



Kurs na operatora koparki jednonaczyniowej, klasa I + III (kurs łączony)

Numer usługi 2026/05/07/185005/3544317

3 200,00 PLN brutto
3 200,00 PLN netto
29,91 PLN brutto/h
29,91 PLN netto/h
164,00 PLN cena rynkowa ⓘ

E-OPERATOR
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

★★★★★ 5,0 / 5

3 oceny

- 📍 Kałuszyn
- 🏢 Usługa szkoleniowa
- 📄 mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
- 👤 Zajęcia indywidualne
- 🕒 107:00 h
- 📅 05.06.2026 do 19.06.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Identyfikatory projektów	Regionalny Fundusz Szkoleniowy II
Grupa docelowa usługi	<ul style="list-style-type: none">• Osób poszukujących nowego zawodu lub przekwalifikowania się• Pracowników firm budowlanych, drogowych, komunalnych lub przemysłowych,• Bezrobotnych lub osób zarejestrowanych w urzędach pracy,• Osób z doświadczeniem w pracy fizycznej lub technicznej,• Operatorów innych maszyn budowlanych
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	1
Data zakończenia rekrutacji	03-06-2026
Forma prowadzenia usługi	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
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

Celem kursu jest przygotowanie uczestników do samodzielnego i bezpiecznego wykonywania pracy na stanowisku operatora koparki jednoznaczyniowej klasy I poprzez nabycie wiedzy teoretycznej oraz praktycznych umiejętności obsługi, eksploatacji i konserwacji maszyny zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, instrukcjami producenta i normami technicznymi.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Kursant posiada wiedzę z zakresu budowy i działania koparki jednoznaczyniowej, zasad bezpiecznej eksploatacji, technologii robót ziemnych, przepisów BHP, WIT oraz ochrony środowiska.	Potrafi praktycznie obsługiwać koparkę, przygotować ją do pracy, wykonać podstawowe manewry i operacje robocze (kopanie, załadunek, plantowanie) zgodnie z zasadami technologicznymi i przepisami.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

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 Poz. 1461 z dnia 29 lipca 2020 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych 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

Dzień 1 – 7 h

Zajęcia teoretyczne

1. Organizacja szkolenia i przepisy prawne – 1 h
2. Bezpieczeństwo i higiena pracy operatora – 3 h
3. Obowiązki operatora przed rozpoczęciem pracy – 2 h
4. Dokumentacja techniczna i instrukcje obsługi – 3 h

Dzień 2 – 7 h

Zajęcia teoretyczne

1. Użytkowanie eksploatacyjne koparek – 4 h
2. Przeglądy techniczne i obsługa codzienna – 2 h
3. Podstawy elektrotechniki – 3 h

Dzień 3 – 7 h

Zajęcia teoretyczne

1. Silniki spalinowe – budowa i zasada działania – 4 h
2. Układy napędowe maszyn roboczych – 2 h
3. Podstawy hydrauliki siłowej – 3 h

Dzień 4 – 7 h

Zajęcia teoretyczne

1. Elementy hydrauliki w koparkach – 4 h
2. Budowa koparki jednonaczyniowej – 3 h
3. Osprzęt roboczy i jego zastosowanie – 2 h

Dzień 5 – 7 h

Zajęcia teoretyczne

1. Technologia robót ziemnych – 4 h
2. Organizacja stanowiska pracy – 2 h
3. Zagrożenia podczas wykonywania robót ziemnych – 3 h

Dzień 6 – 7 h

Zajęcia praktyczne

1. Przygotowanie maszyny do pracy – 2 h
2. Kontrola stanu technicznego koparki – 2 h
3. Uruchamianie i manewrowanie maszyną – 3 h
4. Ćwiczenia praktyczne operatora – 2 h

Dzień 7 – 7 h

Zajęcia praktyczne

1. Wykonywanie wykopów liniowych – 3 h
2. Profilowanie terenu – 2 h
3. Załadunek urobku – 2 h
4. Współpraca operatora z personelem pomocniczym – 2 h

Dzień 8 – 7 h

Zajęcia praktyczne

1. Praca koparką w ograniczonej przestrzeni – 2 h
2. Wykonywanie skarp i nasypów – 3 h
3. Obsługa osprzętu roboczego – 2 h

4. Ćwiczenia eksploatacyjne – 2 h

Dzień 9 – 7 h

Zajęcia praktyczne

1. Roboty ziemne w różnych warunkach gruntowych – 3 h
2. Technika bezpiecznej pracy – 2 h
3. Ćwiczenia praktyczne operatora – 3 h

Dzień 10 – 7 h

Zajęcia praktyczne

1. Samodzielna obsługa koparki – 4 h
2. Wykonywanie zadanych prac ziemnych – 2 h
3. Konserwacja i czynności po zakończeniu pracy – 2 h

Dzień 11 – 7 h

Zajęcia praktyczne

1. Profilowanie terenu i wykonywanie skarp – 3 h
2. Roboty ziemne w różnych warunkach gruntowych – 2 h
3. Technika bezpiecznej pracy – 2 h

