



Centrum
Szkoleniowe Lektor
Wioletta
Stefankowska-
Skórka



Kurs operatora koparki jednoznaczyniowej do 25 ton – klasa trzecia, operator koparki jednoznaczyniowej – wszystkie – klasa pierwsza (kurs łączony) oraz hakowy sygnalista wraz z pierwszym egzaminem.

Numer usługi 2024/10/25/11506/2381927

📍 Radzymin / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 191 h

📅 01.02.2025 do 28.05.2025

3 750,00 PLN brutto

3 750,00 PLN netto

19,63 PLN brutto/h

19,63 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Sposób dofinansowania	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Grupa docelowa: Pracownicy branży budowlanej i drogowej, w tym: Operatorzy sprzętu budowlanego, pomocnicy budowlani, pracownicy robót ziemnych, drogowcy. Pracownicy przemysłu wydobywczego i górniczego, w tym: Operatorzy maszyn górniczych, pracownicy kopalń odkrywkowych. Firmy zajmujące się rekultywacją terenów i pracami rolnymi, w tym: Operatorzy ciężkich maszyn rolniczych, pracownicy zajmujący się rekultywacją terenów, technicy zajmujący się przygotowaniem terenu pod zalesienie. Przedsiębiorstwa budowy infrastruktury wodno-kanalizacyjnej i energetycznej, w tym: Pracownicy zakładów wodociągowych i kanalizacyjnych, operatorzy maszyn w firmach budowlanych zajmujących się instalacją sieci wodnych i kanalizacyjnych oraz fundamentów. Firmy wynajmujące maszyny budowlane, w tym: Operatorzy maszyn do testowania, serwisanci odpowiedzialni za stan techniczny oraz transport sprzętu budowlanego. Osoby indywidualne poszukujące stabilnego zatrudnienia lub przebranżowienia.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	10

Data zakończenia rekrutacji	31-01-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	191
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

Kurs kończy się egzaminem państwowym (na operatora koparki jednonaczyniowej) oraz egzaminem wewnętrznym (na sygnalistę hakowego), potwierdzający przygotowanie do samodzielnego wykonywania zawodu. Mają na celu przygotowanie uczestników do prawidłowego i z zachowaniem obowiązujących zasad bezpieczeństwa wykonywania zawodu operatora.

Cele Edukacyjne:

