

**OPERATOR KOPARKOŁADOWARKI,  
WSZYSTKIE, KLASA 3**

Numer usługi 2026/02/20/25271/3349854

**3 060,00 PLN** brutto

3 060,00 PLN netto

45,00 PLN brutto/h

45,00 PLN netto/h

123,00 PLN cena rynkowa ⓘ

MAREK LITWIŃSKI

FIRMA

TRANSPORTOWO-  
USŁUGOWA

★★★★★ 4,6 / 5

502 oceny

📍 Tęgoborze / stacjonarna

🛠 Usługa szkoleniowa

🕒 68 h

📅 28.03.2026 do 10.04.2026

## Informacje podstawowe

|  |  |
|--|--|
| <b>Kategoria</b>                       | Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń   |
| <b>Grupa docelowa usługi</b>           | <p>Pracownicy firm drogowych, budowlanych i innych o charakterze usługowym i produkcyjnym;</p> <p>Osoby chcące poszerzyć swoje kompetencje;</p> <p>Osoby, które chcą uzyskać uprawnienia operatora maszyn roboczych w danej specjalności;</p> <p>Osoby poszukujące pracy i nowego zawodu;</p> <p>Kurs jest skierowany dla osób, które ukończyły 18 rok życia</p> <p>Posiadają wykształcenie co najmniej podstawowe</p> |
| <b>Minimalna liczba uczestników</b>    | 1  |
| <b>Maksymalna liczba uczestników</b>   | 3  |
| <b>Data zakończenia rekrutacji</b>     | 20-03-2026   |
| <b>Forma prowadzenia usługi</b>        | stacjonarna  |
| <b>Liczba godzin usługi</b>            | 68   |
| <b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b> | § 25 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. z 2018 r. poz. 583)  |

# Cel

## Cel edukacyjny

Szkolenie przygotowuje uczestników do samodzielnej obsługi koparkoładowarki w zakresie klasy 3.

Celem szkolenia jest zdobycie wiedzy i umiejętności bezpiecznej pracy w zawodzie operatora koparkoładowarki, wszystkie kl. 3

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

| Efekty uczenia się  | Kryteria weryfikacji  | Metoda walidacji                            |
|---|---|---|
| <p>Obsługuje koparkoładowarkę zgodnie z ogólnymi zasadami, z uwzględnieniem przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy wynikające z postanowień Kodeksu Pracy oraz innych odpowiednich przepisów.</p> | <p>Stosuje się do przepisów BHP, ppoż. ergonomii i ochrony środowiska</p>   | <p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p> |
|   | <p>Przygotowuje maszynę do pracy, sprawdza stan techniczny elementów konstrukcyjnych maszyny, Obsługuje osprzęt roboczy maszyny</p>   | <p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p> |
|   | <p>Wykonuje prace koparkoładowarką zgodnie z technologią robót i zasadami bhp, Obsługuje koparkoładowarkę w różnych warunkach terenowych, ocenia grunt, wykonuje podstawowe zadania zgodnie z instrukcją technologiczną</p> | <p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p> |
|   | <p>Dbą o przestrzeganie zasad bezpiecznego wykonywania prac, obserwuje otoczenie i innych uczestników robót</p>   | <p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p> |
|   | <p>Diagnostuje i rozwiązuje proste, typowe problemy w zmiennych warunkach</p>   | <p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p> |

| Efekty uczenia się  | Kryteria weryfikacji   | Metoda walidacji  |
|---|--|---|
| Umiejętnie radzi sobie w sytuacjach społecznych podczas pracy na koparkoładowarce | <p>Tworzy i rozwija wzorce właściwego postępowania z zachowaniem zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciw-pożarowej i ochrony środowiska przy organizacji własnego stanowiska pracy.</p> <p>Skutecznie współpracuje, komunikuje się i osiąga cele w pracy w grupie ludzi.</p> | Obserwacja w warunkach rzeczywistych  |
|   | <p>Charakteryzuje się właściwą postawą, kulturą osobistą, opanowaniem i szacunkiem podczas pracy na koparkoładowarce</p>   | <p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p> <p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p> |
|   |  | Test teoretyczny  |

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

#### Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

## Program

Szkolenie adresowane jest do osób które ukończyły 18 lat, o wykształceniu co najmniej podstawowym.

Program usługi obejmuje uczestnictwo w przedmiotach specjalistycznych dla zawodu operator koparkoładowarki klasy 3, przygotowujące uczestnika do wykonywania w/w zawodu. W skład programu nauczania wchodzi następujące moduły:

- BHP ogólne - 8 godzin lekcyjnych
- Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych - 24 godzin lekcyjnych
- Ogólna budowa i obsługa koparkoładowarek - 9 godzin lekcyjnych
- Technologia robót realizowanych koparkoładowarkami - 11 godzin lekcyjnych

- Zajęcia praktyczne wykonywane koparkładowarkami - 16 godzin lekcyjnych.

