



Koparki jednoznaczyniowe, wszystkie - klasa 1; ładowarki jednoznaczyniowe, wszystkie - klasa 1; spycharki, wszystkie - klasa 1

Numer usługi 2025/10/13/7192/3075823

7 400,00 PLN brutto
7 400,00 PLN netto
46,84 PLN brutto/h
46,84 PLN netto/h

Dolnośląski Zakład
Doskonalenia
Zawodowego
Oddział I we
Wrocławiu

★★★★★ 4,8 / 5
1 151 ocen

📍 Świdnica / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 158 h

📅 22.11.2025 do 03.02.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń

Grupa docelowa usługi

Osoby zainteresowane uzyskaniem kwalifikacji wymaganych przy obsłudze maszyna roboczych do robót zimnych, budowlanych i drogowych

- osoby prowadzące przedsiębiorstwa budowlane

- osoby odpowiedzialne za realizację zadań dotyczących obsługi maszyn roboczych do robót zmiennych, budowlanych i drogowych

-osoby pracujące w budowlance, kopalniach i innych przedsiębiorstwach wykorzystujących maszyny do robót zmiennych, budowlanych i drogowych

-osoby pracujące w branży budowlanej

Uczestnikiem szkolenia może być również, każdy kto chce zdobyć nowe kwalifikacje z zakresu obsługi maszyn wykorzystywanych przy robotach zmiennych, budowlanych i drogowych w specjalnościach:

Ładowarki jednoznaczyniowe, wszystkie - klasa 1 oraz koparki jednoznaczyniowe, wszystkie - klasa 1,

które posiadają uprawnień w zakresie klasy trzeciej dla ładowarek jednoznaczyniowych i koparek jednoznaczyniowych

Spycharki, wszystkie - klasa 1

które nie posiadają uprawnień w zakresie klasy trzeciej dla spycharek

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

50

Data zakończenia rekrutacji	21-11-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	158
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

Usługa " Ładowarki jednonaczyniowe, wszystkie - klasa 1; koparki jednonaczyniowe, wszystkie - klasa 1; spycharki, wszystkie - klasa 1 " kończąca się egzaminem kwalifikacyjnym, potwierdza przygotowanie i daje kwalifikacje do samodzielnej obsługi maszyn roboczych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (uprawnia do obsługi koparek jednonaczyniowych klasy 1, ładowarek jednonaczyniowych klasy 1 i spycharek klasy 1)

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
	- rozróżnia podstawowe urządzenia i elementy wyposażenia elektrycznego w maszynach do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	Wywiad swobodny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z użytkowaniem i obsługą maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	- rozróżnia podstawowe zasady eksploatacji maszyn - przygotowuje dokumentację techniczną	Wywiad swobodny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
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
	- rozróżnia zagadnienia związane z budową osprzętu maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	Wywiad swobodny
	- 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
- obsługuje maszyny do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	- 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

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 Podmiotu prowadzącego walidację	Podmiot zewnętrzny - Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa 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
M.BHP	1	Bezpieczeństwo i higiena pracy	8	6
M.U-O	2	Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	16	12
	3	Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	8	6
M.SI-1/I	4	Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwieszające efektywność pracy stosowane w koparkachjednonaczyniowych	8	6
	5	Technologia i organizacja robót realizowanych koparkach jednonaczyniowymi kl. I	8	6
	6	Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami jednonaczyniowymi kl. I	11,5	9
M.SI-9/I	7	Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych	8	6
	8	Technologia robót realizacji ładowarkami jednonaczyniowymi	8	6
	9	Zajęcia praktyczne ładowarkami jednonaczyniowe	11,5	9
M.SI-6/III	10	Ogólna budowa i obsługa spycharek	9	6,75
	11	Technologia robót realizowanych spycharek	11	8,25
	12	Zajęcia praktyczne spycharek	14,5	11

M.SI-6/I	13	Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwieszające efektywność pracy stosowane w spycharkach	8	6
	14	Technologia i organizacja robót spycharkach	8	6
	15	Zajęcia praktyczne wykonywane spycharkami	11,5	9

Kurs jest dedykowany osobą, której już posiadają uprawnienia klasy 3 na ładowarki jednonaczyniowe oraz koparki jednonaczyniowe i podnoszą kwalifikacje do klasy 1.

Szkolenie jest realizowane w godzinach dydaktycznych, przerwy nie są wliczone w czas realizacji usługi rozwojowej.

Zajęcia realizowane są modułowo, istnieje możliwość łączenia grup w ramach jednej specjalności.

Do godzin realizacji szkolenia dodano 6 godzin egzaminu zewnętrznego.

Zajęcia praktyczne zostaną ustalone indywidualnie

Szkolenie kończy się egzaminem zewnętrznym przed Komisją Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny. Ostateczny termin egzaminu zewnętrzny zostanie potwierdzony przez Sieć Badawczą Łukasiewicz WIT w terminie ok 7 dni przed egzaminem, a przeprowadzony nie później niż data zakończenia usługi.

Nabycie kwalifikacji potwierdzone zostanie uzyskaniem Zaświadczenia MEN o ukończeniu szkolenia wraz z suplementem zawierającym wyszczególnione efekty uczenia się odnoszące się do nabytej kwalifikacji oraz po pozytywnym wyniku walidacji książką operatora wydaną przez Sieć Badawczą Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

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).

