



## Kurs dla operatorów koparkoładówek, wszystkie - kl. 3

Numer usługi 2025/02/03/18644/2536762

2 000,00 PLN brutto

2 000,00 PLN netto

28,57 PLN brutto/h

28,57 PLN netto/h

Towarzystwo  
Oświatowo-  
Naukowe "Inter-  
Wiedza" Sp. z o.o.



📍 Opole / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 70 h

📅 12.04.2025 do 23.05.2025

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Usługa szkoleniowa w formie kursu skierowana jest do osób ubiegających się o uprawnienia operatora koparkoładówek wszystkich typów w zakresie 3 klasy uprawnień.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	1
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	15
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	11-04-2025
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	70
<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

Przygotowanie uczestników szkolenia do samodzielnej eksploatacji oraz sterowania pracą koparkoładówek wszystkich typów w zakresie kl. 3 uprawnień w ramach kwalifikacji niezbędnych do wykonywania zawodu operatora koparkoładówek kl. 3

Cel edukacyjny obejmuje zwięzły opis konkretnych efektów uczenia się.  
Usługa prowadzi do nabycia kwalifikacji.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Uczestnik wymienia elementy budowy oraz opisuje zasadę działania koparkoladowarek.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rozróżnia podstawowe parametry techniczne oraz techniki pracy maszyną,</li> <li>- definiuje podstawowe zasady odpowiedniej eksploatacji maszyn i urządzeń,</li> <li>- charakteryzuje zadania operatora w procesie użytkowania maszyn i wykonywania zadań,</li> <li>- organizuje stanowisko pracy zgodnie z zasadami BHP, ppoż i ochrony środowiska,</li> <li>- stosuje prawidłowe procedury podczas awarii i występujących zagrożeń,</li> <li>- kontroluje bezpieczeństwo swoje oraz współpracowników,</li> </ul>	<p>Test teoretyczny</p>
<p>Obsługuje maszyny zgodnie z procedurami</p> <p>Reaguje na nieprawidłowości i sytuacje awaryjne</p> <p>Wykonuje podstawowe czynności konserwacyjne</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonuje pracę maszyną samodzielnie oraz we współpracy z innymi maszynami i środkami transportu,</li> <li>- organizuje pracę maszyn w różnych warunkach klimatycznych i atmosferycznych, wraz z różnymi osprzętami i narzędziami roboczymi,</li> <li>- kontroluje jakość wykonywanych prac,</li> <li>- wykonuje obsługi techniczne, przeglądy, regulacje i naprawy maszyn</li> <li>- sporządza dokumentację eksploatacyjną.</li> </ul>	<p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p> <p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p> <p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p>
<p>Przestrzega zasad bezpieczeństwa</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- organizuje stanowisko pracy zgodnie z zasadami BHP,</li> <li>- stosuje prawidłowe procedury podczas awarii i występujących zagrożeń,</li> <li>- kontroluje bezpieczeństwo swoje oraz współpracowników,</li> </ul>	<p>Test teoretyczny</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?

Dokument został wydany przez organy władz publicznych lub samorządów zawodowych na podstawie ustawy lub rozporządzenia

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

Dokument potwierdza uprawnienia do wykonywania zawodu na danym stanowisku (tzw. uprawnienia stanowiskowe) i jest wydawany po przeprowadzeniu walidacji

### 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>	Tak
<b>Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego</b>	Sieć Badawcza Łukasiewicz – Warszawski Instytut Technologiczny
<b>Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR</b>	Tak

## Program

Lp.	KOPARKOŁADOWARKI - Nazwa zajęć edukacyjnych	Wymiar godzin zajęć edukacyjnych
1.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	8
2.	Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	16
3.	Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	8
<b>KOPARKOŁADOWARKI – PRZEDMIOTY SPECJALISTYCZNE KL. 3</b>		
4.	Ogólna budowa i obsługa koparkoładowarek kl. 3	9

5.	Technologia robót realizowanych koparkoładowarkami kl. 3	11
6.	Zajęcia praktyczne wykonywane koparkoładowarkami kl. 3	15
7.	<b>EGAZAMIN PAŃSTWOWY</b>	<b>3</b>
	<b>RAZEM</b>	<b>70</b>

#### Program Kursu:

Zajęcia teoretyczne: - 52 godz.

Zajęcia praktyczne: - 15 godz.

Egzamin państwowy: 3 godz.

#### Warunki niezbędne do spełnienia przez uczestnika, aby realizacja usługi pozwoliła na osiągnięcie głównego celu:

- brak.

