



## Operator Koparki jednoznaczyniowej klasa I ( dla osób posiadających szkolenie z kl III)- kurs rozszerzony

Numer usługi 2026/03/04/12499/3380921

3 000,00 PLN brutto  
3 000,00 PLN netto  
83,33 PLN brutto/h  
83,33 PLN netto/h  
164,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Agencja Usług  
Oświatowych  
Ośrodek Szkolenia  
Kierowców "OLIMP"

s.c. Mariusz Korycki,  
Anna Korycka,  
Agata Trawińska

★★★★★ 4,8 / 5

6 980 ocen

📍 Piotrków Trybunalski

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

🕒 36:00 h

📅 12.05.2026 do 31.05.2026

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
<b>Grupa docelowa usługi</b>	<p>Kurs jest skierowany do osób, które :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ukończyły 18 rok życia</li><li>-osoby która przystąpi do testu początkowego</li></ul> <p>Szkolenie jest skierowane dla osób chcących nabyć kompetencje z zakresu obsługi maszyn budowlanych (koparka jednoznaczyniowa kl I), dla pracowników budowlanych, pracodawców, operatorów maszyn ziemnych</p> <p>Szkolenie jest skierowany dla pracowników, pracodawców jak również osób indywidualnych.</p>
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	1
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	22
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	31-03-2026
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	36

## Podstawa uzyskania wpisu do BUR

§ 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)

## Zakres uprawnień

Koparki jednonaczyniowe - klasa III, Koparki jednonaczyniowe, Koparkoładowarki - klasa III, Koparki jednonaczyniowe - klasa III, Ładowarki jednonaczyniowe - klasa III, Ładowarki jednonaczyniowe - klasa I, Spycharki - klasa III, Spycharki - klasa I, Walce drogowe - klasa II, Pilarki mechaniczne do ścinki drzew - klasa III, Przecinarki do nawierzchni dróg o napędzie spalinowym - klasa III, Zajęcia praktyczne 97-306 Kamocinek 13 A Zajęcia teoretyczne, 97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Al. Armii Krajowej 22A

# Cel

## Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie uczestników kursu do prawidłowego z zachowaniem obowiązujących zasad bezpieczeństwa, wykonywania pracy w zakresie operatora Koparki jednonaczyniowej kl I

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w koparkach jednonaczyniowych	- Posługuje się wiedzą z zakresu rozwiązań proekologicznych stosowanych w silnikach spalinowych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	- Korzysta z zasady pracy układów i urządzeń zwiększających efektywność pracy koparek jednonaczyniowych.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	- Odróżnia zabezpieczenia kabin FOPS i ROPS stosowanych w koparkach Jednonaczyniowych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	- Wykorzystuje zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji koparek Jednonaczyniowych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Określa technologię robót realizowanych koparkami jednoznaczniowymi	-Stosuje wiadomości z technologii i organizacji robót ziemnych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	-Omawia założenia dotyczących organizacji robot ziemnych, w kontekście regulacji prawnych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	- Omawia założeń organizacyjnych dla przykładowych robót ziemnych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	- Określa obowiązki i odpowiedzialność operatora koparek jednoznaczniowych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Obsługuje maszynę roboczą koparkę jednoznaczniową	-Wykonuje wykop jamisty w dwóch cyklach kopania urobku z symulacją załadunku urobku na środek transportu	Obserwacja w warunkach symulowanych
	-Wykonuje fragment wykopu wąskoprzestrzennego z poziomym dnem metodą czołową/boczną	Obserwacja w warunkach symulowanych
	-Wykonuje fragment wykopu szerokoprzestrzennego z poziomym dnem metodą czołową/boczną	Obserwacja w warunkach symulowanych
	-Sporządza dokumentację eksploatacyjną maszyny	Obserwacja w warunkach symulowanych
	-Wykonuje ruchy robocze bez obciążenia	Obserwacja w warunkach symulowanych
-Przygotowuje koparkę jednoznaczniową do transportu	Obserwacja w warunkach symulowanych	
Umiejętnie radzi sobie w sytuacjach społecznych podczas pracy na Maszynie	Charakteryzuje się właściwą postawą, kulturą osobistą, opanowaniem i szacunkiem podczas pracy na maszynie	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik stosuje procedury udzielania pierwszej pomocy w różnych sytuacjach zagrożenia życia lub zdrowia zgodnie z obowiązującymi przepisami i standardami	-stosuje wyposażenie apteczki pierwszej pomocy oraz realizuje zakładowe procedury udzielania pomocy	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

