

 Możliwość dofinansowania

Operator maszyn drogowych (kod: 834202), z uprawnieniami do obsługi koparek jednozaczyniowych klasa III, spycharek jednozaczyniowych klasa III. Zakończony egzaminem państwowym

Numer usługi 2026/07/22/145775/3703340



EDU-IT Augustyn, Pieprzycki sp.j

★★★★☆

4,2 / 5

146 ocen

5 600,00 PLN
brutto
5 600,00 PLN
netto
75,68 PLN
brutto/h
75,68 PLN
netto/h
164,00 PLN
cena rynkowa
Leszcze
Usługa szkoleniowa
mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
Zajęcia grupowe
74:00 h
05.09.2026 do 28.10.2026

Informacje podstawowe

- **Kategoria**
Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
- **Grupa docelowa usługi**

Szkolenie skierowane dla osób 18+, które chcą:
 - zdobyć zawód operator maszyn drogowych (kod: 834202),
 - nabyć umiejętności oraz uzyskać uprawnienia państwowe do pracy na spycharce klasy III oraz na koparce jednozaczyniowej klasy III
- **Minimalna liczba uczestników**
5
- **Maksymalna liczba uczestników**
30
- **Data zakończenia rekrutacji**
04-09-2026
- **Forma prowadzenia usługi**
mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
- **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

Cel edukacyjny szkoleń z obsługi maszyn robót ziemnych skupia się na przygotowaniu operatorów do bezpiecznej, efektywnej i zgodnej z przepisami spycharką klasy III oraz koparką jednozaczyniową klasa III. Podczas szkolenia operatorzy zdobywają świadomość potencjalnych zagrożeń związanych z obsługą maszyn, uczą się precyzyjnej obsługi sprzętu oraz stosowania procedur bezpieczeństwa. Dodatkowo, program edukacyjny obejmuje omówienie aktualnych przepisów prawnych i norm branżowych

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się, kryteria weryfikacji i metody walidacji.		
Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Obsługuje jedną lub kilka maszyn drogowych, takich jak: spycharka czy koparka	Posługuje się wiedzą na temat budowy maszyny, wskazuje jej elementy sterujące oraz zasady działania	Obserwacja w warunkach

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
jednonaczyniowa		rzeczywistych
Reguluje, demontuje i montuje zespoły maszyn drogowych.	Zapoznaje się z rysunkami wykonawczymi i obmierzaniem lub szacuje planowanie robót. Przeprowadza montaż i demontaż zespołów roboczych wymaganych specyfiką prac. Reguluje działania mechanizmów maszyny drogowej;	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Precyzyjne posługuje się maszynami na terenie budowy.	Przepycha, zgarnia i przewozi grunt przy formowaniu nasypów drogowych; profiluje drogę gruntową: przesuwając wybierany grunt z rowów pobocznych, wybiera i profiluje koryta dróg. Przygotowuje i rozprowadza podsypki, układa i wykańcza powierzchnie betonowe; układa masy bitumiczne na uprzednio przygotowanym podłożu;	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Sprawdza bieżący stan maszyn.	Wykrywa i usuwa usterki w pracy silnika i w poszczególnych mechanizmach roboczych; konserwuje na bieżąco maszyny, zapewnia maszynom bezawaryjną pracę; bierze udział w naprawach obsługiwanej maszyny i odbiera maszynę z naprawy. Kontroluje pobór materiałów eksploatacyjnych i rozlicza paliwo, olej . Prowadzi dokumentację eksploatacyjną oraz rozlicza wykonane roboty. Przestrzega przepisy bhp podczas obsługi maszyn drogowych.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 2. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem nabycia kwalifikacji lub uzyskania uprawnień zawodowych nadawanych przez organy władz publicznych lub instytutów badawczych, lub samorządów zawodowych, lub samorządów gospodarczych na podstawie odrębnych przepisów?

TAK

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 29 lipca 2020 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1461)

Informacje

- Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację
Sieć badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny
- Nazwa Podmiotu certyfikującego
Sieć badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

Program

Zawód Operator maszyn drogowych (kod: 834202)

Synteza:

Obsługuje jedną lub kilka maszyn drogowych, takich jak: spycharka, zgarniarka, równiarka, układarka betonu czy mas bitumicznych; reguluje, demontuje i montuje zespoły maszyn drogowych, usuwa usterki, przeprowadza przeglądy techniczne i naprawy bieżące.

