

PROFIL
SZKOLENIAPROFIL SZKOLENIA
Sylwia Wyszyńska

★★★★★ 4,6 / 5

335 ocen

**Kurs operatora koparek
jednonaczyniowych kl. I (wszystkie) wraz z
opłatą za pierwszy egzamin**

Numer usługi 2025/07/31/53000/2915379

📍 Zamość / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 175 h

📅 19.09.2025 do 20.10.2025

3 900,00 PLN brutto

3 900,00 PLN netto

22,29 PLN brutto/h

22,29 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń

Grupa docelowa usługi

Osoby spełniające kryteria:

- ukończony 18 rok życia;
- zainteresowane z własnej inicjatywy zdobyciem, uzupełnieniem lub podniesieniem umiejętności, kompetencji lub nabywaniem kwalifikacji, w tym kwalifikacji zawodowych;
- brak udziału w tożsamyh usługach rozwojowych;

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

50

Data zakończenia rekrutacji

18-09-2025

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

175

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

Uczestnik nabeędzie uporządkowaną wiedzę oraz umiejętności w zakresie budowy, bezpiecznej obsługi i eksploatacji koparki jednonaczyniowej kl.1 (wszystkie), niezbędne do zdania egzaminów przed komisją powołaną przez WIT oraz uzyskania Książki operatora i świadectwa, potwierdzające uzyskanie odpowiedniej specjalności.

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 koparki jednoznaczyniowej	Organizuje pracę z zachowaniem zasad i przepisów BHP, zasad obowiązujących przy eksploatacji koparki jednoznaczyniowej, ocenia skutki podejmowania złych decyzji podczas wykonywanej pracy na stanowisku operatora	Test teoretyczny
	Zna rodzaje koparek jednoznaczyniowych, ich budowę, bezpieczną obsługę i eksploatację, rozróżnia rodzaje występujących gruntów, umiejętnie dostosowuje do gruntu metody i techniki wykonywania robót oraz trafnie dobiera maszyny i osprzęt, sporządza dokumentacje techniczne i eksploatacyjne	Test teoretyczny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z pracą na stanowisku operatora koparki jednoznaczyniowej	Planuje prace technologiczne takie jak: skrawanie, wykop, załadunek urobku na środek transportu	Test teoretyczny
	Posługuje się instrukcją obsługi, czyta ją ze zrozumieniem (DTR), rzetelnie wypełnia książki maszyny budowlanej (KMB), sporządza dokumentację techniczną i eksploatacyjną	Test teoretyczny
	Wykonuje obsługę techniczną (dziennie, okresowe, sezonowe, magazynowe, docierania, transportowe)	Test teoretyczny
Potrafi udzielić pierwszej pomocy przedmedycznej	W razie wystąpienia wypadku, udziela pierwszej pomocy przedmedycznej ofiarom zdarzeń	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wykonuje podstawowe zadania technologiczne koparki jednoznaczyniowej	Obsługuje i eksploatuje koparki jednoznaczyniowe w sposób racjonalny, ekonomiczny, bezpieczny, sprawnie operuje urządzeniami sterującymi maszyny znajdującymi się w kabinie	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Diagnostuje podstawowe usterki powstałe w trakcie prawidłowej eksploatacji oraz dokonuje podstawowych, prostych napraw, przygotowuje maszynę do bezpiecznego transportu	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Potrafi: - kopać osprzętem podsiębiernym na odkład oraz załadować na środki transportu przy czołowym ustawianiu koparki jednoznaczyniowej, - kopać osprzętem podsiębiernym na odkład oraz załadować na środki transportu przy bocznym ustawianiu koparki jednoznaczyniowej, - wykonywać podnoszenia przedmiotów koparką jednoznaczyniową	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

TAK

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	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

KURS OPERATORA KOPAREK JEDNONACZYNOWYCH KL.I

M.BHP – bezpieczeństwo i higiena pracy - 8 godz. (T)

1. Podstawowe zasady higieny pracy.
2. Ochrona przeciwpożarowa.
3. Pierwsza pomoc w nagłych wypadkach – (zajęcia teoretyczne i ćwiczenia do zajęć teoretycznych)

M.U-O – użytkowanie i obsługa maszyn budowlanych – 24 godz. (T)

1. Elementy wyposażenia elektrycznego stosowane w maszynach roboczych.
2. Podstawowe zasady eksploatacji maszyn.
3. Materiały eksploatacyjne.