## 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 rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?**

TAK

## **Program**

Do kursu może przystąpić osoba indywidualna, pracownik przedsiębiorstwa lub przedsiębiorca, a także osoba chcąca nabyć nowe uprawnienia do obsługi maszyn budowlanych (np. absolwent szkoły lub osoba bez doświadczenia).

Szkolenie prowadzi do uzyskania kompetencji zawodowych i obejmuje walidację w 4 etapach: zakres, wzorzec, ocena, porównanie.

### **Etap I – Zakres**

Uczestnik przystępuje do testu ex ante (teoretycznego) w celu określenia poziomu wiedzy.

### **Etap II – Wzorzec**

Efekty uczenia się oraz kryteria i metody ich weryfikacji określono w karcie usługi.

### **Etap III – Ocena**

Po szkoleniu uczestnik wypełnia test ex post oraz podlega ocenie praktycznej (checklista). Walidacja prowadzona jest przez osobę niezależną od procesu szkoleniowego.

### **Etap IV – Porównanie**

Porównanie wyników z wymaganymi efektami uczenia się.

Uzyskanie kompetencji potwierdzone jest zaświadczeniem o ukończeniu szkolenia (min. 80% frekwencji i udział w walidacji).

Walidacja jest integralną częścią usługi, a jej koszt uwzględniony jest w koszcie usługi.

### **Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające**

#### **efektywność pracy stosowane w koparkach jednonaczyniowych(8 godz)**

1. Ogólna charakterystyka rozwiązań proekologicznych stosowanych w

silnikach spalinowych koparek jednonaczyniowych 3 godz.

2.Zasada pracy układów i urządzeń zwiększających efektywność pracy

koparek jednonaczyniowych 2 godz.

3.Zabezpieczenia kabin FOPS i ROPS stosowanych w koparkach

jednonaczyniowych. 1 godz.

4. Zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji koparek

Jednonaczyniowych 2 godz.

#### Technologia robót realizowanych koparkami jednonaczyniowymi. (8 godz.)

1. Przypomnienie wiadomości z technologii i organizacji robót ziemnych. 2 godz.
2. Ogólne wiadomości dotyczących organizacji robot ziemnych, w kontekście regulacji prawnych. 2godz.
3. Technologia i organizacja robót specjalistycznych 3 godz.
4. Obowiązki i odpowiedzialność operatora koparek jednonaczyniowych 1 godz.

#### Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednonaczyniowymi. (12 godz.)

8 Godzin zajęć praktycznych realizowany w grupach

4 Godzin zajęć praktycznych realizowany indywidualnie

#### Pierwsza Pomoc zajęcia teoretyczne (7 godz.)

- regulacje prawne funkcjonowania systemów udzielania pierwszej pomocy,
- zatrzymanie krążenia. Przyczyny oraz postępowanie z odwracalnymi skutkami,
- łańcuch przeżycia,
- procedury resuscytacyjne i procedury BLS/AED. Postępowanie z poszkodowanym nieprzytomnym,
- pozycje ułożeniowe,
- reakcje anafilaktyczne oraz postępowanie z nimi związane
- omdlenia- przyczyny, sposób reagowania,
- epilepsja- bezpieczne pozycje, pomoc osobie podczas i po ataku epilepsji,
- podstawowe leki w stanach zagrożenia życia lub zdrowia,
- złamania- zabezpieczenia kończyn,
- apteczka pierwszej pomocy i podstawowy sprzęt ratowniczy.
- wypadki przy pracy,
- zakładowy system pierwszej pomocy. Punkty i apteczki pierwszej pomocy,
- zadania praktyczne,

Część praktyczna ustalana jest indywidualnie z uczestnikiem i realizowana w trakcie trwania usługi.