Zadania zawodowe:

zapoznajowanie się z rysunkami wykonawczymi i obmierzanie lub szacowanie planowanych robót;

przeprowadzanie montażu i demontażu zespołów roboczych wymaganych specyfiką prac;

regulowanie działania mechanizmów maszyny drogowej;

przepychanie, zgarnianie i przewożenie gruntu przy formowaniu nasypów drogowych;

profilowanie drogi gruntowej: przesuwanie wybranego gruntu z rowów pobocznych, wybieranie i profilowanie koryta dróg;

przygotowywanie i rozprowadzanie podsypki, układanie i wykańczanie powierzchni betonowych;

układanie mas bitumicznych na uprzednio przygotowanym podłożu;

wykrywanie i usuwanie usterek w pracy silnika i poszczególnych mechanizmów roboczych;

konserwacja bieżąca maszyny, zapewniająca jej bezawaryjną pracę;

udział w remontach obsługiwanej maszyny i w odbiorze maszyny z remontu;

pobieranie i rozliczanie paliwa, oleju i innych materiałów eksploatacyjnych;

prowadzenie dokumentacji eksploatacyjnej oraz rozliczanie wykonanych robót;

przestrzeganie przepisów bhp podczas obsługi maszyn drogowych.

Program kursu:

Suma godzin zegarowych usługi: 74 godzin

Moduł ogólny: BHP oraz użytkowanie i obsługa maszyn roboczych (wykład)

Moduł	Liczba godzin
-------	---------------

Bhp ogólne –dla wszystkich maszyn	2	
Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	18	
ilość przerw	1,5	
Liczba godzin zegarowych rzeczywistych zajęć bez przerw	18,5	
Moduł koparka jednonaczyniowa kl. 3 (ćwiczenia)		
Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednonaczyniowymi		24
Ilość przerw		3
Liczba godzin zegarowych rzeczywistych zajęć bez przerw		21
Moduł spycharka (ćwiczenia)		

Przedmiot nauczania	Liczba godzin nauczania
Zajęcia praktyczne wykonywane spycharką	24
Ilość przerw	3
Liczba godzin zegarowych rzeczywistych zajęć bez przerw	21

Egzaminy	Liczba godzin
Egzamin teoretyczny i praktyczny koparka jednonaczyniowa klasa III	2,5
Egzamin teoretyczny i praktyczny spycharka	2,5
Ilość przerw	1
Liczba godzin zegarowych rzeczywistych zajęć bez przerw	5

Łączna liczba godzin kursu: 74 h zegarowe

20 h zdalne w tym 1,5 h przerwy

48 h usługa stacjonarna w tym 6 h przerwy

6 h egzamin w tym 1 h przerwy

Harmonogram oraz kody dostępu zostaną uzupełnione zgodnie z wytycznymi w regulaminie

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 54

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
1 z 54 Ćwiczenia	Zajęcia	Wacław Koc	05-09-2026	08:00	10:15	02:15	Tak
2 z 54 -	Przerwa	-	05-09-2026	10:15	10:45	00:30	Tak
3 z 54 Ćwiczenia	Zajęcia	Wacław Koc	05-09-2026	10:45	13:00	02:15	Tak

