

**Operator koparek jednonaczyniowych kl. 1
(kurs jednoetapowy kl. 3 + kl. 1)**

Numer usługi 2026/04/09/18644/3474713

3 100,00 PLN brutto

3 100,00 PLN netto

31,63 PLN brutto/h

31,63 PLN netto/h

164,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Towarzystwo

Oświatowo-

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

★★★★★ 4,5 / 5

766 ocen

📍 Opole

🏢 Usługa szkoleniowa

📅 stacjonarna

🕒 98:00 h

📅 30.05.2026 do 30.06.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Grupa docelowa usługi	Usługa szkoleniowa w formie kursu dla operatorów koparek jednonaczyniowych skierowana jest do osób pragnących uzyskać kwalifikacje operatora koparek wszystkich typów w zakresie kl. 3 oraz 1 klasy uprawnień.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	15
Data zakończenia rekrutacji	29-05-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	98
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	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 koparką jednonaczyniową kl. 3 oraz kl. 1 w ramach kwalifikacji niezbędnych do wykonywania zawodu operatora koparki jednonaczyniowej kl. 1 – wszystkich typów.

Cel edukacyjny obejmuje zwięzły opis konkretnych efektów uczenia się.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik obsługuje koparki jednoznaczyniowe kl. 3 i kl. 1	- rozróżnia podstawowe parametry techniczne oraz techniki pracy maszyną, - definiuje podstawowe zasady odpowiedniej eksploatacji maszyn i urządzeń, - wykonuje pracę maszyną samodzielnie oraz we współpracy z innymi maszynami i środkami transportu, - obsługuje koparki jednoznaczyniowe kl. 3 i 1,	Test teoretyczny Obserwacja w warunkach symulowanych
	- charakteryzuje zadania operatora w procesie użytkowania maszyn i wykonywania zadań, - organizuje stanowisko pracy zgodnie z zasadami BHP, - stosuje prawidłowe procedury podczas awarii i występujących zagrożeń, - kontroluje bezpieczeństwo swoje oraz współpracowników,	Test teoretyczny Obserwacja w warunkach symulowanych
	- współpracuje z zespołem ludzkim oraz kierownictwem przy organizacji robót, - organizuje pracę koparek jednoznaczyniowych kl. 3 oraz kl. 1 w różnych warunkach klimatycznych i atmosferycznych, wraz z różnymi osprzętami i narzędziami roboczymi, - kontroluje jakość wykonywanych prac,	Test teoretyczny Obserwacja w warunkach symulowanych
	- wykonuje obsługi techniczne, przeglądy, regulacje i naprawy koparek, - sporządza dokumentację eksploatacyjną.	Test teoretyczny Obserwacja w warunkach symulowanych

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

Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy użytkowaniu maszyn roboczych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Sieć Badawcza Łukasiewicz – Warszawski Instytut Technologiczny
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Sieć Badawcza Łukasiewicz – Warszawski Instytut Technologiczny

Program

Lp	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
KOPARKI JEDNONACZYNIOWE – PRZEDMIOTY SPECJALISTYCZNE KL. 3		
4.	Ogólna budowa i obsługa koparek jednonaczyniowych kl. 3	9
5.	Technologia robót realizowanych koparkami jednonaczyniowymi kl. 3	11
6.	Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednonaczyniowymi kl. 3	15
KOPARKI JEDNONACZYNIOWE – PRZEDMIOTY SPECJALISTYCZNE KL. 1		
7.	Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w koparkach jednonaczyniowych kl. 1	8
8.	Technologia i organizacja robót realizowanych koparkami jednonaczyniowymi kl. 1	8
9.	Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednonaczyniowymi kl. 1	12
10.	EGZAMIN PAŃSTWOWY	3

	RAZEM	98
--	-------	----

Kurs jednoetapowy – kurs dedykowany jest dla osób, które zamierzają odbyć jednoetapowo szkolenie w zakresie III oraz I klasy uprawnień.

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

- nie ma żadnych szczególnych wymagań wobec uczestnika szkolenia.

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

WARUNKI ORGANIZACYJNE:

Maksymalna liczba osób w grupie: 15

Liczba stanowisk przydzielona na jedną grupę: 15

Wypożyczenie 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.