- zdobycie wiedzy teoretycznej,
- nabycie umiejętności praktycznych,
- przygotowanie do egzaminów,
- podniesienie kwalifikacji zawodowych.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wiedza: znajomość budowy i działania koparek jednoznaczyniowych, charakterystyka i zastosowanie koparek różnych klas, zasady BHP i przepisy dotyczące pracy na koparkach, kursant wie, jak często i w jaki sposób należy przeprowadzać przeglądy techniczne i konserwację. Umiejętności: Kursant umie dostosować sposób obsługi koparki do rodzaju podłoża i warunków terenowych. Kursant potrafi wykonywać podstawowe manewry koparką. Potrafi sprawdzić stan techniczny koparki przed rozpoczęciem pracy. Umie bezpiecznie operować koparką podczas wykopywania ziemi, przemieszczania materiałów. Zna procedury awaryjnego zatrzymania koparki i potrafi zastosować je w razie nagłych zagrożeń. Kompetencje społeczne: Rozumie, że jego działania mają wpływ na bezpieczeństwo osób w otoczeniu maszyny. Potrafi skutecznie współpracować z innymi pracownikami, wykorzystując przyjęte na budowie komendy i znaki sygnalizacyjne. Kursant wykazuje odpowiedzialność w obsłudze koparki, dbając o jej stan techniczny, zgłaszając konieczność napraw i konserwacji oraz stosując się do zasad ekonomicznego wykorzystania maszyn.	- rozróżnia elementy konstrukcyjne koparek oraz charakteryzuje funkcje poszczególnych komponentów (np. układ napędowy, hydraulika, kabina operatora), - charakteryzuje zasady bezpiecznego użytkowania koparki, w tym konieczność stosowania zasad BHP, wyznaczania strefy pracy oraz zabezpieczenia terenu przed rozpoczęciem działań, - definiuje zasady i przepisy dotyczące bezpiecznej pracy na budowie, - określa potencjalne zagrożenia związane z pracą na koparce - prawidłowo definiuje, jak często i w jaki sposób należy wykonywać przeglądy techniczne oraz jakie są procedury konserwacyjne, aby zapewnić sprawność maszyny i uniknąć awarii.	Test teoretyczny
	- sprawdza koparkę przed pracą, oceniając kluczowe elementy takie jak układ hydrauliczny, napęd, mechanizmy obrotowe oraz poziom paliwa, aby zapewnić bezpieczne użytkowanie maszyny, - określa, a następnie stosuje właściwe techniki pracy, takie jak kopanie, ładowanie, przenoszenie materiałów i wyrównywanie terenu, zgodnie z wymaganiami konkretnego zadania i specyfiką terenu, - wykonuje manewry maszyną, w tym skręty, przemieszczenia oraz pracę z osprzętem, zachowując płynność i precyzję operacji, zgodnie z normami - prawidłowo obsługuje koparkę, dostosowując się do warunków takich jak nachylenie terenu, obecność przeszkód, stabilność gruntu, i dobiera metody pracy zgodnie z typem zadania, - stosuje zasady ewakuacji w przypadku nagłych zdarzeń, - wykorzystuje zasady komunikacji z innymi pracownikami budowy, sygnalizując manewry oraz współpracując z zespołem w sposób bezpieczny, stosując standardowe komendy i sygnały, - rozróżnia odpowiedzialność za przestrzeganie zasad bezpieczeństwa podczas obsługi koparki oraz za bezpieczeństwo osób przebywających w otoczeniu maszyny.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wiedza: Znajomość podstawowych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, typów urządzeń dźwigowych i elementów zawiesi wykorzystywanych w transporcie pionowym oraz zasad ich bezpiecznego użytkowania. Znajomość rodzajów zawiesi i osprzętu dźwigowego, komunikacji sygnałowej, sposobów zabezpieczenia ładunku. Umiejętności: Identyfikowanie zagrożenia związane z transportem ładunków przy użyciu urządzeń dźwigowych i podejmować działania zmniejszające ryzyko, dobieranie odpowiedniego zawiesia i osprzętu. Prawidłowo mocować i zabezpieczać ładunki. Stosowanie właściwych sygnałów ręcznych i ustnych. Kompetencje społeczne: Odpowiedzialność za bezpieczeństwo swoje oraz współpracowników, świadomość znaczenia przepisów BHP, zaangażowanie w samodzielne uczenie się i rozwój.	- wskazuje podstawowe zasady bezpieczeństwa i higieny pracy związane z pracą hakowego-sygnałisty, - potrafi wymienić i scharakteryzować typy zawiesi oraz elementów osprzętu dźwigowego, - uczestnik jest w stanie zidentyfikować typowe uszkodzenia zawiesi, - potrafi prawidłowo ocenić potencjalne zagrożenia w miejscu pracy,	Wywiad swobodny
	- uczestnik wybiera odpowiednie zawiesia i osprzęt w zależności od typu ładunku, jego masy oraz kształtu, stosując zasady bezpieczeństwa przy ich wyborze, - Uczestnik pokazuje praktyczne umiejętności właściwego mocowania i zabezpieczania ładunku na zawiesiu zgodnie z wymaganiami stabilności i bezpieczeństwa, - komunikuje się z operatorem dźwigu, stosując standardowe sygnały ręczne oraz komendy głosowe zgodnie z obowiązującymi procedurami, - wykazuje odpowiedzialność za bezpieczeństwo swoje oraz zespołu, stosując zasady BHP.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

Po ukończeniu kursu uczestnik przystępuje do egzaminów i po uzyskaniu pozytywnego wyniku otrzymuje:

- książkę operatora oraz świadectwo (egz. zewnętrzny)
- zaświadczenie o ukończeniu kursu (egz. wewnętrzny)

Pierwsze egzaminy są końcową oceną szkolenia i zostały wliczone w koszt kursu.

