



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

Numer usługi 2026/06/18/185005/3635150

3 200,00 PLN brutto
3 200,00 PLN netto
31,37 PLN brutto/h
31,37 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 grupowe
- 🕒 102:00 h
- 📅 27.06.2026 do 09.07.2026

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	2
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	26-06-2026
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 edukacyjnyjny

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 – 8 h (teoria)

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

Dzień 2 – 8 h (teoria)

- Dokumentacja techniczna i instrukcje obsługi – 1 h
- Użytkowanie eksploatacyjne koparek – 4 h
- Przeglądy techniczne i obsługa codzienna – 2 h
- Podstawy elektrotechniki – 1 h

Dzień 3 – 8 h (teoria)

- Podstawy elektrotechniki – 2 h
- Silniki spalinowe – budowa i zasada działania – 4 h
- Układy napędowe maszyn roboczych – 2 h

Dzień 4 – 8 h (teoria)

- Podstawy hydrauliki siłowej – 3 h
- Elementy hydrauliki w koparkach – 4 h
- Budowa koparki jednonaczyniowej – 1 h

Dzień 5 – 8 h (teoria)

- Budowa koparki jednonaczyniowej – 2 h
- Osprzęt roboczy i jego zastosowanie – 2 h
- Technologia robót ziemnych – 4 h

Dzień 6 – 8 h (teoria)

- Organizacja stanowiska pracy – 2 h
- Zagrożenia podczas wykonywania robót ziemnych – 3 h
- Przygotowanie maszyny do pracy – 2 h
- Kontrola stanu technicznego koparki – 1 h

Dzień 7 – 8 h (praktyka)

- Kontrola stanu technicznego koparki – 1 h
- Uruchamianie i manewrowanie maszyną – 3 h
- Ćwiczenia praktyczne operatora – 2 h
- Wykonywanie wykopów liniowych – 2 h

Dzień 8 – 8 h (praktyka)

- Wykonywanie wykopów liniowych – 1 h
- Profilowanie terenu – 2 h
- Załadunek urobku – 2 h
- Współpraca operatora z personelem pomocniczym – 2 h
- Praca koparką w ograniczonej przestrzeni – 1 h

Dzień 9 – 8 h (praktyka)

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

Dzień 10 – 8 h (praktyka)

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

Dzień 11 – 8 h (praktyka)

- Samodzielna obsługa koparki – 4 h
- Wykonywanie zadanych prac ziemnych – 2 h

- Konserwacja i czynności po zakończeniu pracy – 2 h

Dzień 12 – 8 h (praktyka i podsumowanie)

- Profilowanie terenu i wykonywanie skarp – 3 h
- Roboty ziemne w różnych warunkach gruntowych – 2 h
- Technika bezpiecznej pracy – 2 h
- Powtórzenie materiału teoretycznego i konsultacje egzaminacyjne – 1 h

Aby kursant został dopuszczony do egzaminu państwowego musi spełnić obowiązek uczestnictwa w minimum 80% zajęć.

Sposobem potwierdzenia frekwencji jest lista obecności (do podpisu na każdym zajęciach)

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 27

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
<div style="background-color: #e91e63; color: white; padding: 2px; display: inline-block;">1 z 27</div> Organizacja szkolenia i przepisy prawne, Bezpieczeństwo i higiena pracy operatora, Obowiązki operatora przed rozpoczęciem pracy, Dokumentacja techniczna i instrukcje obsługi	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	27-06-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
<div style="background-color: #e91e63; color: white; padding: 2px; display: inline-block;">2 z 27</div> -	Przerwa	-	27-06-2026	16:00	17:00	01:00	Tak