Przedmioty specjalistyczne – 20 godz. (T), 82 godz. (P)

Ogólna budowa i obsługa maszyn:

1. Ogólna budowa i charakterystyka koparek
2. Budowa i zasada pracy układów jezdnych koparek
3. Budowa i zasada pracy układów roboczych stosowanych w koparkach
4. Zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji koparek
5. Stosowne systemy sterowania pracą w koparkach
6. Budowa i wyposażenie kabin stosowanych w koparkach

Technologia robót:

1. Ogólne wiadomości o robotach ziemnych wykonywanych koparkami
2. Podstawowe pojęcia technologiczne związane z robotami ziemnymi wykonywanymi koparkami
3. Obmiar i obliczanie robót ziemnych wykonywanych koparkami
4. Techniki pracy koparkami

Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w koparkach jednonaczyniowych – 8 godz. (T),

1. Ogólna charakterystyka rozwiązań proekologicznych stosowanych w silnikach spalinowych koparek jednonaczyniowych.
2. Zasada pracy układów i urządzeń zwiększających efektywność pracy koparek jednonaczyniowych.

3. Budowa i wyposażenie kabin stosowanych w koparkach jednoznaczyniowych

4. Zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji koparek jednoznaczyniowych.

Technologia i organizacja robót realizowanych koparkami jednoznaczyniowymi - 8 godz. (T),

1. Przypomnienie wiadomości z technologii i organizacji robót ziemnych.

2. Ogólne wiadomości dotyczące organizacji robót ziemnych, w kontekście regulacji prawnych.

3. Technologia i organizacja robót specjalistycznych wykonywanych koparkami

jednoznaczyniowymi.

4. Obowiązki i odpowiedzialność operatora koparek jednoznaczyniowych.

Zajęcia praktyczne – 25 godz. (P), - 1 godz. trwa 45min.

1. Instruktaż wstępny

2. Instruktaż stanowiskowy

3. Wykonywanie obsługi technicznych

4. Przygotowanie stanowiska pracy koparki jednoznaczyniowej

5. Praca koparką jednoznaczyniową

6. Sporządzanie dokumentacji eksploatacyjnej

Łącznie: 175 godz.

Suma czasu trwania zajęć dydaktycznych w harmonogramie nie jest zgodna z liczbą godzin w polu "Liczba godzin usługi " ponieważ różnice wynikają z długości czasu trwania jednostki dydaktycznej oraz długości czasu trwania przerw uwzględnionych pomiędzy zajęciami. Długość trwania jednostki dydaktycznej w polu "czas trwania (h)" wynosi 45 minut, np. w trakcie 6 godzin przewidzianych w harmonogramie, przeprowadzonych zostanie 7 godz. dydaktycznych.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 22

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 22 Zajęcia teoretyczne	Adam Lewoc	19-09-2025	08:00	14:40	06:40
2 z 22 Zajęcia teoretyczne	Adam Lewoc	20-09-2025	08:00	14:40	06:40
3 z 22 Zajęcia teoretyczne	Adam Lewoc	21-09-2025	08:00	14:40	06:40
4 z 22 Zajęcia teoretyczne	Adam Lewoc	22-09-2025	08:00	14:40	06:40
5 z 22 Zajęcia teoretyczne	Grzegorz Kulaszewski	25-09-2025	08:00	14:40	06:40

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 22 Zajęcia teoretyczne	Grzegorz Kulaszewski	26-09-2025	08:00	14:40	06:40
7 z 22 Zajęcia teoretyczne	Grzegorz Kulaszewski	27-09-2025	08:00	11:20	03:20
8 z 22 Zajęcia praktyczne	Zbigniew Wyszyński	28-09-2025	08:00	09:40	01:40
9 z 22 Zajęcia praktyczne	Zbigniew Wyszyński	29-09-2025	08:00	16:20	08:20
10 z 22 Zajęcia praktyczne	Zbigniew Wyszyński	30-09-2025	08:00	16:20	08:20
11 z 22 Zajęcia praktyczne	Michał Pakieła	02-10-2025	08:00	16:20	08:20
12 z 22 Zajęcia praktyczne	Michał Pakieła	03-10-2025	08:00	16:20	08:20
13 z 22 Zajęcia praktyczne	Michał Pakieła	05-10-2025	08:00	16:20	08:20
14 z 22 Zajęcia praktyczne	Michał Pakieła	06-10-2025	08:00	16:20	08:20
15 z 22 Zajęcia praktyczne	Michał Pakieła	10-10-2025	08:00	16:20	08:20
16 z 22 Zajęcia praktyczne	Michał Pakieła	11-10-2025	08:00	16:20	08:20
17 z 22 Zajęcia teoretyczne	Grzegorz Kulaszewski	13-10-2025	08:00	14:40	06:40
18 z 22 Zajęcia teoretyczne	Grzegorz Kulaszewski	14-10-2025	08:00	14:40	06:40
19 z 22 Zajęcia praktyczne	Zbigniew Wyszyński	15-10-2025	08:00	12:10	04:10
20 z 22 Zajęcia praktyczne	Zbigniew Wyszyński	16-10-2025	08:00	16:20	08:20
21 z 22 Zajęcia praktyczne	Zbigniew Wyszyński	17-10-2025	08:00	16:20	08:20
22 z 22 Walidacja	-	20-10-2025	08:00	15:00	07:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 900,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 900,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	22,29 PLN
Koszt osobogodziny netto	22,29 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