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	Do kursu operatora koparki jednoznaczyniowej do 25 ton – klasa trzecia, operator koparki jednoznaczyniowej – wszystkie – klasa pierwsza (kurs łączony): - Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny Do kursu na hakowego sygnalistę: - Centrum Szkoleniowe Lektor
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	Do kursu operatora koparki jednoznaczyniowej do 25 ton – klasa trzecia, operator koparki jednoznaczyniowej – wszystkie – klasa pierwsza (kurs łączony): - Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny Do kursu na hakowego sygnalistę: - Centrum Szkoleniowe Lektor
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

PROGRAM KURSU

operator koparki jednoznaczyniowej do 25 ton – klasa trzecia, operator koparki jednoznaczyniowej – wszystkie – klasa pierwsza (kurs łączony):

Lp.	Tematy zajęć edukacyjnych	Wymiar godzin zajęć edukacyjnych
1	Użytkowanie i obsługa maszyn	16
2	Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	8
3	Bezpieczeństwo i higiena pracy	8
4	Ogólna budowa i obsługa koparek jednoznaczyniowych	9
5	Technologia robót realizowanych koparkami jednoznaczyniowymi	11
6	Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednoznaczyniowymi	82
7	Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w koparkach jednoznaczyniowych	8
8	Technologia i organizacja robót realizowanych koparkami jednoznaczyniowymi	8
9	Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednoznaczyniowymi	25

hakowy sygnalista:

Lp.	Nazwa zajęć edukacyjnych	Wymiar godzin zajęć edukacyjnych
1	Ogólne wiadomości o dźwignicach	1
2	Przepisy dozoru technicznego	2
3	Rodzaje zawiesi i sprzętu pomocniczego oraz sposoby wykonywania zawiesi	3
4	Eksplotacja zawiesi oraz haków	3
5	Obowiązki hakowego	1
6	BHP w transporcie wewnątrzzakładowym	3
7	Zajęcia praktyczne	3

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 27

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 27 Zajęcia teoretyczne	Piotr Saganowski	01-02-2025	08:00	16:00	08:00
2 z 27 Zajęcia teoretyczne	Piotr Saganowski	02-02-2025	08:00	16:00	08:00
3 z 27 Zajęcia teoretyczne	Piotr Saganowski	03-02-2025	08:00	16:00	08:00
4 z 27 Zajęcia teoretyczne	Piotr Saganowski	05-02-2025	08:00	16:00	08:00
5 z 27 Zajęcia teoretyczne	Piotr Saganowski	06-02-2025	08:00	16:00	08:00
6 z 27 Zajęcia teoretyczne	Piotr Saganowski	08-02-2025	08:00	16:00	08:00
7 z 27 Zajęcia teoretyczne	Piotr Saganowski	09-02-2025	08:00	12:00	04:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
8 z 27 Zajęcia praktyczne	Bartosz Skórka	09-02-2025	12:00	14:00	02:00
9 z 27 Zajęcia praktyczne	Bartosz Skórka	10-02-2025	10:00	18:00	08:00
10 z 27 Zajęcia praktyczne	Bartosz Skórka	11-02-2025	10:00	18:00	08:00
11 z 27 Zajęcia praktyczne	Bartosz Skórka	12-02-2025	10:00	18:00	08:00
12 z 27 Zajęcia praktyczne	Bartosz Skórka	14-02-2025	08:00	16:00	08:00
13 z 27 Zajęcia praktyczne	Bartosz Skórka	15-02-2025	08:00	16:00	08:00
14 z 27 Zajęcia praktyczne	Bartosz Skórka	16-02-2025	08:00	16:00	08:00
15 z 27 Zajęcia praktyczne	Bartosz Skórka	18-02-2025	08:00	16:00	08:00
16 z 27 Zajęcia praktyczne	Bartosz Skórka	19-02-2025	08:00	16:00	08:00
17 z 27 Zajęcia praktyczne	Bartosz Skórka	20-02-2025	08:00	16:00	08:00
18 z 27 Zajęcia praktyczne	Bartosz Skórka	21-02-2025	08:00	16:00	08:00
19 z 27 Zajęcia teoretyczne	Piotr Saganowski	23-02-2025	08:00	16:00	08:00
20 z 27 Zajęcia teoretyczne	Piotr Saganowski	24-02-2025	08:00	16:00	08:00
21 z 27 Zajęcia praktyczne	Bartosz Skórka	25-02-2025	08:00	16:00	08:00
22 z 27 Zajęcia praktyczne	Bartosz Skórka	26-02-2025	08:00	16:00	08:00
23 z 27 Zajęcia praktyczne	Bartosz Skórka	28-02-2025	08:00	16:00	08:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
24 z 27 Zajęcia praktyczne	Bartosz Skórka	03-03-2025	08:00	09:00	01:00
25 z 27 Zajęcia teoretyczne	Bartłomiej Krysiak	04-03-2025	08:00	16:00	08:00
26 z 27 Zajęcia teoretyczne	Bartłomiej Krysiak	05-03-2025	08:00	13:00	05:00
27 z 27 Zajęcia praktyczne	Bartosz Skórka	05-03-2025	13:00	16:00	03:00

