	19:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>29 z 46</p> <p>Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych</p>	Florian Rakus	05-11-2024	16:00	19:00	03:00
<p>30 z 46</p> <p>Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w koparkach jednonaczyniowych</p>	Florian Rakus	06-11-2024	16:00	19:00	03:00
<p>31 z 46</p> <p>Technologia robót realizacji ładowarkami jednonaczyniowymi</p>	Jerzy Bielecki	09-11-2024	08:00	11:00	03:00
<p>32 z 46</p> <p>Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych</p>	Florian Rakus	09-11-2024	11:00	14:00	03:00
<p>33 z 46</p> <p>Technologia robót realizacji koparkami jednonaczyniowymi</p>	Jerzy Bielecki	10-11-2024	08:00	11:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
34 z 46 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwieszające efektywność pracy stosowane w koparkach jednoznaczniowych	Florian Rakus	10-11-2024	11:00	14:00	03:00
35 z 46 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkoładownikami	Michał Jagła	16-11-2024	08:00	11:45	03:45
36 z 46 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednoznaczniowymi kl. III	Michał Jagła	16-11-2024	11:45	15:30	03:45
37 z 46 Zajęcia praktyczne ładowarki jednoznaczniowe kl. III	Paweł Łopatowski	17-11-2024	08:00	11:45	03:45
38 z 46 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednoznaczniowymi kl. III	Michał Jagła	17-11-2024	11:45	15:30	03:45
39 z 46 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkoładownikami	Michał Jagła	23-11-2024	08:00	11:45	03:45
40 z 46 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednoznaczniowymi kl. III	Michał Jagła	23-11-2024	11:45	15:15	03:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
41 z 46 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkoładowarkami	Michał Jagła	24-11-2024	08:00	11:45	03:45
42 z 46 Zajęcia praktyczne ładowarki jednonaczyniowe kl. III	Paweł Łopatowski	24-11-2024	11:45	15:30	03:45
43 z 46 Zajęcia praktyczne ładowarki jednonaczyniowe kl. III	Paweł Łopatowski	29-11-2024	15:00	18:30	03:30
44 z 46 Zajęcia praktyczne ładowarki jednonaczyniowe kl. I	Paweł Łopatowski	30-11-2024	08:00	16:30	08:30
45 z 46 Zajęcia praktyczne koparki jednonaczyniowe kl. I	Michał Jagła	01-12-2024	08:00	16:30	08:30
46 z 46 Egzamin	-	03-12-2024	08:00	13:00	05:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	10 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	10 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	52,36 PLN
Koszt osobogodziny netto	52,36 PLN

W tym koszt walidacji brutto	1 050,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	1 050,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 5



1 z 5

Paweł Łopatowski

Specjalista z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. Zweryfikowany przez Sieć Badacza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologiczny jako wykładowca/instruktor. Wieloletnia współpraca z DZDZ Oddział I we Wrocławiu w prowadzeniu szkoleń m.in. z zakresu operatora maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych.



2 z 5

Michał Jagła

Specjalista z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. Zweryfikowany przez Sieć Badacza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologiczny jako wykładowca/instruktor. Wieloletnia współpraca z DZDZ Oddział I we Wrocławiu w prowadzeniu szkoleń m.in. z zakresu operatora maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych.



3 z 5

Florian Rakus

Specjalista z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. Zweryfikowany przez Sieć Badacza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologiczny jako wykładowca/instruktor. Wieloletnia współpraca z DZDZ Oddział I we Wrocławiu w prowadzeniu szkoleń m.in. z zakresu operatora maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych.



4 z 5

Jerzy Bielecki

Specjalista z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. Zweryfikowany przez Sieć Badacza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologiczny jako wykładowca. Wieloletnia współpraca z DZDZ Oddział I we Wrocławiu w prowadzeniu szkoleń m.in. z zakresu operatora maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych.



5 z 5

Andrzej Kuska

Specjalista z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. Zweryfikowany przez Sieć Badacza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologiczny jako

wykładowca. Wieloletnia współpraca z DZDZ Oddział I we Wrocławiu w prowadzeniu szkoleń m.in. z zakresu operatora maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Słuchacze otrzymują materiały szkoleniowe:

- książka "Operator koparkoładowarek" Jerzy Tomaszewski, Aleksander Sosiński wyd. LIWONA
- książka "Operator ładowarek jednoznaczyniowych" Aleksander Sosiński wyd. LIWONA
- książka "Operator koparek jednoznaczyniowych" Aleksander Sosiński wyd. LIWONA

Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 lat
- wykształcenie: minimum podstawowe/gimnazjalne

Informacje dodatkowe

Po ukończeniu kursu słuchacz otrzymuje zaświadczenie zgodne z art 23 ust.3 i 4 Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 06 października 2023 r. w sprawie kształcenia ustawicznego w formach pozaszkolnych (Dz. U z 2023 r. poz.2175).

Na zaświadczeniu ukończenia szkolenia ilość zrealizowanych godzin podawana jest w godzinach dydaktycznych.

Szkolenie kończy się egzaminem zewnętrznym przed Komisją Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny. Ostateczny termin egzaminu zewnętrznego zostanie potwierdzony przez Sieć Badawczą Łukasiewicz WIT w terminie ok 14 dni przed egzaminem.

Po pozytywnym wyniku egzaminu zewnętrznego uczestnik w ciągu 30 dni roboczych otrzyma książkę operatora wydaną zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 8 lutego 2023 r. (Dz. U. poz. 291) oraz świadectwo.

Koszt egzaminu został wliczony w cenę szkolenia.

Adres

ul. Letnia 13
58-100 Świdnica
woj. dolnośląskie

Zajęcia teoretyczne odbywać się będą w Ośrodku Kształcenia Zawodowego w Świdnicy przy ul. Letniej 13 w wyposażonej sali dydaktycznej w potrzebne sprzęty takie jak: sprzęt multimedialny, tablice sucho ścierną, materiały dydaktyczne potrzebne do przeprowadzenia zajęć.

Zajęcia praktyczne odbywać się będą w Świdnicy na placu manewrowym przy ul. Częstochowskiej 12 oraz w Stanowicach przy ul. Strzegomskiej 15

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Anna Pojasek

E-mail okz.swidnica@dzd.edu.pl

Telefon (+48) 601 892 196