Szkolenie kończy się egzaminem państwowym przeprowadzonym przez komisję powołaną przez WIT Łukasiewicz

**Szkolenie prowadzone jest w formie zajęć dydaktycznych - 1 godzina dydaktyczna = 45 min zajęć + 15 min przerwy.**

**Po każdym 45 min przysługuje przerwa 15 min**

**Po 6 godzinach zajęć przysługuje przerwa 45 min**

Walidacja (1,30 godz. w tym 30 minut z części teoretycznej i 1 godz. z części praktycznej) Walidacja będzie dwuetapowa i jest integralną częścią usługi. Walidacja będzie ustalona indywidualnie po zakończonej części teoretycznej i praktycznej szkolenia. Walidacja z zajęć praktycznych odbędzie się po zakończonej części praktycznej jest ustalona indywidualnie z uczestnikiem usługi.

Zajęcia prowadzą doświadczeni wykładowcy i instruktorzy akredytowani przez Sieć Badawczą Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny.

Uczestnik w dniu rozpoczęcia szkolenia otrzymuje materiały szkoleniowe z zakresu obsługi koparkładowarki, celem efektywnego przygotowania się do egzaminu kwalifikacyjnego przed komisją Sieci Badawczej Łukasiewicz- Warszawski Instytut Technologiczny.

Zajęcia teoretyczne prowadzone są w formie wykładów ze szczegółowym omówieniem poszczególnych tematów programu szkolenia. Uczestnik zobowiązany jest spełnić kryterium minimum 80% obecności na zajęciach.

Sala wykładowa wyposażona jest w:

-komplet stołów i krzeseł do 35 osób + wykładowca, (osobne miejsce siedzące dla każdego uczestnika) których układ można dowolnie zaaranżować, dostosowując go w pełni do planowanego wydarzenia.

-dzienne oświetlenie z możliwością zaciemnienia okien roletami,

-oświetlenie sztuczne, umożliwiające regulowanie oświetlenia bądź zaciemnienia, aby można było swobodnie korzystać z rzutnika, a także sporządzać notatki

-zaplecze sanitarne, oraz zaplecze z miejscem na przygotowanie napojów i jedzenia dostępnego przez cały czas trwania szkolenia

-dostęp do bezprzewodowego Internetu

-laptop

- jeden projektor multimedialny kompatybilny z laptopem,

-tablica flipchart oraz markery

-materiały dydaktyczne potrzebne do przeprowadzenia zajęć teoretycznych ( podręczniki, kserokopie streszczeń z wykładów, przykładowe pytania egzaminacyjne, notatniki, długopisy)

Zajęcia praktyczne- Plac manewrowy:

Plac wyłączony z ruchu pojazdów innych niż przeznaczone do nauki, spełnia wytyczne Sieci Badawczej Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny:

- miejsce wydzielone w sposób umożliwiający bezpieczne prowadzenie szkolenia i egzaminu,

- spełnia wymogi bezpieczeństwa i przeciwpożarowe

- wyposażone w środki ochrony indywidualnej odpowiadające dokumentacji techniczno ruchowej i instrukcji obsługi maszyn i urządzeń technicznych

- teren niezabudowany placu manewrowego to 350 m2 dla jednej pracującej maszyny do robót ziemnych, z możliwością urabiania gruntu poniżej poziomu terenu oraz brakiem kolizji z napowietrznymi instalacjami energetycznymi i podziemnym uzbrojeniem terenu, potwierdzonymi wyrysem z mapy ewidencyjnej, hałda materiału sypkiego zapewniająca możliwość ćwiczeń osprzętem ładowarkowym.

Ośrodek posiada na stanie 2 komplety sprzętu łączności bezprzewodowej w postaci krótkofalówek.

Do zajęć praktycznych wykorzystywana jest maszyna robocza spełniająca wymogi Sieci Badawczej Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

Zajęcia z części teoretycznej są wspólne dla całej zgłoszonej grupy uczestników. Zajęcia praktyczne obejmują zestaw zadań, przez które kolejne przechodzą kursanci pod nadzorem instruktora. Wykonanie poszczególnych zadań poprzedzone jest omówieniem ćwiczenia oraz pokazem przez instruktora. Zadanie jest realizowane przez jedną osobę, natomiast grupa ma za zadanie obserwację.

W trakcie zajęć przewidziane są przerwy 15 minutowe ustalane z uczestnikami przez prowadzącego szkolenie.

Szkolenie kończy się egzaminem państwowym: sprawdzianem umiejętności praktycznych - wykonaniem zadań obsługowych i technologicznych oraz sprawdzianem wiedzy w formie egzaminu pisemnego przez komisję

WIT Łukasiewicz

Proces walidacji efektów uczenia się przeprowadzony jest w formie obserwacji w warunkach rzeczywistych i odbywa się na ostatniej godzinie zajęć praktycznych. Na każdego uczestnika przypada 15 min walidacji. Proces walidacji nie wpływa na przebieg prowadzonych zajęć.

