



OŚRODEK  
SZKOLENIOWO  
USŁUGOWY  
OPERATOR  
TOMASZ PIETRAS

★★★★★ 4,9 / 5  
546 ocen

**Kurs: Maszyny do robót ziemnych ze specjalnościami: Koparki jednoznaczyniowe wszystkie klasa I oraz Ładowarki jednoznaczyniowe wszystkie klasa I (dla osób nieposiadających uprawnień w klasie III) - projekt „Kierunek Rozwój”**

Numer usługi 2026/04/28/124519/3518827

📍 Włocławek

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

🕒 54:00 h

📅 18.05.2026 do 20.06.2026

6 400,00 PLN brutto

6 400,00 PLN netto

118,52 PLN brutto/h

118,52 PLN netto/h

164,00 PLN cena rynkowa ⓘ

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
<b>Identyfikatory projektów</b>	Kierunek - Rozwój, Małopolski Pociąg do kariery, Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe, Nowy start w Małopolsce z EURESEM, Regionalny Fundusz Szkoleniowy II
<b>Grupa docelowa usługi</b>	<p>Grupą docelową są osoby pełnoletnie, które posiadają wykształcenie minimum podstawowe, chcące zdobyć wiedzę i praktyczne umiejętności do obsługi maszyn do robót ziemnych ze specjalnościami: Koparki jednoznaczyniowe wszystkie klasa I oraz Ładowarki jednoznaczyniowe wszystkie klasa I (dla osób nieposiadających uprawnień w klasie III)</p> <p>Usługa adresowana do uczestników projektu „Kierunek – Rozwój”, oraz:</p> <p>"Małopolski Pociąg do kariery"</p> <p>"Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe"</p> <p>"Nowy start w Małopolsce z EURESEM"</p> <p>"Regionalny Fundusz Szkoleniowy II"</p> <p>Grupą docelową są m.in. uczestnicy projektu „<b>Kierunek-Rozwój</b>”</p> <p>Usługa może przygotować do egzaminu państwowego, jednak nie obejmuje takiego egzaminu. Przystąpienie do egzaminu leży już w gestii indywidualnej kursanta.</p>
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	1
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	30

Data zakończenia rekrutacji

17-05-2026

Forma prowadzenia usługi

mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

Liczba godzin usługi

54

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Znak Jakości TGLS Quality Alliance

# Cel

## Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie kandydatów do prawidłowego i z zachowaniem obowiązujących zasad bezpieczeństwa wykonywania zawodu operatora Koparki jednonaczyniowej wszystkie klasa I oraz Ładowarki jednonaczyniowej wszystkie klasa I (dla osób nieposiadających uprawnień w klasie III).

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje przepisy BHP i PPOŻ	Charakteryzuje podstawowe przepisy prawne dotyczące bhp i przepisów pożarowych dotyczących użytkowania ładowarek i koparek, w tym prawa i obowiązki pracodawcy i pracownika.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Stosuje podstawowe zasady higieny pracy podczas wykonywania zadań operatora ładowarek i koparek.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Charakteryzuje sposoby pracy operatora ładowarki i koparki.	Identyfikuje możliwe zagrożenia związane z eksploatacją koparki i ładowarki oraz zna sposoby zapobiegania im.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Charakteryzuje zadania operatora w procesie użytkowania maszyn roboczych (ładowarek, koparek).	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Rozróżnia rodzaje gruntów i ich podział na kategorie wg trudności ich odpajania (ładowarek i koparek)	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Rozróżnia materiały eksploatacyjne (ładowarek i koparek)	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Definiuje techniki pracy ładowarkami i koparkami	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje budowę maszyn (ładowarek i koparek)	Definiuje podstawowe urządzenia stosowane w układach rozruchowych silników z zapłonem samoczynnym (ładowarek, koparek)	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Rozróżnia elementy układów: elektrycznego, hydraulicznego, napędowego (ładowarek, koparek)	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Przygotowuje stanowisko pracy oraz prawidłowo obsługuje koparkę i ładowarkę	Przygotowuje ładowarkę i koparkę do transportu.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Organizuje stanowisko pracy ładowarką i koparką.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Kontroluje pracę osprzętów koparkowych i ładowarkowych.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Wykonuje zadania operatora w procesie użytkowania ładowarki i koparki.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

#### Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielanie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

