



ZAKŁAD
DOSKONALENIA
ZAWODOWEGO W
SŁUPSKU

★★★★★ 4,9 / 5

439 ocen

Ładowarki jednoznaczyniowe do 20 ton - klasa trzecia

Numer usługi 2025/07/16/10300/2882003

📍 Koszalin / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 70 h

📅 05.09.2025 do 30.09.2025

3 000,00 PLN brutto

3 000,00 PLN netto

42,86 PLN brutto/h

42,86 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Grupa docelowa usługi	Osoby, które chcą uzyskać uprawnienia operatora maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych w specjalnościach: Ładowarki jednoznaczyniowe do 20 ton - klasa trzecia.
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	30
Data zakończenia rekrutacji	29-08-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	70
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 ładowarki jednoznaczyniowej do 20 ton - klasa trzecia.

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
	- 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
	- 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
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 ładowarki jednoznaczyniowej do 20 ton	9	6,75
5	Technologia robót realizowanych ładowarkami jednoznaczyniowymi do 20 ton.	11	8,25
6	Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami jednoznaczyniowymi do 20 ton	15	11,25
	Egzamin	3	2,25
	RAZEM	70	52,50

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

Czas trwania egzaminu państwowego /zewnętrznego/ wliczony jest do programu.

Szkolenie jest realizowane w systemie modułowym.

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	3 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	42,86 PLN
Koszt osobogodziny netto	42,86 PLN

W tym koszt walidacji brutto	300,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	300,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 4



1 z 4

Dariusz Pawelec

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



2 z 4

Mariusz Kaczmarek

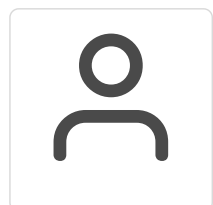
Specjalista z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. Zweryfikowany przez Sieć Badacza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologiczny jako wykładowca. Wieloletnia współpraca z ZDZ w Słupsku w prowadzeniu szkoleń m.in. z zakresu operatora maszyn do robót ziemnych, budowlanych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



3 z 4

Dariusz Woźniak

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



4 z 4

Zbigniew Liss

Specjalista z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. Zweryfikowany przez Sieć Badacza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologiczny jako wykładowca. Wieloletnia współpraca z ZDZ w Słupsku 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, opracowane przez wykładowców według aktualnych wytycznych Siei Badawczej Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny.

Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 lat,
- wykształcenie: minimum podstawowe/gimnazjalne,
- brak przeciwwskazań zdrowotnych do wykonywania zawodu.

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. Zwycięstwa 121
75-601 Koszalin
woj. zachodniopomorskie

Słuchacze otrzymują materiały szkoleniowe, opracowane przez wykładowców według aktualnych wytycznych Siei Badawczej Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Tomasz Maciukiewicz

E-mail maciukiewicz@zdz.slupsk.pl

Telefon (+48) 662 186 235