Wypożyczenie stanowiska:

W zakresie zajęć praktycznych dysponujemy odebrany zgodnie z obowiązującymi procedurami 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 pozycji harmonogramu: 20

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 20 Bezpieczeństwo i higiena pracy	Andrzej Gwózek	30-05-2026	08:00	16:00	08:00
2 z 20 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Andrzej Gwózek	31-05-2026	08:00	16:00	08:00
3 z 20 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Andrzej Gwózek	06-06-2026	08:00	16:00	08:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 20 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Andrzej Gwózek	07-06-2026	08:00	14:00	06:00
5 z 20 Ogólna budowa i obsługa koparek jednonaczyniowych kl. 3	Andrzej Gwózek	13-06-2026	08:00	13:00	05:00
6 z 20 Technologia robót realizowanych koparkami jednonaczyniowymi kl. 3	Stanisław Henzel	13-06-2026	13:00	18:00	05:00
7 z 20 Ogólna budowa i obsługa koparek jednonaczyniowych kl. 3	Andrzej Gwózek	14-06-2026	08:00	12:00	04:00
8 z 20 Zajęcia praktyczne	Stanisław Henzel	14-06-2026	12:00	16:00	04:00
9 z 20 Technologia robót realizowanych koparkami jednoznaczyniowymi kl. 3	Andrzej Gwózek	18-06-2026	08:00	15:00	07:00
10 z 20 Zajęcia praktyczne	Stanisław Henzel	18-06-2026	15:00	19:00	04:00
11 z 20 Zajęcia praktyczne	Stanisław Henzel	19-06-2026	08:00	11:00	03:00
12 z 20 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w koparkach jednoznaczyniowych kl. 1	Andrzej Gwózek	20-06-2026	08:00	14:00	06:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
13 z 20 Zajęcia praktyczne	Stanisław Henzel	20-06-2026	14:00	19:00	05:00
14 z 20 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w koparkach jednonaczyniowych kl. 1	Andrzej Gwózek	21-06-2026	08:00	12:00	04:00
15 z 20 Technologia i organizacja robót realizowanych koparkami jednonaczyniowymi kl. 1	Andrzej Gwózek	21-06-2026	12:00	16:00	04:00
16 z 20 Zajęcia praktyczne	Stanisław Henzel	21-06-2026	16:00	20:00	04:00
17 z 20 Technologia i organizacja robót realizowanych koparkami jednonaczyniowymi kl. 1	Andrzej Gwózek	26-06-2026	08:00	14:00	06:00
18 z 20 Zajęcia praktyczne	Stanisław Henzel	27-06-2026	08:00	12:00	04:00
19 z 20 EGZAMIN PAŃSTWOWY - część praktyczna	-	27-06-2026	12:00	13:00	01:00
20 z 20 EGZAMIN PAŃSTWOWY - część teoretyczna	-	27-06-2026	12:00	14:00	02:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 100,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 100,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	31,63 PLN
Koszt osobogodziny netto	31,63 PLN
W tym koszt walidacji brutto	200,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	200,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	200,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	200,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Andrzej Gwózdek

Wykształcenie wyższe – mechaniczne, uprawnienia pedagogiczne, długoletni wykładowca w oświacie pozaszkolnej na kursach dla operatorów maszyn budowlanych. Wykładowca posiada ponad 6-letnie doświadczenie zawodowe zdobyte w firmie Inter-Wiedza. 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.



2 z 2

Stanisław Henzel

Długoletni instruktor w oświacie pozaszkolnej na kursach dla operatorów maszyn budowlanych, posiada uprawnienia pedagogiczne. Instruktor posiada ponad 10-letnie doświadczenie zawodowe, co przekłada się na wysoką jakość prowadzonych zajęć praktycznych. Zakres 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.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Dla każdego z uczestników usługi przewidziane są materiały takie jak:

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

Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 lat,
- wykształcenie minimum podstawowe.

Informacje dodatkowe

- zastrzegamy prawo zmiany harmonogramu, kadry wykładowców i instruktorów zajęć praktycznych w przypadku zaistnienia nieprzewidzianych obiektywnych okoliczności.

Adres

ul. Władysława Reymonta 16
45-066 Opole
woj. opolskie

zajęcia teoretyczne: TON "Inter-Wiedza" 45-066 Opole ul. Reymonta 16 (centrum Opola ok. 150 m od Dworca PKP-PKS),
zajęcia praktyczne: na poligonie w Zawadzie k/Opola lub innych w zależności od potrzeb

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Katarzyna Spyra

E-mail biuro@interwiedza.pl

Telefon (+48) 606 666 832