



**Kurs operatora walca drogowego klasa druga wszystkie oraz operator maszyn do rozkładania mieszanek mineralno-asfaltowych klasa druga wszystkie wraz z pierwszymi egzaminami.**

**4 750,00 PLN** brutto  
4 750,00 PLN netto  
20,13 PLN brutto/h  
20,13 PLN netto/h

Centrum  
Szkołeniowe Lektor  
Wioletta  
Stefankowska-  
Skórka

Numer usługi 2024/08/13/11506/2262583

📍 Radzymin / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 236 h

📅 21.09.2024 do 31.12.2024



## Informacje podstawowe

### Kategoria

Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń

### Sposób dofinansowania

wsparcie dla osób indywidualnych  
wsparcie dla pracodawców i ich pracowników

### Grupa docelowa usługi

#### 1. Pracownicy branży budowlanej

- **Osoby zatrudnione w firmach budowlanych:** Pracownicy, którzy zajmują się budową i remontem dróg, autostrad i infrastruktury transportowej, a także potrzebują formalnych uprawnień do obsługi walców drogowych i maszyn do rozkładania mieszanek asfaltowych.

#### 2. Osoby poszukujące zatrudnienia

- **Bezrobotni lub osoby zmieniające zawód:** Osoby, które są zarejestrowane jako bezrobotne i poszukują nowych możliwości zatrudnienia w branży budowlanej, chcąc zdobyć praktyczne umiejętności i kwalifikacje.

#### 3. Pracownicy firm zajmujących się wynajmem sprzętu budowlanego

- **Operatorzy maszyn budowlanych:** Osoby pracujące w firmach wynajmujących sprzęt budowlany, które chcą poszerzyć swoje kompetencje o obsługę walców drogowych i maszyn do rozkładania asfaltu.

#### 4. Młodzi absolwenci szkół zawodowych i technicznych

- **Nowi absolwenci:** Młode osoby, które ukończyły szkoły zawodowe lub techniczne i pragną zdobyć kwalifikacje w zakresie obsługi maszyn budowlanych.

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

10

---

<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	20-09-2024
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	236
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	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, 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 egzaminu państwowego,
- podniesienie kwalifikacji zawodowych.

### **Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji**

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Wiedza: Zrozumienie budowy i zasad działania walców drogowych oraz maszyn do rozkładania mieszanek mineralno-asfaltowych. Znajomość typów walców drogowych i ich zastosowań w różnych warunkach pracy. Wiedza na temat rodzajów mieszanek asfaltowych i mineralnych, ich właściwości oraz sposobów ich rozkładania. Znajomość przepisów BHP oraz norm prawnych dotyczących obsługi maszyn budowlanych. Rozumienie zasad dotyczących ochrony środowiska w kontekście pracy z materiałami budowlanymi. Wiedza na temat zagrożeń związanych z obsługą walców drogowych oraz maszyn do rozkładania asfaltu.</p> <p>Umiejętności: Umiejętność prawidłowego uruchamiania, obsługi i wyłączania walca drogowego oraz maszyn do rozkładania mieszanek asfaltowych. Wykonywanie manewrów związanych z podnoszeniem, opuszczaniem, przesuwaniem i zagęszczaniem materiałów.</p> <p>Umiejętność przygotowania i rozkładania mieszanek mineralno-asfaltowych, w tym dobierania odpowiednich parametrów pracy maszyn. Wykonywanie zadań związanych z równomiernym rozkładaniem i zagęszczaniem materiałów budowlanych. Umiejętność przeprowadzania kontroli technicznych maszyn oraz oceny ich stanu technicznego przed rozpoczęciem pracy. Wykonywanie inspekcji jakości wykonanej nawierzchni oraz identyfikacja ewentualnych wad.</p> <p>Kompetencje: Zdolność do efektywnej współpracy z innymi członkami zespołu, w tym z kierownikami budowy i innymi operatorami maszyn. Umiejętność komunikacji i stosowania odpowiednich sygnałów w trakcie pracy na placu budowy. Odpowiedzialność za bezpieczeństwo własne oraz innych pracowników, a także za jakość wykonywanej pracy. Dążenie do ciągłego doskonalenia umiejętności oraz podnoszenia kwalifikacji zawodowych. Umiejętność dostosowywania się do nowych technologii i rozwiązań w branży budowlanej, a także do zmieniających się warunków pracy.</p>	<p>Weryfikacja postępów oraz ocena osiągnięcia efektów uczenia nastąpi poprzez uzupełnienie ankiet oraz przeprowadzenie egzaminów zewnętrznych.</p>	<p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p>

# 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 zewnętrznych i po uzyskaniu pozytywnego wyniku otrzymuje:  
- książkę operatora oraz świadectwa z Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

### Informacje

<b>Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów</b>	organ władzy publicznej lub samorządu zawodowego, uprawniony do wydawania dokumentów potwierdzających kwalifikację na podstawie ustawy lub rozporządzenia
<b>Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację</b>	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny.
<b>Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR</b>	Nie
<b>Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego</b>	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny.
<b>Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR</b>	Nie

## Program

### PROGRAM KURSU

Lp.	Tematy zajęć edukacyjnych	Wymiar godzin zajęć edukacyjnych
1	Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	16
2	Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	8
3	BHP	8
4	Ogólna budowa i obsługa walców drogowych	9
5	Technologia robót realizowana walcami drogowymi	11
6	Zajęcia praktyczne realizowane walcami drogowymi	50

## PROGRAM

### KURS OPERATOR MASZYN DO ROZKŁADANIA MIESZANEK BITUMICZNYCH KL. II

Lp.	Tematy zajęć edukacyjnych	Wymiar godzin zajęć edukacyjnych
1	Użytkowanie eksploatacyjne	8
2	Dokumentacja techniczna	8
3	Bezpieczeństwo i higiena pracy	8
4	Podstawy elektrotechniki	8
5	Silniki spalinowe	16
6	Elementy hydrauliki	16
7	Budowa maszyn do rozkładania mieszanek bitumicznych	32
8	Technologia robót	20
9	Zajęcia praktyczne	86

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 1

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<span>1 z 1</span> Zajęcia teoretyczne	Piotr Saganowski	21-09-2024	08:00	16:00	08:00

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt usługi brutto	4 750,00 PLN
Koszt usługi netto	4 750,00 PLN

<b>Koszt godziny brutto</b>	20,13 PLN
<b>Koszt godziny netto</b>	20,13 PLN
<b>W tym koszt walidacji brutto</b>	700,00 PLN
<b>W tym koszt walidacji netto</b>	700,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania brutto</b>	0,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania netto</b>	0,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 3



1 z 3

### Bartosz Skórka

Wykładowca i instruktor na kursach operatorów maszyny do robót ziemnych i drogowych oraz urzędzeń 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



2 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.



3 z 3

### Bartłomiej Krysiak

Wykładowca zajęć teoretycznych na kursach operatorów maszyny do robót ziemnych i drogowych oraz Urzędzeń Dozoru Technicznego doświadczenie od 2015r, kurs pedagogiczny z 2002 r., wykształcenie: Wyższe magisterskie – mechanika specjalność technologia drewna Szkoła Gospodarstwa Wiejskiego

## 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](mailto:biurolomza@kursylektor.pl)

**Telefon** (+48) 530 343 818