*Liczba godzin usługi obejmuje godziny lekcyjne, natomiast harmonogram uwzględnia godziny zegarowe obejmujące 45 minut (godzina lekcyjna) + 15 minut (przerwa); przerwy między zajęciami są ustalone elastycznie i podlegają sumowaniu.*

#### WARUNKI ORGANIZACYJNE:

Maksymalna liczba osób w grupie: 15

Liczba stanowisk przydzielona na jedną grupę: 15

#### Wyposażenie sali szkoleniowej:

Sala szkoleniowa wyposażona jest w liczbę stanowisk umożliwiających swobodne przyswajanie wiedzy przez uczestników. Na sali znajdują się: tablica suchościeralna, rzutnik multimedialny, meble dydaktyczne, elementy pokazowe maszyn, modele maszyn budowlanych, przekroje, plansze, wykresy. Sala jest klimatyzowana z dostępem do Wi-Fi.

#### Wyposażenie stanowiska:

W zakresie zajęć praktycznych dysponujemy odebranych zgodnie z obowiązującymi procedurami przez Sieć Badawcza Łukasiewicz – Warszawski Instytut Technologiczny - poligonem zabezpieczonym w odpowiednie maszyny niezbędne do realizacji zajęć praktycznych.

Do dyspozycji kursanta pozostają odpowiednie warunki sanitarne zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP.

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 14

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 14 Bezpieczeństwo i higiena pracy	Tadeusz Bekiesz	12-04-2025	08:00	16:00	08:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>2 z 14</b> Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Tadeusz Bekiesz	13-04-2025	08:00	16:00	08:00
<b>3 z 14</b> Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Piotr Kikta	26-04-2025	08:00	16:00	08:00
<b>4 z 14</b> Zajęcia praktyczne (koparkoładowarki kl. 3)	Piotr Maculewicz	26-04-2025	16:00	18:00	02:00
<b>5 z 14</b> Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Piotr Kikta	27-04-2025	08:00	16:00	08:00
<b>6 z 14</b> Zajęcia praktyczne (koparkoładowarki kl. 3)	Piotr Maculewicz	27-04-2025	16:00	18:00	02:00
<b>7 z 14</b> Ogólna budowa i obsługa koparkoładowarek	Tadeusz Bekiesz	10-05-2025	08:00	14:00	06:00
<b>8 z 14</b> Zajęcia praktyczne - koparkoładowarki kl. 3	Piotr Maculewicz	10-05-2025	14:00	16:00	02:00
<b>9 z 14</b> Zajęcia praktyczne - koparkoładowarki kl. 3	Piotr Maculewicz	11-05-2025	08:00	15:00	07:00
<b>10 z 14</b> Ogólna budowa i obsługa koparkoładowarek	Piotr Kikta	17-05-2025	08:00	11:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>11 z 14</b> Technologia robót realizowanych koparkoładownicami	Piotr Kikta	17-05-2025	11:00	14:00	03:00
<b>12 z 14</b> Zajęcia praktyczne - koparkoładowniki i kl. 3	Piotr Maculewicz	17-05-2025	14:00	16:00	02:00
<b>13 z 14</b> Technologia robót realizowanych koparkoładownicami	Piotr Kikta	18-05-2025	08:00	16:00	08:00
<b>14 z 14</b> EGZAMIN PAŃSTWOWY WIT	-	19-05-2025	10:00	13:00	03:00

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	28,57 PLN
Koszt osobogodziny netto	28,57 PLN
W tym koszt walidacji brutto	150,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	150,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	150,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	150,00 PLN

# Prowadzący

Liczba prowadzących: 5



1 z 5

## Konrad Walczak

Doświadczenie zawodowe: Ponad 10 lat. Wykształcenie wyższe - mechaniczne, uprawnienia pedagogiczne długoletni wykładowca w oświacie pozaszkolnej na kursach dla operatorów maszyn budowlanych. Zakres nauczania: maszyny ciężkie oraz inne urządzenia techniczne, ogólna budowa i obsługa układów napędowych, technologia robót, hydraulika siłowa, wykonywanie pracy w zakresie projektowania i eksploatacji układów napędowych i hydraulicznych w maszynach ciężkich i średnich, koordynacja pracy maszyn oraz ich efektywnej eksploatacji.



2 z 5

## Andrzej Gwózddek

Doświadczenie zawodowe: Ponad 20 lat. Wykształcenie wyższe - mechaniczne, uprawnienia pedagogiczne długoletni wykładowca w oświacie pozaszkolnej na kursach dla operatorów maszyn budowlanych. Zakres nauczania: maszyny ciężkie oraz inne urządzenia techniczne, bhp, ogólna budowa i obsługa układów napędowych, użytkowanie eksploatacyjne, ogólna budowa, technologia robót, hydraulika siłowa, wykonywanie pracy w zakresie projektowania i eksploatacji układów napędowych i hydraulicznych w maszynach ciężkich i średnich, koordynacja pracy maszyn oraz ich efektywnej eksploatacji.



