



Ośrodek Szkolenia
Labor Sp. z o.o.



Operator koparki jednozadaniowej wszystkie klasa I- NETBON

Numer usługi 2024/11/21/32281/2424520

📍 Kraków / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 98 h

📅 07.12.2024 do 24.01.2025

4 410,00 PLN brutto

4 410,00 PLN netto

45,00 PLN brutto/h

45,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Sposób dofinansowania	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Kurs przeznaczony jest dla uczestników projektu NETBON
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	5
Data zakończenia rekrutacji	05-12-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	98
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat VCC Akademia Edukacyjna

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie do zawodu operatora koparki jednozadaniowej wszystkie klasa I

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik szkolenia zna zasady BHP przy pracy koparkami	<ul style="list-style-type: none"> -definiuje technikę bezpiecznej i ekonomicznej pracy - definiuje przepisy bhp na stanowisku pracy oraz przepisy dotyczące odpowiedzialności za nieprzestrzeganie porządku i dyscypliny pracy - wymienia przyczyny wstrzymania pracy, wydawania decyzji o wstrzymaniu pracy 	Wywiad swobodny
Uczestnik szkolenia zna budowę oraz technologię pracy koparką	<ul style="list-style-type: none"> -Umie przeprowadzić kontrolę stanu technicznego maszyny, -zna budowę oraz zasady pracy poszczególnych zespołów i układów w maszynach określonej specjalności, 	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik szkolenia potrafi obsługiwać koparkę jednonaczyniową	<ul style="list-style-type: none"> -bezpiecznie, efektywnie i dobrze jakościowo wykonuje zadania produkcyjne - definiuje zasady racjonalnej eksploatacji technicznej maszyn jw. w pracy produkcyjnej i codziennej obsłudze -rozdziela jakie są zasady współpracy z innymi rodzajami maszyn - współpracuje z zespołem ludzkim 	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik posiada wiedzę na temat rozwiązań konstrukcyjnych proekologicznych oraz zwiększających efektywność pracy stosowane w koparkach jednonaczyniowych I klasy	<ul style="list-style-type: none"> -potrafi organizować stanowisko pracy- z uwzględnieniem aspektów ekologii, bhp podczas transportu środkami transportowymi -Zna zasady Bhp podczas obsługi technicznych oraz symbole i napisy ostrzegawcze -Zna Zasady pracy i cel stosowania akumulatorów hydraulicznych oraz rekuperatorów energii -Zna Budowę i wyposażenie kabin operatorskich stosowanych w 	Wywiad swobodny
		Wywiad swobodny

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

Uczestnik otrzymuje książkę operatora, która upoważnia go do pracy na stanowisku operatora koparki jednoznaczyniowej klasy I

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

Dokument wydawany na podstawie rozporządzenia Ministra Rozwoju z dn.29.07.2020 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych.

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

Po zdaniem egzaminie uczestnik może pracować na stanowisku operatora ww maszyny.

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

Program

1. BHP:

- podstawowe przepisy prawne dotyczące bhp i p.poż.
- Prawa i obowiązki pracodawcy i pracownika w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia
- podstawowe zasady higieny pracy
- ochrona przeciwpożarowa
- pierwsza pomoc w nagłych wypadkach

2. Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych:

- ogólna charakterystyka silników spalinowych
- podstawowe urządzenia stosowane w układach rozruchowych silników z zapłonem samoczynnym
- obsługa i eksploatacja silników spalinowych ZS
- bezpieczeństwo przy użytkowaniu i obsłudze silników spalinowych
- ogólne wiadomości o układach napędowych stosowanych w maszynach roboczych
- elementy wyposażenia elektrycznego stosowane w maszynach roboczych
- podstawowe zasady prawidłowej eksploatacji maszyn
- materiały eksploatacyjne

- dokumentacja techniczna i eksploatacyjna
- zadania operatora w procesie użytkowania maszyn roboczych

3 Ogólna budowa i obsługa koparek jednonaczyniowych

- ogólna charakterystyka koparek jednonaczyniowych
- budowa i zasada pracy układów jezdnych koparek jednonaczyniowych
- budowa i zasada pracy układów roboczych stosowanych w koparkach jednonaczyniowych
- zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji koparki jednonaczyniowej
- stosowane systemy sterowania pracą w koparkach jednonaczyniowych
- budowa i wyposażenie kabin stosowanych w koparkach jednonaczyniowych

4. Technologia robót realizowana koparkami jednonaczyniowymi

- ogólne wiadomości o robotach ziemnych wykonywanych koparkami jednonaczyniowymi
- podstawowe pojęcia technologiczne związane z robotami ziemnymi wykonywanymi koparkami jednonaczyniowymi

5. Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednonaczyniowymi

- instruktaż wstępny
- instruktaż stanowiskowy
- wykonywanie ruchów roboczych bez obciążenia
- jazda koparką jednonaczyniową
- przygotowanie stanowiska pracy koparki jednonaczyniowej
- praca koparką jednonaczyniową
- wykonywanie obsługi technicznych, regulacji i usuwanie drobnych usterek
- przygotowanie koparki do transportu
- sporządzanie dokumentacji eksploatacyjnej
- Podgląd usługi
- obmiar i obliczanie robót ziemnych wykonywanych koparkami jednonaczyniowymi
- techniki pracy koparkami jednonaczyniowymi

6. Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w koparkach- przedmiot specjalistyczny klasa I

- ogólna charakterystyka rozwiązań proekologicznych stosowanych w silniach spalinowych koparkach jednonaczyniowych
- zasada pracy układów i urządzeń zwiększających efektywność pracy koparek jednonaczyniowych
- zabezpieczenia kabin FOPS i ROPS stosowanych w koparkach jednonaczyniowych
- zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji koparek jednonaczyniowych