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
4 z 54 -	Przerwa	-	05-09-2026	13:00	13:30	00:30	Tak
5 z 54 Ćwiczenia	Zajęcia	Wacław Koc	05-09-2026	13:30	16:00	02:30	Tak
6 z 54 Ćwiczenia	Zajęcia	Wacław Koc	06-09-2026	08:00	10:15	02:15	Tak
7 z 54 -	Przerwa	-	06-09-2026	10:15	10:45	00:30	Tak
8 z 54 Ćwiczenia	Zajęcia	Wacław Koc	06-09-2026	10:45	13:00	02:15	Tak
9 z 54 -	Przerwa	-	06-09-2026	13:00	13:30	00:30	Tak
10 z 54 Ćwiczenia	Zajęcia	Wacław Koc	06-09-2026	13:30	16:00	02:30	Tak
11 z 54 BHP	Zajęcia	Barbara Kochmańska	07-09-2026	17:00	18:55	01:55	Tak
12 z 54 Teoria	Zajęcia	Marek Janik	08-09-2026	17:00	18:30	01:30	Nie
13 z 54 -	Przerwa	-	08-09-2026	18:30	18:45	00:15	Nie
14 z 54 Teoria	Zajęcia	Marek Janik	08-09-2026	18:45	20:05	01:20	Nie
15 z 54 Teoria	Zajęcia	Marek Janik	09-09-2026	17:00	18:30	01:30	Nie
16 z 54 -	Przerwa	-	09-09-2026	18:30	18:45	00:15	Nie
17 z 54 Teoria	Zajęcia	Marek Janik	09-09-2026	18:45	20:00	01:15	Nie
18 z 54 Teoria	Zajęcia	Marek Janik	10-09-2026	17:00	18:30	01:30	Nie
19 z 54 -	Przerwa	-	10-09-2026	18:30	18:45	00:15	Nie
20 z 54 Teoria	Zajęcia	Marek Janik	10-09-2026	18:45	20:00	01:15	Nie
21 z 54 Teoria	Zajęcia	Marek Janik	11-09-2026	17:00	18:30	01:30	Nie
22 z 54 -	Przerwa	-	11-09-2026	18:30	18:45	00:15	Nie
23 z 54 Teoria	Zajęcia	Marek Janik	11-09-2026	18:45	20:00	01:15	Nie
24 z 54 Teoria	Zajęcia	Wacław Koc	12-09-2026	08:00	10:15	02:15	Tak
25 z 54 -	Przerwa	-	12-09-2026	10:15	10:45	00:30	Tak
26 z 54 Teoria	Zajęcia	Wacław Koc	12-09-2026	10:45	13:00	02:15	Tak
27 z 54 -	Przerwa	-	12-09-2026	13:00	13:30	00:30	Tak
28 z 54 Teoria	Zajęcia	Wacław Koc	12-09-2026	13:30	16:00	02:30	Tak
29 z 54 Ćwiczenia	Zajęcia	Wacław Koc	13-09-2026	08:00	10:15	02:15	Tak
30 z 54 -	Przerwa	-	13-09-2026	10:15	10:45	00:30	Tak
31 z 54 Ćwiczenia	Zajęcia	Wacław Koc	13-09-2026	10:45	13:00	02:15	Tak
32 z 54 -	Przerwa	-	13-09-2026	13:00	13:30	00:30	Tak
33 z 54 Ćwiczenia	Zajęcia	Wacław Koc	13-09-2026	13:30	16:00	02:30	Tak
34 z 54 Ćwiczenia	Zajęcia	Wacław Koc	19-09-2026	08:00	10:15	02:15	Tak
35 z 54 -	Przerwa	-	19-09-2026	10:15	10:45	00:30	Tak
36 z 54 Ćwiczenia	Zajęcia	Wacław Koc	19-09-2026	10:45	13:00	02:15	Tak
37 z 54 -	Przerwa	-	19-09-2026	13:00	13:30	00:30	Tak
38 z 54 Ćwiczenia	Zajęcia	Wacław Koc	19-09-2026	13:30	16:00	02:30	Tak
39 z 54 Ćwiczenia	Zajęcia	Wacław Koc	20-09-2026	08:00	10:15	02:15	Tak
40 z 54 -	Przerwa	-	20-09-2026	10:15	10:45	00:30	Tak
41 z 54 Ćwiczenia	Zajęcia	Wacław Koc	20-09-2026	10:45	13:00	02:15	Tak
42 z 54 -	Przerwa	-	20-09-2026	13:00	13:30	00:30	Tak
43 z 54 Ćwiczenia	Zajęcia	Wacław Koc	20-09-2026	13:30	16:00	02:30	Tak
44 z 54 Teoria	Zajęcia	Marek Janik	22-09-2026	17:00	18:30	01:30	Nie
45 z 54 -	Przerwa	-	22-09-2026	18:30	18:45	00:15	Tak
46 z 54 Teoria	Zajęcia	Marek Janik	22-09-2026	18:45	20:00	01:15	Nie
47 z 54 Teoria	Zajęcia	Marek Janik	23-09-2026	17:00	18:30	01:30	Nie
48 z 54 -	Przerwa	-	23-09-2026	18:30	18:45	00:15	Nie
49 z 54 Teoria	Zajęcia	Marek Janik	23-09-2026	18:45	20:00	01:15	Nie
50 z 54 -	Walidacja	-	30-09-2026	08:00	10:15	02:15	Tak
51 z 54 -	Przerwa	-	30-09-2026	10:15	10:45	00:30	Tak
52 z 54 -	Walidacja	-	30-09-2026	10:45	12:45	02:00	Tak
53 z 54 -	Przerwa	-	30-09-2026	12:45	13:15	00:30	Tak
54 z 54 -	Walidacja	-	30-09-2026	13:15	14:00	00:45	Tak

