



## Operator koparki jednozwoziowej wszystkie klasa I- Małopolski Pociąg do kariery- sezon 1

Numer usługi 2026/06/17/32281/3632011

2 100,00 PLN brutto  
2 100,00 PLN netto  
60,00 PLN brutto/h  
60,00 PLN netto/h  
164,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Ośrodek Szkolenia  
Labor Sp. z o.o.

★★★★★ 4,7 / 5  
1 372 oceny

- 📍 Kraków
- 🏢 Usługa szkoleniowa
- 📄 stacjonarna
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 35:00 h
- 📅 03.08.2026 do 28.08.2026

## Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Identyfikatory projektów	Małopolski Pociąg do kariery
Grupa docelowa usługi	Kurs przeznaczony jest dla uczestników projektu Małopolski Pociąg do kariery- sezon 1, <b><u>którzy posiadają uprawnienia dla operatora koparki jednozwoziowej do 25 ton klasa III</u></b>
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	5
Data zakończenia rekrutacji	29-07-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat VCC Akademia Edukacyjna

## Cel

### Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie do zawodu operatora koparki jednozwoziowej wszystkie klasa I

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik szkolenia potrafi obsługiwać koparkę jednoznaczyniową	<ul style="list-style-type: none"> <li>-bezpiecznie, efektywnie i dobrze jakościowo wykonuje zadania produkcyjne</li> <li>- definiuje zasady racjonalnej eksploatacji technicznej maszyn jw. w pracy produkcyjnej i codziennej obsłudze</li> <li>-rozdziela jakie są zasady współpracy z innymi rodzajami maszyn</li> <li>- współpracuje z zespołem ludzkim</li> </ul>	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik posiada wiedzę na temat rozwiązań konstrukcyjnych proekologicznych oraz zwiększających efektywność pracy stosowane w koparkach jednoznaczyniowych I klasy	<ul style="list-style-type: none"> <li>-potrafi organizować stanowisko pracy- z uwzględnieniem aspektów ekologii, bhp podczas transportu środkami transportowymi</li> <li>-Zna zasady Bhp podczas obsługi technicznych oraz symbole i napisy ostrzegawcze</li> <li>-Zna Zasady pracy i cel stosowania akumulatorów hydraulicznych oraz rekuperatorów energii</li> <li>-Zna Budowę i wyposażenie kabin operatorskich stosowanych w</li> </ul>	Test teoretyczny
Uczestnik zna zasady technologii robót realizowanych koparkami kl I	<ul style="list-style-type: none"> <li>- omawia budowę układów napędowych oraz sposoby ich działania</li> <li>- omawia niezbędny sprzęt oraz narzędzia potrzebne do ewentualnej naprawy układów napędowych i hydraulicznych</li> </ul>	Wywiad swobodny

## Kwalifikacje

### Kwalifikacje niewłączone do ZSK

#### Uznane kwalifikacje

Pytanie 2. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem nabycia kwalifikacji lub uzyskania uprawnień zawodowych nadawanych przez organy władz publicznych lub instytutów badawczych, lub samorządów zawodowych, lub samorządów gospodarczych na podstawie odrębnych przepisów?

TAK

Załącznik do rozporządzenia Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 8.02.2023 (Dz.U.poz 291)

#### Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

Nazwa Podmiotu certyfikującego

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

# Program

1 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w koparkach- przedmiot specjalistyczny klasa I

- ogólna charakterystyka rozwiązań proekologicznych stosowanych w silniach spalinowych koparkach jednonaczyniowych
- zasada pracy układów i urządzeń zwiększających efektywność pracy koparek jednonaczyniowych
- zabezpieczenia kabin FOPS i ROPS stosowanych w koparkach jednonaczyniowych
- zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji koparek jednonaczyniowych

2. Technologia i organizacja robót realizowanych koparkami- przedmiot specjalistyczny klasa I

- przypomnienie wiadomości z technologii i organizacji robót ziemnych
- ogólne wiadomości dotyczące organizacji robót ziemnych, w kontekście regulacji prawnych
- technologia i organizacja robót specjalistycznych
- obowiązki i odpowiedzialność operatora koparek jednonaczyniowych

3. Zajęcia praktyczne - przedmiot specjalistyczny klasa I

- instruktaż wstępny
- instruktaż stanowiskowy
- wykonywanie obsługi technicznych
- przygotowanie stanowiska pracy koparki jednonaczyniowej
- praca koparką jednonaczyniową
- sporządzenie dokumentacji eksploatacyjnej

# Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 26

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 26</b> Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne stosowane w koparkach kl I	Zajęcia	Adrian Wierciak	03-08-2026	08:00	10:00	02:00
<b>2 z 26</b> -	Przerwa	-	03-08-2026	10:00	10:30	00:30
<b>3 z 26</b> Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne stosowane w koparkach kl I	Zajęcia	Adrian Wierciak	03-08-2026	10:30	12:30	02:00
<b>4 z 26</b> -	Przerwa	-	03-08-2026	12:30	13:00	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 26 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne stosowane w koparkach kl I	Zajęcia	Adrian Wierciak	03-08-2026	13:00	15:00	02:00
6 z 26 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne stosowane w koparkach kl I	Zajęcia	Adrian Wierciak	04-08-2026	08:00	10:00	02:00
7 z 26 -	Przerwa	-	04-08-2026	10:00	10:30	00:30
8 z 26 Technologia robót realizowanych koparkami kl I	Zajęcia	Adrian Wierciak	04-08-2026	10:30	12:30	02:00
9 z 26 -	Przerwa	-	04-08-2026	12:30	13:00	00:30
10 z 26 Technologia robót realizowanych koparkami kl I	Zajęcia	Adrian Wierciak	04-08-2026	13:00	15:00	02:00
11 z 26 Technologia robót realizowanych koparkami kl I	Zajęcia	Adrian Wierciak	05-08-2026	08:00	10:00	02:00
12 z 26 -	Przerwa	-	05-08-2026	10:00	10:15	00:15
13 z 26 Technologia robót realizowanych koparkami kl I	Zajęcia	Adrian Wierciak	05-08-2026	10:15	12:15	02:00
14 z 26 -	Przerwa	-	05-08-2026	12:15	13:15	01:00
15 z 26 Zajęcia praktyczne	Zajęcia	Adrian Wierciak	05-08-2026	13:15	15:15	02:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
16 z 26 Zajęcia praktyczne	Zajęcia	Adrian Wierciak	06-08-2026	08:00	10:00	02:00
17 z 26 -	Przerwa	-	06-08-2026	10:00	10:30	00:30
18 z 26 Zajęcia praktyczne	Zajęcia	Adrian Wierciak	06-08-2026	10:30	12:30	02:00
19 z 26 Zajęcia praktyczne	Zajęcia	Adrian Wierciak	07-08-2026	08:00	10:00	02:00
20 z 26 -	Przerwa	-	07-08-2026	10:00	10:30	00:30
21 z 26 Zajęcia praktyczne	Zajęcia	Adrian Wierciak	07-08-2026	10:30	12:30	02:00
22 z 26 -	Przerwa	-	07-08-2026	12:30	13:00	00:30
23 z 26 Zajęcia praktyczne	Zajęcia	Adrian Wierciak	07-08-2026	13:00	15:00	02:00
24 z 26 -	Walidacja	-	28-08-2026	08:00	09:00	01:00
25 z 26 -	Przerwa	-	28-08-2026	09:00	09:15	00:15
26 z 26 -	Walidacja	-	28-08-2026	09:15	10:15	01:00

## Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	35:00
w tym suma godzin zajęć	28:00
w tym suma godzin walidacji	02:00
w tym suma przerw	05:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	40:00

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto</b>	2 100,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika netto</b>	2 100,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny brutto</b>	60,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny netto</b>	60,00 PLN
<b>W tym koszt walidacji brutto</b>	351,82 PLN
<b>W tym koszt walidacji netto</b>	351,82 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania brutto</b>	0,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania netto</b>	0,00 PLN

## Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	35:00

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

### Adrian Wierciak

Specjalizuje się w prowadzeniu zajęć praktycznych oraz teoretycznych. Posiada przygotowanie pedagogiczne oraz odpowiednie uprawnienia na ww maszynę



2 z 2

### Paweł Boczoń

Specjalizuje się w prowadzeniu zajęć praktycznych  
Prowadzi kursy zawodowe od 15 lat.  
Posiada wykształcenie wyższe.

# Informacje dodatkowe

## Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy uczestnik szkolenia otrzymuje skrypty tematyczne oraz pomoce naukowe.

Informujemy że jeśli nastąpi sytuacja losowa uniemożliwiająca prowadzenie zajęć przez trenera który powinien być w danym dniu, zostanie on zastąpiony innym trenerem którego kwalifikacje pozwalają na poprowadzenie tych samych zajęć.

## Warunki uczestnictwa

Warunki uczestnictwa:

- ukończone 18 lat,
- wykształcenie minimum podstawowe,

## Informacje dodatkowe

Szkolenie jest realizowane w trybie indywidualnym, przy czym część teoretyczna jest wspólna dla zgłoszonych uczestników. Program szkolenia jest zgodny z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 lipca 2020 r.

Po zakończeniu szkolenia jest wymagany egzamin przed komisją z Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny.

Informujemy że jeśli nastąpi sytuacja losowa uniemożliwiająca prowadzenie zajęć przez trenera który powinien być w danym dniu, zostanie on zastąpiony innym trenerem którego kwalifikacje pozwalają na poprowadzenie tych samych zajęć.

## Adres

ul. Albatrosów 12E  
30-716 Kraków  
woj. małopolskie

Zajęcia odbywają się w Krakowie, ul. Albatrosów 12E

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

## Kontakt



**MAGDALENA WYRZYKOWSKA**

**E-mail** magdalena\_wyrzykowska@wp.pl

**Telefon** (+48) 508 833 300