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
3 z 27 Dokumentacja techniczna i instrukcje obsługi, Użytkownicy eksploatacyjne koparek, Przeglądy techniczne i obsługa codzienna, Podstawy elektrotechniki	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	28-06-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
4 z 27 -	Przerwa	-	28-06-2026	16:00	17:00	01:00	Tak
5 z 27 Podstawy elektrotechniki, Silniki spalinowe – budowa i zasada działania, Układy napędowe maszyn roboczych	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	29-06-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
6 z 27 -	Przerwa	-	29-06-2026	16:00	17:00	01:00	Tak
7 z 27 Podstawy hydrauliki siłowej, Elementy hydrauliki w koparkach, Budowa koparki jednonaczy niowej	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	30-06-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
8 z 27 -	Przerwa	-	30-06-2026	16:00	17:00	01:00	Tak

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
9 z 27 Budowa koparki jednonaczy niowej, Osprzęt roboczy i jego zastosowanie, Technologia robót ziemnych	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	01-07-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
10 z 27 -	Przerwa	-	01-07-2026	16:00	17:00	01:00	Tak
11 z 27 Organizacja stanowiska pracy, Zagrożenia podczas wykonywania robót ziemnych, Przygotowanie maszyny do pracy, Kontrola stanu technicznego koparki	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	02-07-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
12 z 27 -	Przerwa	-	02-07-2026	16:00	17:00	01:00	Tak
13 z 27 Kontrola stanu technicznego koparki, Uruchamianie i manewrowanie maszyną, Ćwiczenia praktyczne operatora, Wykonywanie wykopów liniowych	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	03-07-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
14 z 27 -	Przerwa	-	03-07-2026	16:00	17:00	01:00	Tak

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
<p>15 z 27</p> <p>Wykonywanie wykopów liniowych, Profilowanie terenu, Załadunek urobku, Współpraca operatora z personelem pomocniczym, Praca koparką w ograniczonej przestrzeni</p>	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	04-07-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
16 z 27 -	Przerwa	-	04-07-2026	16:00	17:00	01:00	Tak
<p>17 z 27</p> <p>Praca koparką w ograniczonej przestrzeni, Wykonywanie skarp i nasypów, Obsługa osprzętu roboczego, Ćwiczenia eksploatacyjne</p>	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	05-07-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
18 z 27 -	Przerwa	-	05-07-2026	16:00	17:00	01:00	Tak
<p>19 z 27</p> <p>Roboty ziemne w różnych warunkach gruntowych, Technika bezpiecznej pracy, Ćwiczenia praktyczne operatora</p>	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	06-07-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
20 z 27 -	Przerwa	-	06-07-2026	16:00	17:00	01:00	Tak

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
21 z 27 Samodzielna obsługa koparki, Wykonywanie zadanych prac ziemnych, Konserwacja i czynności po zakończeniu pracy	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	07-07-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
22 z 27 -	Przerwa	-	07-07-2026	16:00	17:00	01:00	Tak
23 z 27 Profilowanie terenu i wykonywanie skarp, Roboty ziemne w różnych warunkach gruntowych, Technika bezpiecznej pracy, Powtórzenie materiału teoretycznego i konsultacje egzaminacyjne	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	08-07-2026	08:00	15:00	07:00	Tak
24 z 27 -	Przerwa	-	08-07-2026	16:00	17:00	01:00	Tak
25 z 27 Powtórzenie materiału przed egzaminem	Zajęcia	Mateusz Szczygielski	09-07-2026	07:00	09:00	02:00	Tak
26 z 27 -	Przerwa	-	09-07-2026	09:00	10:00	01:00	Tak
27 z 27 -	Walidacja	-	09-07-2026	10:00	13:00	03:00	Tak

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	102:00
w tym suma godzin zajęć	86:00
w tym suma godzin walidacji	03:00
w tym suma przerw	13:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	118:30

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	31,37 PLN
Koszt osobogodziny netto	31,37 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	102:00

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

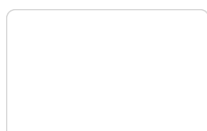
Jeśli kursant zdecyduje się na odbycie zajęć teoretycznych w formie online, konieczne będzie spełnienie poniższych warunków.

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