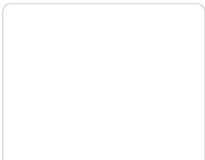
Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt usługi brutto	3 750,00 PLN
Koszt usługi netto	3 750,00 PLN
Koszt godziny brutto	19,63 PLN
Koszt godziny netto	19,63 PLN
W tym koszt walidacji brutto	350,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	350,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 3



1 z 3

Piotr Saganowski



Wykładowca zajęć teoretycznych na kursach operatorów maszyny do robót ziemnych i drogowych oraz Urzędzeń Dozoru Technicznego, doświadczenie od 2006.r, kurs pedagogiczno – metodyczny dla wykładowców i instruktorów szkoleń, wykształcenie: Wyższe inżynier – zarządzanie eksploatacją samochodów i ochroną środowiska na Wyższej Szkole Ekologii i Zarządzania w Warszawie.



2 z 3

Bartosz Skórka

Wykładowca i instruktor na kursach operatorów maszyny do robót ziemnych i drogowych oraz urządzeń dozoru technicznego, spawania oraz szkoleń okresowych dla kierowców zawodowych, doświadczenie od 2005 r, kurs pedagogiczny – dla wykładowców i instruktorów szkoleń, wykształcenie wyższe – doradztwo personalne na Wyższej Szkole Stosunków Międzynarodowych i Amerykanistyki w Warszawie



3 z 3

Bartłomiej Krysiak

Wykładowca zajęć teoretycznych na kursach operatorów maszyn do robót ziemnych i drogowych i Urzędzeń Dozoru Technicznego. Doświadczenie od 2019 roku.
Kurs pedagogiczny z 2002 r.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy uczestnik szkolenia otrzyma:

- materiały szkoleniowe, skrypty,
- notatnik, teczkę, długopis,
- literaturę.

Ponadto w trakcie szkolenia wykorzystujemy plansze poglądowe oraz przekroje i schematy podzespołów maszyn

Warunki uczestnictwa

- Ukończone 18 lat,
- Wykształcenie min. podstawowe.

Informacje dodatkowe

1. Część praktyczna kursu ustalana będzie indywidualnie z uczestnikiem usługi. Szczegółowe dni i godziny części praktycznej kursu dostępne będą u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy usług.
2. Ze względu na dużą ilość osób prowadzących szkolenia, zajęcia na kursach oprócz osób wymienionych w karcie usługi, mogą prowadzić inni wykładowcy i instruktorzy.
3. Cena usługi zawiera koszt pierwszych egzaminów.
4. Czas trwania zajęć w harmonogramie może być nie zgodny z liczbą godzin w polu "Liczba godzin usługi". Wynikać to może z długości czasu trwania jednostki dydaktycznej oraz długości przerw pomiędzy zajęciami.
5. W nagłych przypadkach przewidziany harmonogram może ulec zmianie, o czym uczestnicy oraz prowadzący zostaną poinformowani telefonicznie. Harmonogram w BUR zostanie zaktualizowany po ustaleniu nowej daty spotkania.

Adres

ul. 1 Maja 7

05-250 Radzymin

woj. mazowieckie

Miejsce realizacji kursów oraz egzaminów mogą odbywać się także od adresami: 1) ul. 1 Maja 7, 05-250 Radzymin, 2) ul. Aleja Krakowska 110/114, 02-275 Warszawa, 3) ul. Aleja Legionów 27, 18-400 Łomża, 4) Grzymały Szczepankowie 1A, 18-400 Grzymały Szczepankowskie.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe
- Parking

Kontakt



CENTRUM SZKOLENIOWE LEKTOR WIOLETTA STEFANKOWSKA- SKÓRKA

E-mail biurolomza@kursylektor.pl

Telefon (+48) 530 343 818