Szkolenie odbywa się w godzinach zegarowych (przerwy nie są wliczane). Zajęcia teoretyczne prowadzone są w grupach do 22 osób, zajęcia praktyczne odbywają się w grupach szkoleniowych. Szczegółowy harmonogram części praktycznej ustalany jest indywidualnie i dostępny u dostawcy usługi. Każdy uczestnik ma zapewnione miejsce siedzące oraz blat do sporządzania notatek

Zajęcia praktyczne realizowane są w terminie **21.05.2026 – 31.05.2026**, a walidacja w okresie **24.05.2026 – 31.05.2026**, w terminach ustalanych indywidualnie.

#### Sposób organizacji walidacji:

Walidacja stanowi integralną część usługi i obejmuje test ex ante i ex post (część teoretyczna) oraz ocenę praktyczną w warunkach rzeczywistych (checklista). Łączny czas walidacji wynosi 1 godzinę (0,5 godz. teoria, 0,5 godz. praktyka). Proces walidacji jest niezależny od szkolenia i realizowany przez osobę bezstronną.

Dopuszcza się mikro przerwy regeneracyjne dostosowane do kondycji psychofizycznej uczestnika oraz przerwy technologiczne wynikające ze specyfiki pracy sprzętu i wymogów BHP.

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 26

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<span>1 z 26</span> Pierwsza Pomoc	Jakub Chojnacki	12-05-2026	16:00	18:00	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>2 z 26</b> Przerwa	Jakub Chojnacki	12-05-2026	18:00	18:15	00:15
<b>3 z 26</b> Pierwsza Pomoc	Jakub Chojnacki	12-05-2026	18:15	19:15	01:00
<b>4 z 26</b> Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne	Artur Dursiewicz	13-05-2026	16:00	18:00	02:00
<b>5 z 26</b> Przerwa	Artur Dursiewicz	13-05-2026	18:00	18:15	00:15
<b>6 z 26</b> Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne	Artur Dursiewicz	13-05-2026	18:15	20:15	02:00
<b>7 z 26</b> Pierwsza Pomoc	Jakub Chojnacki	14-05-2026	16:00	18:00	02:00
<b>8 z 26</b> Przerwa	Jakub Chojnacki	14-05-2026	18:00	18:15	00:15
<b>9 z 26</b> Pierwsza pomoc	Jakub Chojnacki	14-05-2026	18:15	20:15	02:00
<b>10 z 26</b> Technologia i organizacja robót realizowanych Koparki jednonaczyniowe j	Artur Dursiewicz	15-05-2026	16:00	18:00	02:00
<b>11 z 26</b> Przerwa	Artur Dursiewicz	15-05-2026	18:00	18:15	00:15
<b>12 z 26</b> Technologia i organizacja robót realizowanych Koparki jednonaczyniowe j	Artur Dursiewicz	15-05-2026	18:15	20:15	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
13 z 26 Ogólna charakterystyka rozwiązań proekologicznych stosowanych w silnikach spalinowych Koparki jednonaczyniowej	Karol Pec	19-05-2026	16:00	18:00	02:00
14 z 26 Przerwa	Karol Pec	19-05-2026	18:00	18:15	00:15
15 z 26 Ogólna charakterystyka rozwiązań proekologicznych stosowanych w silnikach spalinowych Koparki jednonaczyniowej	Karol Pec	19-05-2026	18:15	20:15	02:00
16 z 26 Technologia i organizacja robót realizowanych Koparki jednonaczyniowej	Artur Dursiewicz	20-05-2026	16:00	18:00	02:00
17 z 26 Przerwa	Artur Dursiewicz	20-05-2026	18:00	18:15	00:15
18 z 26 Technologia i organizacja robót realizowanych Koparki jednonaczyniowej	Artur Dursiewicz	20-05-2026	18:15	20:15	02:00
19 z 26 Walidacja teoria test teoretyczny	-	20-05-2026	20:15	20:45	00:30
20 z 26 Instruktarz wstępny zajęcia w grupach Przykład dla GR. I	Arkadiusz Trawiński	23-05-2026	06:00	08:00	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>21 z 26</b> Przerwa	Arkadiusz Trawiński	23-05-2026	08:00	08:15	00:15
<b>22 z 26</b> Instruktarz wstępny zajęcia w grupach Przykład dla GR. I	Arkadiusz Trawiński	23-05-2026	08:15	10:15	02:00
<b>23 z 26</b> Instruktarz wstępny zajęcia w grupach Przykład dla GR. I	Arkadiusz Trawiński	24-05-2026	07:00	09:00	02:00
<b>24 z 26</b> Przerwa	Arkadiusz Trawiński	24-05-2026	09:00	09:15	00:15
<b>25 z 26</b> Instruktarz wstępny zajęcia w grupach Przykład dla GR. I	Arkadiusz Trawiński	24-05-2026	09:15	11:15	02:00
<b>26 z 26</b> Walidacja Przykład dla I osoby Obserwacja w warunkach symulowanych	-	31-05-2026	08:00	08:30	00:30