7. Technologia i organizacja robót realizowanych koparkami- przedmiot specjalistyczny klasa I

- przypomnienie wiadomości z technologii i organizacji robót ziemnych
- ogólne wiadomości dotyczące organizacji robót ziemnych, w kontekście regulacji prawnych
- technologia i organizacja robót specjalistycznych
- obowiązki i odpowiedzialność operatora koparek jednonaczyniowych

8. Zajęcia praktyczne - przedmiot specjalistyczny klasa I

- instruktaż wstępny
- instruktaż stanowiskowy
- wykonywanie obsługi technicznych
- przygotowanie stanowiska pracy koparki jednonaczyniowej
- praca koparką jednonaczyniową
- sporządzenie dokumentacji eksploatacyjnej

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 20

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 20 Technologia robót realizowanych koparkami	Jarosław Synajewski	07-12-2024	08:00	13:00	05:00
2 z 20 Technologia robót realizowanych koparkami	Jarosław Synajewski	08-12-2024	08:00	11:00	03:00
3 z 20 Technologia robót realizowanych koparkami kl I	Jarosław Synajewski	08-12-2024	11:00	13:00	02:00
4 z 20 Zajęcia praktyczne	Rafał Nowak	14-12-2024	08:00	14:00	06:00
5 z 20 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Jarosław Synajewski	15-12-2024	08:00	14:00	06:00
6 z 20 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne	Jarosław Synajewski	11-01-2025	08:00	10:00	02:00
7 z 20 Technologia robót realizowanych koparkami kl I	Jarosław Synajewski	11-01-2025	10:00	12:00	02:00
8 z 20 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne	Jarosław Synajewski	12-01-2025	08:00	14:00	06:00
9 z 20 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Jarosław Synajewski	15-01-2025	08:00	14:00	06:00
10 z 20 Budowa i obsługa koparek	Jarosław Synajewski	16-01-2025	08:00	14:00	06:00
11 z 20 Budowa i obsługa koparek	Jarosław Synajewski	17-01-2025	08:00	11:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
12 z 20 Technologia robót realizowanych koparkami	Jarosław Synajewski	17-01-2025	11:00	14:00	03:00
13 z 20 Zajęcia praktyczne	Rafał Nowak	18-01-2025	08:00	14:00	06:00
14 z 20 Technologia robót realizowanych koparkami kl I	Jarosław Synajewski	19-01-2025	08:00	12:00	04:00
15 z 20 Zajęcia praktyczne	Rafał Nowak	20-01-2025	08:00	14:00	06:00
16 z 20 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Jarosław Synajewski	21-01-2025	08:00	12:00	04:00
17 z 20 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Jarosław Synajewski	22-01-2025	08:00	14:00	06:00
18 z 20 Zajęcia praktyczne	Rafał Nowak	23-01-2025	08:00	14:00	06:00
19 z 20 Zajęcia praktyczne	Rafał Nowak	24-01-2025	08:00	10:00	02:00
20 z 20 Egzamin(walidacja)	-	24-01-2025	10:00	14:00	04:00

Cennik

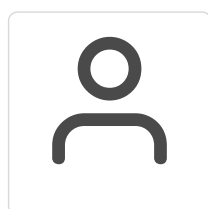
Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt usługi brutto	4 410,00 PLN
Koszt usługi netto	4 410,00 PLN

Koszt godziny brutto	45,00 PLN
Koszt godziny netto	45,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	0,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Jarosław Synajewski

Specjalizuje się w prowadzeniu zajęć teoretycznych. Prowadzi kursy zawodowe od ponad 20 lat. Posiada wyższe wykształcenie.



2 z 2

Rafał Nowak

Specjalizuje się w prowadzeniu zajęć praktycznych. Prowadzi kursy zawodowe od 2 lat. Posiada średnie wykształcenie.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy uczestnik szkolenia otrzymuje skrypty tematyczne oraz pomoce naukowe.

Informujemy że jeśli nastąpi sytuacja losowa uniemożliwiająca prowadzenie zajęć przez trenera który powinien być w danym dniu, zostanie on zastąpiony innym trenerem którego kwalifikacje pozwalają na poprowadzenie tych samych zajęć.

Warunki uczestnictwa

Warunki uczestnictwa:

- ukończone 18 lat,
- wykształcenie minimum podstawowe,

Informacje dodatkowe

Szkolenie jest realizowane w trybie indywidualnym, przy czym część teoretyczna jest wspólna dla zgłoszonych uczestników. Program szkolenia jest zgodny z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 lipca 2020 r.

Po zakończeniu szkolenia jest wymagany egzamin przed komisją z Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny.

Jako osoba walidująca zostanie wpisanych 2 egzaminatorów, jednak konkretna osoba egzaminująca zostaje przydzielona losowo w dniu egzaminu. do danego kursanta. Ośrodek nie ma wpływu na to, który z dwóch egzaminatorów będzie egzaminował kursanta.

Informujemy że jeśli nastąpi sytuacja losowa uniemożliwiająca prowadzenie zajęć przez trenera który powinien być w danym dniu, zostanie on zastąpiony innym trenerem którego kwalifikacje pozwalają na poprowadzenie tych samych zajęć.

Adres

ul. Albatrosów 12E

30-716 Kraków

woj. małopolskie

Zajęcia odbywają się w Krakowie, ul. Albatrosów 12E

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Magdalena Wyrzykowska

E-mail magdalena_wyrzykowska@wp.pl

Telefon (+48) 508 833 300