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.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 28

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 28 Użytkowanie eksploatacyjne	Jerzy Bielecki	22-11-2025	08:00	14:00	06:00
2 z 28 Bezpieczeństwo i higiena pracy	Andrzej Kuska	23-11-2025	08:00	14:00	06:00
3 z 28 Technologie robót wykonywanych ładowarkami jednonaczyniowymi	Jerzy Bielecki	27-11-2025	15:30	20:00	04:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 28 Budowa i obsługa koparek jednonaczyniowych. Technologie robót wykonywanych koparkami jednonaczyniowymi	Roman Leonik	29-11-2025	08:00	14:00	06:00
5 z 28 Budowa i obsługa ładowarek. Technologie robót wykonywanych ładowarkami	Roman Leonik	30-11-2025	08:00	14:45	06:45
6 z 28 Budowa i obsługa koparek jednonaczyniowych. Technologie robót wykonywanych koparkami jednonaczyniowymi	Roman Leonik	05-12-2025	15:30	20:00	04:30
7 z 28 Budowa i obsługa ładowarek. Technologie robót wykonywanych ładowarkami	Roman Leonik	07-12-2025	08:00	14:00	06:00
8 z 28 Technologie robót wykonywane w koparkach jednonaczyniowych	Jerzy Bielecki	11-12-2025	15:30	20:00	04:30
9 z 28 Budowa i obsługa koparek jednonaczyniowych. Technologie robót wykonywanych koparkami jednonaczyniowymi	Roman Leonik	13-12-2025	08:00	14:00	06:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 28 Budowa i obsługa ładowarek. Technologie robót wykonywanych ładowarkami	Roman Leonik	14-12-2025	08:00	14:00	06:00
11 z 28 Technologie robót wykonywane w koparkach jednoznaczyniowych	Jerzy Bielecki	18-12-2025	15:30	20:00	04:30
12 z 28 Bezpieczeństwo i higiena pracy	Andrzej Kuska	20-12-2025	08:00	14:00	06:00
13 z 28 Zajęcia praktyczne	Michał Jagła	10-01-2026	07:00	10:45	03:45
14 z 28 zajęcia praktyczne	Paweł Łopatowski	10-01-2026	10:45	14:30	03:45
15 z 28 zajęcia praktyczne	Michał Jagła	11-01-2026	07:00	10:45	03:45
16 z 28 zajęcia praktyczne	Paweł Łopatowski	11-01-2026	10:45	14:30	03:45
17 z 28 zajęcia praktyczne	Michał Jagła	17-01-2026	07:00	10:45	03:45
18 z 28 zajęcia praktyczne	Paweł Łopatowski	17-01-2026	10:45	14:30	03:45
19 z 28 zajęcia praktyczne	Michał Jagła	18-01-2026	07:00	10:45	03:45
20 z 28 zajęcia praktyczne	Paweł Łopatowski	18-01-2026	10:45	14:30	03:45
21 z 28 zajęcia praktyczne	Michał Jagła	24-01-2026	07:00	10:45	03:45
22 z 28 zajęcia praktyczne	Paweł Łopatowski	24-01-2026	10:45	14:30	03:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
23 z 28 zajęcia praktyczne	Michał Jagła	25-01-2026	07:00	10:45	03:45
24 z 28 Technologie robót wykonywane w koparkach jednonaczyniowych. Technologie robót wykonywane w ładowarkach jednonaczyniowych.	Jerzy Bielecki	26-01-2026	15:30	20:00	04:30
25 z 28 zajęcia praktyczne	Michał Jagła	31-01-2026	07:00	10:45	03:45
26 z 28 zajęcia praktyczne	Michał Jagła	01-02-2026	07:00	10:45	03:45
27 z 28 Egzamin	-	02-02-2026	08:00	13:00	05:00
28 z 28 Egzamin	-	03-02-2026	08:00	13:00	05:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	7 400,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	7 400,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	46,84 PLN
Koszt osobogodziny netto	46,84 PLN
W tym koszt walidacji brutto	900,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	900,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 6



1 z 6

Jerzy Pieronik

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. W ostatnich 5 latach przeprowadził powyżej 20 szkoleń.



2 z 6

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. W ostatnich 5 latach przeprowadził powyżej 20 szkoleń.



3 z 6

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. W ostatnich 5 latach przeprowadził powyżej 20 szkoleń.



4 z 6

Roman Leonik

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. W ostatnich 5 latach przeprowadził powyżej 20 szkoleń.



5 z 6

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. W ostatnich 5 latach przeprowadził powyżej 20 szkoleń.



6 z 6

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. W ostatnich 5 latach przeprowadził powyżej 20 szkoleń.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Słuchacze otrzymują materiały szkoleniowe:

- książka "Operator ładowarek jednoznaczyniowych" Aleksander Sosiński wyd. LIWONA
- książka "Operator koparek jednoznaczyniowych" Aleksander Sosiński wyd. LIWONA

Katalog pytań egzaminacyjnych wraz z kluczem odpowiedzi

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.

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