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	83,33 PLN
Koszt osobogodziny netto	83,33 PLN

# Prowadzący

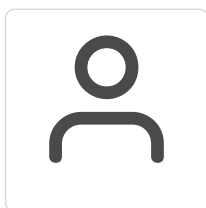
Liczba prowadzących: 6



1 z 6

## Adrian Żabicki

Wykształcenie wyższe: 1998-2003 Ukończenie Politechniki Wrocławskiej Wydział Geoinżynierii Górnictwa i Geologii 1993-1998 Technikum Budowy Maszyn w Piotrkowie Trybunalskim Górnictwa i Geologii Legitymacja instruktora nr EP0261 kat B Doświadczenie zawodowe Fabryk Maszyn Górniczych „PIOMA” S.A 2005-2012 Samodzielny konstruktor „Famur Institut 2012-2015 Samodzielny konstruktor „Famur” S. A. 2015-2020-Specjalista konstruktor AUO OSK OLIMP s.c 2021- nadal wykładowca, instruktor Zaświadczenie kwalifikacyjne, kategoria II WJO do obsługi wózków jezdniowych podnośnikowe z wyłączeniem specjalizowanych (z bezpieczną wymianą butli gazowej) wydane przez Urząd Dozoru Technicznego Kurs pedagogiczny dla instruktorów praktycznej nauki zawodu



2 z 6

## Karol Pec

Wykształcenie wyższe 2010-2023 nauczyciel teoretycznych przedmiotów zawodowych w Publicznej Policealnej Szkole Nowoczesnych Technologii dla Dorosłych w Łodzi 2011-2022 wykładowca na Studiach Podyplomowych dla nauczycieli w zakresie techniki w Wyższej Szkole Biznesu i Nauki o Zdrowiu w Łodzi 2007-2009 wykładowca na Studiach Podyplomowych dla nauczycieli z zakresu techniki Wyższa Szkoła Gospodarki Krajowej w Kutnie Staż pedagogiczny 43 lata-nauczyciel dyplomowany Nagroda Dyrektora Szkoły 2001,2005 Nagroda Prezydenta Miasta Piotrków Tryb. 2003,2007 Publikacje Systemy laboratoryjne w kształtowaniu umiejętności zawodowych uczniów zamieszczona we wkładce metodycznej do Forum Nauczycielskiego Nr 32/122/2002 Scenariusz zajęć edukacyjnych w pracowni technicznej- zamieszczona we wkładce metodycznej do Forum Nauczycielskiego Nr 32/122/2002 Wykształcenie Politechnika Łódzka Wydział mechaniczny specjalność maszyny i urządzenia technologiczne Studia Podyplomowe Akademia Ekonomiczna w Katowicach „ Zarządzanie w oświacie i dydaktyka przedsiębiorczości