Grzegorz Kulaszewski

Wykształcenie wyższe techniczne, ukończył kierunek Mechanika i Budowa Maszyn na Wydziale Mechatroniki i Budowy Maszyn na Politechnice Świętokrzyskiej oraz podyplomowe studia pedagogiczne. Z branżą szkoleniową kandydatów na kierowców i kierowców związany od przeszło 12 lat. Instruktor, wykładowca nauki i techniki jazdy kat. A, B, C, D, BE, CE, DE. Do chwili obecnej czynnie prowadzi zajęcia w ramach kursów kwalifikacyjnych, kursów ADR, kursów na operatorów urządzeń transportu bliskiego i operatorów maszyn budowlanych. Ponadto instruktor i wykładowca na kursach z diagnostyki komputerowej pojazdów samochodowych oraz sprzętu , wykorzystujący specjalistyczne wielomarkowe oprogramowanie ESI [tronic] 2.0 oraz tester diagnostyczny KTS, KTS TRUCK firmy BOSCH.



2 z 4

Zbigniew Wszyński

Wykształcenie wyższe, ukończył kierunek Logistyka Pojazdów Samochodowych na Wydziale Transportu Politechniki Warszawskiej oraz kwalifikacyjny kurs pedagogiczny. Z branżą szkoleniową kandydatów na kierowców i kierowców związany od przeszło 20 lat. Instruktor, wykładowca nauki i

techniki jazdy kat. A, B, C, D, BE, CE, DE. Do chwili obecnej czynnie prowadzi zajęcia w ramach kursów kwalifikacyjnych, kursów ADR, kursów na operatorów urządzeń transportu bliskiego i operatorów maszyn budowlanych. Ponadto instruktor i wykładowca na kursach z diagnostyki komputerowej pojazdów samochodowych oraz sprzętu budowlanego, wykorzystujący specjalistyczne wielomarkowe oprogramowanie ESI [tronic] 2.0 oraz tester diagnostyczny KTS, KTS TRUCK firmy BOSCH.



3 z 4

Michał Pakieła

Wykształcenie średnie techniczne, samochodowe. Od przeszło 4 lat Instruktor, Wykładowca na kursach operatorów maszyn budowlanych, oraz operatorów urządzeń transportu bliskiego.



4 z 4

Adam Lewoc

Wykształcenie wyższe, kierownik budowy. Wieloletnie doświadczenie w realizacji projektów budowlanych, na stanowisku kierowniczym. Wykładowca na kursach operatorów maszyn budowlanych.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- dostęp do platformy e-learningowej zawierającej: pytania egzaminacyjne, materiały szkoleniowe,
- dostęp do materiałów szkoleniowych w formie video na Youtube,
- instrukcje maszyny budowlanej DTR,
- książka A. Sosiński "Operator Koparek jednoznaczniowych opracowanie".

Informacje dodatkowe

- Uczestnik otrzyma od podmiotu świadczącego usługę zaświadczenie o zakończeniu udziału w usłudze wraz z informacją na temat efektów uczenia się, zgodnie z opisanymi w § 14 pkt. 3) rozporządzenia Ministra Funduszy i Polityki regionalnej z dnia 28 lipca 2023 r. w sprawie rejestru podmiotów świadczących usługi rozwojowe,
- ze względu na dużą ilość osób prowadzących zajęcia, oprócz osób wymienionych w karcie usługi, zajęcia mogą prowadzić inne osoby,
- suma czasu trwania zajęć w harmonogramie nie jest zgodna z liczbą godzin w polu "Liczba godzin usługi," różnice wynikają z długości czasu trwania jednostki dydaktycznej oraz długości przerw pomiędzy zajęciami,
- cena usługi zawiera koszt pierwszego egzaminu,

Adres

ul. Przemysłowa 2h
22-400 Zamość
woj. lubelskie

Udrylicze Koniec 47a - zajęcia praktyczne
Natalin, Nowa 3

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Natalia Jezierska

E-mail n.jezierska@profil szkolenia.pl

Telefon (+48) 787 926 392