Dzień 12 – 7 h

Zajęcia praktyczne

1. Praca koparką w trudnych warunkach terenowych – 3 h
2. Obsługa osprzętu roboczego – 2 h
3. Ćwiczenia eksploatacyjne operatora – 2 h

Dzień 13 – 6 h

Zajęcia praktyczne

1. Samodzielna obsługa koparki – 3 h
2. Konserwacja i czynności po zakończeniu pracy – 3 h

Dzień 14 – 7 h

Zajęcia teoretyczne i praktyczne

1. Powtórzenie materiału teoretycznego – 2 h
2. Konsultacje egzaminacyjne – 1 h
3. Ćwiczenia praktyczne przed egzaminem – 2 h
4. Walidacja efektów uczenia się – 2 h

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 28

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
1 z 28 Organizacja szkolenia, BHP, dokumentacja techniczna	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	05-06-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
2 z 28 -	Przerwa	-	05-06-2026	15:00	16:00	01:00	Tak
3 z 28 Użytkowanie eksploatacyjne koparek	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	06-06-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
4 z 28 -	Przerwa	-	06-06-2026	15:00	16:00	01:00	Tak
5 z 28 Podstawy elektrotechniki i silniki spalinowe	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	07-06-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
6 z 28 -	Przerwa	-	07-06-2026	15:00	16:00	01:00	Tak
7 z 28 Hydraulika siłowa i układy robocze	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	08-06-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
8 z 28 -	Przerwa	-	08-06-2026	15:00	16:00	01:00	Tak
9 z 28 Budowa koparki jednonaczy niowej	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	09-06-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
10 z 28 -	Przerwa	-	09-06-2026	15:00	16:00	01:00	Tak
11 z 28 Technologie robót ziemnych	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	10-06-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
12 z 28 -	Przerwa	-	10-06-2026	15:00	16:00	01:00	Tak

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
13 z 28 Organizacja stanowiska pracy i bezpieczeństwo	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	11-06-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
14 z 28 -	Przerwa	-	11-06-2026	15:00	16:00	01:00	Tak
15 z 28 Przygotowanie maszyny do pracy – praktyka	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	12-06-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
16 z 28 -	Przerwa	-	12-06-2026	15:00	16:00	01:00	Tak
17 z 28 Manewrowanie koparką i obsługa operatora	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	13-06-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
18 z 28 -	Przerwa	-	13-06-2026	15:00	16:00	01:00	Tak
19 z 28 Wykonywanie wykopów i załadunek urobku	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	14-06-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
20 z 28 -	Przerwa	-	14-06-2026	15:00	16:00	01:00	Tak
21 z 28 Profilowanie terenu i roboty ziemne	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	15-06-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
22 z 28 -	Przerwa	-	15-06-2026	15:00	16:00	01:00	Tak
23 z 28 Praca w trudnych warunkach terenowych	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	16-06-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
24 z 28 -	Przerwa	-	16-06-2026	15:00	16:00	01:00	Tak

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
25 z 28 Samodzielna obsługa koparki i konserwacja	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	17-06-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
26 z 28 -	Przerwa	-	17-06-2026	15:00	16:00	01:00	Tak
27 z 28 -	Walidacja	-	18-06-2026	08:00	10:45	02:45	Tak
28 z 28 -	Przerwa	-	18-06-2026	10:45	11:00	00:15	Tak

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	107:00
w tym suma godzin zajęć	91:00
w tym suma godzin walidacji	02:45
w tym suma przerw	13:15
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	125:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 200,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	29,91 PLN
Koszt osobogodziny netto	29,91 PLN

W tym koszt walidacji brutto	350,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	350,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	107:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Mateusz Szczygielski

Posiada tytuł inżyniera oraz wieloletnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń teoretycznych jak i praktycznych z zakresu obsługi maszyn do robót ziemnych oraz drogowych, jak i urzędzeń UDT.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- Materiały szkoleniowe
- Środki ochrony indywidualnej
- Dostęp do platformy szkoleniowej online
- Baza pytań i odpowiedzi na egzamin teoretyczny

Warunki uczestnictwa

- Ukończone 18 lat
- Wykształcenie min. podstawowe

Informacje dodatkowe

Szkolenia zwolnione są z podatku VAT (art. 43 ust. 1 pkt 29 Ustawa o VAT oraz par. 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień)

Warunki techniczne

Jeśli kursant zdecyduje się na odbycie zajęć teoretycznych w formie online, konieczne będzie spełnienie poniższych warunków.

Do uczestnictwa w zajęciach online prowadzonych na platformie Microsoft Teams niezbędne jest posiadanie laptopa lub komputera stacjonarnego wyposażonego w kamerę internetową oraz mikrofon, a także dostęp do stabilnego łącza internetowego.

Adres

ul. Warszawska 54
05-310 Kałuszyn
woj. mazowieckie

Kontakt



Martyna Steć

E-mail kontakt@cso-sigma.pl

Telefon (+48) 797 130 767