3 z 5

## Piotr Maculewicz

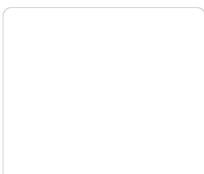
Doświadczenie zawodowe: Ponad 5 lat. Długoletni instruktor w oświacie pozaszkolnej na kursach dla operatorów maszyn budowlanych. Posiada uprawnienia w zakresie obsługi maszyn wskazanych w przedmiotowym szkoleniu. Na bieżąco zdobywa doświadczenie prowadząc szkolenia z obsługi maszyn w jednostkach szkoleniowych. W zakresie nauczania - całokształt zagadnień oraz wiedzy związanej z praktycznym sterowaniem oraz wykonywaniem obsługi technicznej maszyn ciężkich oraz średnich do robót budowlanych, drogowych oraz ziemnych, w ramach posiadanych uprawnień, instruktor zajęć praktycznych na kursach dla operatorów maszyn.



4 z 5


## Piotr Kikta

Doświadczenie zawodowe: Ponad 30 lat. Długoletni wykładowca w oświacie pozaszkolnej na kursach dla operatorów maszyn budowlanych. Posiada wykształcenie w zakresie nauczania na kursach obsługi maszyn wskazanych w przedmiotowym szkoleniu. Na bieżąco zdobywa doświadczenie prowadząc szkolenia z obsługi maszyn w jednostkach szkoleniowych. Wykształcenie wyższe - mechaniczne, uprawnienia pedagogiczne długoletni wykładowca w oświacie pozaszkolnej na kursach dla operatorów maszyn budowlanych. Zakres nauczania: maszyny ciężkie oraz inne urządzenia techniczne, bhp, ogólna budowa i obsługa układów napędowych, użytkowanie eksploatacyjne, ogólna budowa, technologia robót, hydraulika siłowa, wykonywanie pracy w zakresie projektowania i eksploatacji układów napędowych i hydraulicznych w maszynach ciężkich i średnich, koordynacja pracy maszyn oraz ich efektywnej eksploatacji.



5 z 5

## Tadeusz Bekiesz



Doświadczenia zawodowe: Ponad 30 lat. Długoletni wykładowca w oświacie pozaszkolnej na kursach dla operatorów maszyn budowlanych oraz urządzeń transportu bliskiego. Posiada wykształcenie w zakresie nauczania na kursach obsługi maszyn i urządzeń wskazanych w przedmiotowym szkoleniu. Na bieżąco zdobywa doświadczenie prowadząc szkolenia z obsługi maszyn i UTB w jednostkach szkoleniowych.

Zakres nauczania: Całokształt zagadnień oraz wiedzy związanej z eksploatacją maszyn i urządzeń technicznych - w tym urządzeń transportu bliskiego (UTB)

Wiedza i umiejętności wykładowcy wynikają z posiadanego wykształcenia kierunkowego oraz doświadczenia zawodowego wynikającego z kierowania pracą dużych jednostek transportowo-sprzętowych oraz remontujących urządzenia techniczne.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Dla każdego z uczestników, w ramach realizacji kursu przewidziane są:

- kontrolne zagadnienia egzaminacyjne
- właściwy przedmiotowo podręcznik dla operatorów maszyn ciężkich i innych urządzeń technicznych
- możliwość korzystania z dokumentacji technicznej maszyn, biblioteki technicznej oraz czasopism branżowych

### Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 lat
- wykształcenie minimum podstawowe

### Informacje dodatkowe

Zastrzegamy prawo zmiany harmonogramu, terminów walidacji i certyfikacji oraz kadry wykładowców i instruktorów zajęć praktycznych w przypadku zaistnienia nieprzewidzianych obiektywnych okoliczności.

Zajęcia teoretyczne na kursach realizowane są w formie wykładów z wykorzystaniem m.in. zasady pogłębowości, zasad łączenia teorii z praktyką, zasady stopniowania trudności, zasady systematyczności, zasady trwałości wiedzy. Wykłady prowadzone są z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych, plansz, wykresów, schematów, przekrojów, najnowszych katalogów maszyn (branżowych), filmów, czasopism technicznych, dokumentacji techniczno-ruchowej (DTR). Wykonanie kolejnych zadań składających się na zajęcia praktyczne – poprzedzone jest omówieniem właściwego ćwiczenia oraz jego pokazem wykonywanym przez instruktora.

## Adres

ul. Władysława Reymonta 16

45-066 Opole

woj. opolskie

- zajęcia teoretyczne: ul. Reymonta 16 (Ilp.) 45-066 Opole, 600m od dworca PKP/PKS. Zajęcia praktyczne: w Zawadzie k. Opola lub innych lokalizacjach, w zależności od potrzeb.

### Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi



# Kontakt



**Joanna Janikowska**

**E-mail** [biuro@interwiedza.pl](mailto:biuro@interwiedza.pl)

**Telefon** (+48) 606 666 832