# Program

Lp.	Moduł / Temat	Liczba godzin zajęć teoretycznych	Liczba godzin zajęć praktycznych
<b>1</b>	<b>M.BHP</b>		
	Bezpieczeństwo i Higiena Pracy	5	
<b>2</b>	<b>M.U-O Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych</b>		
	Ogólna budowa i obsługa układów napędowych	5	
	Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	5	
<b>3</b>	<b>Przedmioty specjalistyczne: Koparki jednonaczyniowe wszystkie klasa I</b>		
	Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy	5	
	Technologia i organizacja robót	5	
	Zajęcia praktyczne		7
<b>4</b>	<b>Przedmioty specjalistyczne: Ładowarki jednonaczyniowe do 20 ton kl. III</b>		
	Ogólna budowa i obsługa	3	
	Technologia robót	4	
	Zajęcia praktyczne		7
<b>5</b>	<b>Przedmioty specjalistyczne: Ładowarki jednonaczyniowe klasa I</b>		
	Zajęcia praktyczne		7

6	<b>Walidacja na zakończenie kursu</b>	<b>1</b>	
	<b>Razem</b>	54	

**Uwagi dotyczące godzin usługi i przerw:** Każda godzina usługi to godzina dydaktyczna. Za godzinę dydaktyczną uznaje się 45 minut. Oznacza to, że usługa składa się z 54 godzin dydaktycznych kursu i walidacji. Podczas przeprowadzania usługi pomiędzy godzinami dydaktycznymi występują 5-minutowe przerwy, a więc po każdej zrealizowanej 45-minutowej godzinie dydaktycznej zajęć jest 5 minut przerwy. W przypadku kiedy zajęcia w danym dniu trwają 5 godzin dydaktycznych i więcej, wówczas po czwartej godzinie dydaktycznej zajęć jest 15-minutowa długa przerwa, jednak w zależności też od preferencji i potrzeb uczestników usługi.

**Przerwy nie są wliczane w czas usługi rozwojowej.**

Informacje na temat przerw znajdują się w harmonogramie (informacje o ich liczbie i długości).

W ostatnim dniu zajęć prowadzona jest walidacja wewnątrz.

Po ukończonym kursie jednostka szkoleniowa wydaje kursantowi zaświadczenie o ukończeniu kursu.

Szkolenie jest adresowane do osób pełnoletnich, które posiadają wykształcenie minimum podstawowe, chcących zdobyć wiedzę i praktyczne umiejętności do obsługi wykonywania zawodu operatora Koparki jednoznaczyniowej wszystkie klasa I oraz ładowarki jednoznaczyniowej wszystkie klasa I (dla osób nieposiadających uprawnień w klasie III) oraz chcących przygotować się do prawidłowego i z zachowaniem obowiązujących zasad bezpieczeństwa, wykonywania zawodu operatora wykonywania zawodu operatora Koparki jednoznaczyniowej wszystkie klasa I oraz Ładowarki jednoznaczyniowej wszystkie klasa I (dla osób nieposiadających uprawnień w klasie III).

Usługa może przygotować uczestnika również do egzaminu państwowego, jednak nie obejmuje takiego egzaminu. Przystąpienie do egzaminu leży już w gestii indywidualnej uczestnika. Usługa prowadzi do nabycia kompetencji, a nabytą wiedzę i umiejętności podczas udziału w usłudze kursant może wykorzystać na późniejszym egzaminie państwowym, jeśli do niego zechce podejść z własnej już woli.

Szkolenie jest adresowane do pracodawców i ich pracowników (projekty z dofinansowaniem dla Pracodawców) oraz do osób indywidualnych (projekty z dofinansowaniem dla osób dorosłych).

Usługa adresowana również do uczestników projektu „Kierunek – Rozwój”.

Liczba osób w grupie szkoleniowej:

1. zajęcia teoretyczne: do 30

zajęcia praktyczne: do 5 osób w danym momencie przy maszynie (koparka, ładowarka)

Zajęcia online prowadzone przy wykorzystaniu kamery / mikrofonu. Materiały szkoleniowe są udostępniane uczestnikom szkolenia w formie online lub stacjonarnie. Plac manewrowy do zajęć praktycznych przygotowany do przeprowadzenia tych zajęć, a więc wyposażony w maszyny i i miejsce, gdzie można pracować maszynami z tematyki kursu.

W przypadku zajęć praktycznych po zmroku możliwość wykorzystania oświetlenia, co zapewni komfort realizacji tych zajęć.

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 0

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
Brak wyników.						