3 z 6

## Arkadiusz Trawiński

Uprawnienia Ładowarki jednonaczyniowe, do 2,5 m3 klasa 3 07196317  
Ładowarki jednonaczyniowe, Poszerzenie: ZL 50 G 07196318  
Koparkoładowarki, wszystkie typy klasa 3 07196319  
Koparki jednonaczyniowe, do 0,8 m3 klasa 3 1419-3472  
Koparki jednonaczyniowe, Poszerzenie: Typ: VOLVO EC 220 D 1419-3517



4 z 6

## Andrzej Ośmiałowski

Wykształcenie zawodowe Książka operatora Nr 634817 Operator Koparkoładowarki Operator koparki jednonaczyniowej do 25 ton klasa III Operator koparki jednonaczyniowej kl I yn Operator Ładowarki jednonaczyniowej wszystkie klasy Operator spycharki do 110 kW klasa 3

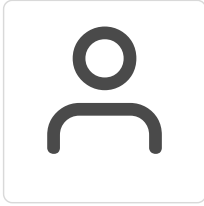


5 z 6

## Jakub Chojnacki

wykształcenie wyższe, od 2016 Dyplom potwierdzający tytuł ratownika medycznego nr 446 Ratownictwo Medyczne, od 2011 kierowca samochodów uprzywilejowanych od 2016 ratownik

(realizuję szkolenia z pierwszej pomocy) w BATALIONIE DOWODZENIA W TOMASZOWIE MAZOWIECKIM JW 4390



6 z 6

## Artur Dursiewicz

Prowadzący posiada wykształcenie wyższe oraz wieloletnie doświadczenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy. Jest trenerem i wykładowcą specjalizującym się w tematyce BHP, ergonomii oraz organizacji bezpiecznych warunków pracy.

Posiada Certyfikat Audytora Wewnętrznego Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy zgodnego z normą PN-N-18001:2004 (nr B-229/17/2), a także ukończył kurs okresowy dla służb BHP (świadcstwo nr 450/2015).

Jego kompetencje obejmują m.in. ergonomię pracy, identyfikację zagrożeń oraz wdrażanie systemów poprawiających bezpieczeństwo w środowisku pracy. Posiada również uprawnienia do obsługi maszyn budowlanych, w tym koparek (klasa I), koparkoładówek oraz walców drogowych, co pozwala mu łączyć wiedzę teoretyczną z praktyką.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały dydaktyczne wręczane kursantowi:

- podręcznik Operator Koparki jednoznaczyniowej wyd LIWONA
- przykładowe pytania egzaminacyjne
- notes, długopis

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

### Informacje dodatkowe

- DU ma prawo do zmiany harmonogramu, kadry wykładowców i instruktorów w przypadku zaistnienia nieprzewidzianych okoliczności tzw. zdarzeń losowych
- Zajęcia praktyczne indywidualne odbywają się w w czasie trwania usługi.
- Po zakończeniu szkolenia kursant otrzymuje zaświadczenie o ukończeniu.

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

Walidacja wskazana w harmonogramie dotycząca części praktycznej jest wpisem przykładowym dla 1 osoby .

Walidacja z zajęć praktycznych odbędzie się po zakończonej części praktycznej jest ustalona indywidualnie z uczestnikiem usługi.

## Adres

ul. Al. Armii Krajowej 22A  
97-300 Piotrków Trybunalski  
woj. łódzkie

Poligon Kamocinek 13A 97-306 Grabica

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

## Kontakt



**Anna Korycka**

**E-mail** [a-korycka@wp.pl](mailto:a-korycka@wp.pl)

**Telefon** (+48) 602 182 788