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 15

| Przedmiot / temat zajęć                                       | Prowadzący      | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|---|-----------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| <b>1 z 15</b> BHP ogólne                                      | Anna Maciaś     | 28-03-2026            | 14:00               | 22:00               | 08:00         |
| <b>2 z 15</b> Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych          | Anna Maciaś     | 30-03-2026            | 14:00               | 22:00               | 08:00         |
| <b>3 z 15</b> Zajęcia praktyczne wykonywane koparkładowarkami | Piotr Litwiński | 01-04-2026            | 14:00               | 21:00               | 07:00         |
| <b>4 z 15</b> Ogólna budowa i obsługa koparkoładowarek        | Anna Maciaś     | 02-04-2026            | 16:00               | 22:00               | 06:00         |
| <b>5 z 15</b> Ogólna budowa i obsługa koparkoładowarek        | Anna Maciaś     | 03-04-2026            | 07:00               | 09:00               | 02:00         |
| <b>6 z 15</b> Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych          | Anna Maciaś     | 03-04-2026            | 09:00               | 15:00               | 06:00         |
| <b>7 z 15</b> Ogólna budowa i obsługa koparkoładowarek        | Anna Maciaś     | 04-04-2026            | 14:00               | 15:00               | 01:00         |

| Przedmiot / temat zajęć                                      | Prowadzący      | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|--|-----------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 8 z 15<br>Technologia robót realizowanych koparkoładowarkami | Anna Maciaś     | 04-04-2026            | 15:00               | 22:00               | 07:00         |
| 9 z 15<br>Technologia robót realizowanych koparkoładowarkami | Anna Maciaś     | 07-04-2026            | 07:00               | 11:00               | 04:00         |
| 10 z 15<br>Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych            | Anna Maciaś     | 07-04-2026            | 11:00               | 15:00               | 04:00         |
| 11 z 15 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkoładowarkami     | Piotr Litwiński | 08-04-2026            | 19:00               | 22:00               | 03:00         |
| 12 z 15<br>Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych            | Anna Maciaś     | 09-04-2026            | 16:00               | 22:00               | 06:00         |
| 13 z 15 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkoładowarkami     | Piotr Litwiński | 10-04-2026            | 07:00               | 13:00               | 06:00         |
| 14 z 15<br>WALIDACJA - TEORIA                                | -               | 10-04-2026            | 13:30               | 14:00               | 00:30         |
| 15 z 15<br>Walidacja - praktyka                              | -               | 10-04-2026            | 14:30               | 15:30               | 01:00         |

## Cennik

### Cennik

| Rodzaj ceny | Cena |
|-------------|------|
|             |      |

|   |              |
|---|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 3 060,00 PLN |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto  | 3 060,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto                 | 45,00 PLN    |
| Koszt osobogodziny netto                  | 45,00 PLN    |

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

### Piotr Litwiński

Wykształcenie wyższe techniczne. Kurs pedagogiczny. Zajęcia praktyczne. Instruktor. Posiada uprawnienia IMBiGS i UDT. Posiada minimum 5 letnie doświadczenie pracy jako instruktor.



2 z 2

### Anna Maciaś

Wykształcenie wyższe techniczne- mgr inż. transportu, mgr inż. mechatroniki, mgr ekonomii. Studia podyplomowe: Zarządzanie BHP, Pedagogiczne, Doradztwo Zawodowe. Zajęcia praktyczne i teoretyczne. Posiada uprawnienia IMBiGS. Posiada minimum 5 letnie doświadczenie pracy jako wykładowca.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy szkolenia otrzymują skrypty i konspekty do zajęć teoretycznych.

### Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 lat,
- wykształcenie co najmniej podstawowe (gimnazjalne),

Egzamin państwowy teoretyczny i praktyczny przed komisją WIT Łukasiewicz .

### Informacje dodatkowe

Termin zakończenia usługi może ulec zmianie z uwagi na dostępność czasową kursanta oraz instruktora prowadzącego. Terminy zajęć a także instruktorzy mogą ulec zmianie z uwagi na zdarzenia losowe.

**EGZAMIN WYMAGANY:** Egzamin państwowy przed komisją WIT Łukasiewicz.

# Adres

ul. Sądecka 81  
33-312 Tęgoborze  
woj. małopolskie

Wszystkie zajęcia prowadzone są na terenie placówki Tęgoborze ul. Sądecka 81 oraz placach manewrowych zatwierdzonych w akredytacji WIT Łukasiewicz, tj. Łososina Dolna, działka za lotniskiem, Nowy Sącz ul. Barska

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

# Kontakt



**Marek Litwiński**

**E-mail** [m.litwinski@op.pl](mailto:m.litwinski@op.pl)

**Telefon** (+48) 693 650 216