# Cennik

## Cennik

Rodzaj ceny	Cena
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto</b>	6 400,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika netto</b>	6 400,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny brutto</b>	118,52 PLN
<b>Koszt osobogodziny netto</b>	118,52 PLN

## Prowadzący

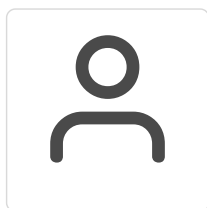
Liczba prowadzących: 3



1 z 3

### Tomasz Pietras

Pan Tomasz Pietras posiada wykształcenie wyższe uzyskane na Wydziale Budownictwa i Inżynierii Środowiska oraz na Wydziale Nauk Ekonomicznych i Zarządzania. Ponadto jest absolwentem studiów podyplomowych z zakresu BHP. Pan Tomasz ukończył też kurs Pedagogiczny dla instruktorów teoretycznej i praktycznej nauki zawodu. Posiada również uprawnienia państwowe wydane przez WIT z zakresu obsługi koparek. Pan Tomasz posiada 9 lat doświadczenia jako wykładowca/instruktor, przeprowadził wiele szkoleń z obsługi maszyn do robót ziemnych oraz posiada gruntowne doświadczenie z zakresu organizacji szkoleń oraz kierowania działem szkoleń. Pan Tomasz ma za sobą dziesiątki przeprowadzonych szkoleń (zajęcia teoretyczne i praktyczne). Pan Tomasz od 2013 roku włącznie do dnia dzisiejszego (tj. aktualnie) prowadzi zajęcia teoretyczne i praktyczne w ramach różnego rodzaju szkoleń (kursów zawodowych), w sposób (od 2021 r. do dnia dzisiejszego prowadzi te szkolenia w sposób nieprzerwany). Jest aktywnym wykładowcą i instruktorem, co oznacza, że w branży tej pracuje również obecnie. Posiada doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed datą wprowadzenia szczegółowych danych dotyczących oferowanej usługi (w postaci przeprowadzenia ok. 280 szkoleń w ciągu ostatnich 5 lat (ok. 130 szkoleń z zakresu maszyn do robót ziemnych).



2 z 3

### RAFAŁ SZOPA

Pan Rafał Szopa posiada doświadczenie w branży produkcyjnej, jest doświadczonym operatorem procesów technologicznych (a także obsługa instalacji technologicznych) oraz posiada praktyczne umiejętności pracy z dokumentacją techniczną. Posiada uprawnienia państwowe UDT i WIT, a także uprawnienia energetyczne i prawo jazdy różnych kategorii, m.in. B, C+E. Jest aktywnym członkiem Ochotniczej Straży Pożarnej. Posiada doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed datą wprowadzenia szczegółowych danych dotyczących oferowanej usługi, w postaci przeprowadzenia ok. 25 szkoleń w ciągu ostatnich 5 lat.



3 z 3

## Michał Rybicki

Pan Michał Rybicki jest magistrem inżynierem budownictwa, które ukończył na Politechnice Bydgoskiej. Wcześniej kończył Zespół Szkół Technicznych - klasa o profilu ogólnobudowlanym. Swoje doświadczenie opiera na pracy w firmach budowlanych przy budowie i zagospodarowaniu wielu obiektów użyteczności publicznej. Posiada uprawnienia państwowe z zakresu maszyn do robót ziemnych, Obecnie (aktualnie) prowadzi kursy zawodowe na operatorów maszyn do robót ziemnych, w tym również w zakresie tematyki niniejszej usługi. Posiada doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed datą wprowadzenia szczegółowych danych dotyczących oferowanej usługi.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Skrypt, notes, długopis, teczka

### Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 lat,
- wykształcenie min. podstawowe.

### Informacje dodatkowe

#### Usługa z dofinansowaniem.

Każda godzina usługi to 45 minut. Przerwy liczą 5 minut lub 15 minut (po 4-tej godzinie zajęć).

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach projektu Kierunek – Rozwój

Usługa adresowana również do uczestników projektu „Kierunek – Rozwój”

## Warunki techniczne

Zajęcia online prowadzone na platformie ZOOM, MS Teams lub innej obsługiwanej przez ośrodek szkoleniowy.

## Adres

ul. Aleja Jana Pawła II 15  
87-800 Włocławek  
woj. kujawsko-pomorskie

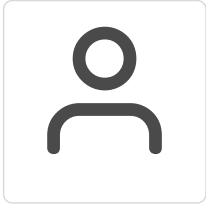
Zajęcia organizowane w formie online lub stacjonarnie.

Zajęcia stacjonarne organizowane pod adresem ul. Aleja Jana Pawła II 15, 87-800 Włocławek - plac manewrowy Przedsiębiorstwa PEPEBE.

### Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- parking, toaleta, sala szkoleniowa.

## Kontakt



**TOMASZ PIETRAS**

**E-mail** [szkolenia@osz-operator.pl](mailto:szkolenia@osz-operator.pl)

**Telefon** (+48) 606 311 523