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	74:00
Rodzaj godzin	Liczba godzin
w tym suma godzin zajęć	60:30
Rodzaj godzin	Liczba godzin
w tym suma godzin walidacji	05:00
Rodzaj godzin	Liczba godzin
w tym suma przerw	08:30
Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	87:15

Cennik

Cennik

- Rodzaj ceny
Cena
- Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto
5 600,00 PLN

Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 113 ust. 1 ustawy o VAT ze względu na wartość sprzedaży

- Koszt przypadający na 1 uczestnika netto
5 600,00 PLN
- Koszt osobogodziny brutto
75,68 PLN
- Koszt osobogodziny netto
75,68 PLN
- W tym koszt walidacji brutto
700,00 PLN
- W tym koszt walidacji netto
700,00 PLN
- W tym koszt certyfikowania brutto
100,00 PLN
- W tym koszt certyfikowania netto
100,00 PLN

Liczba godzin usługi

- Rodzaj godzin
Liczba godzin
- Liczba godzin zegarowych usługi
74:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 5
1 z 5

Maciej Pieprzycki

Wykształcenie wyższe - magister inżynier na kierunku elektrotechnika od 2002 roku, nauczyciel przedmiotów zawodowych, ukończone studium pedagogiczne. Operator koparki jednoznaczyniowej klasy III. W ciągu ostatnich 5 lat przeprowadził kilka kursów na maszyny budowlane.
2 z 5

Wacław Koc

Posiada wyższe wykształcenie, które zdobył na Politechnice Krakowskiej im Tadeusza Kościuszki w Krakowie na Wydziale Mechanicznym w zakresie mechaniki. Specjalność Samochody i Ciągniki. Od 20 lat instruktor obsługi maszyn budowlanych. Przez ostatnie 5 lat przeprowadził wiele szkoleń praktycznych z zakresu obsługi maszyn budowlanych w tym koparek.
3 z 5

Barbara Kochmańska

Ukończyła studia wyższe w 2009 r na Wyższej Szkole Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie na wydziale Administracji i Nauk Społecznych w zakresie "Zarządzanie bezpieczeństwem i higiena pracy" z wynikiem bardzo dobrym. Zdobyła certyfikat "Pełnomocnik i Audytor Wewnętrzny Systemu Zarządzania BHP" Ukończyła szkolenie inspektorów ochrony przeciwpożarowej. W ciągu ostatnich 5 lat przeprowadziła wiele kursów BHP
4 z 5

Marek Janik

Posiada wyższe wykształcenie które zdobył na Akademii Rolniczej im. Hugona Kołłątaja w Krakowie na wydziale Techniki i Energetyki Rolnictwa. Ukończył kurs pedagogiczny dla instruktorów praktycznej nauki zawodu. Dwukrotnie prowadził zajęcia teoretyczne z zakresu koparek klasy I i klasy III dla naszej instytucji w 2024. W ciągu ostatnich 5 lat przeprowadził wiele kursów teoretycznych z zakresu obsługi koparek.
5 z 5

Daniel Zaborowski

Wykształcenie wyższe - wykładowca/instruktor od 2003 r. Posiada doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat lub kwalifikacje nabyte nie wcześniej niż 5 lat przed datą opublikowania usługi rozwojowej

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymają materiały przygotowującą do egzaminu państwowego a także konspekty/testy w formie elektronicznej.

Warunki uczestnictwa

Kurs skierowany dla osób, które ukończyły 18 rok życia oraz, które chcą:

- zdobyc zawód operator maszyn drogowych (kod: 834202),
- nabyć umiejętności oraz uzyskać uprawnienia państwowe do pracy na spycharce klasy III oraz na koparce jednoznaczyniowej klasy III

Informacje dodatkowe

Szczegółowe dni i godziny części praktycznej kursu dostępne będą u osoby nadzorującej usługę po stronie Wykonawcy.

Warunki techniczne

Dostęp do komputera osobistego z systemem Windows 7 lub nowszym oraz z połączeniem do sieci internetowej o minimalnej prędkości 1Mb/s

Adres

Leszcze 275/1/3

36-147 Leszcze

woj. podkarpackie

Zajęcia będą prowadzone na poligonie w miejscowości Leszcze koło Kolbuszowej. Działka nr. 275/1 oraz w innych lokalizacjach uzależnionych od miejsca lokalizacji maszyn na których wykonywane będą ćwiczenia.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt

Jarosław Jajdelski

E-mail

operator@edu-it.com.pl

Telefon

(+48) 734 920 067