



Ośrodek Szkolenia  
Operatorów Maszyn  
Roboczych  
"SOMAR" Spółka  
Cywilna



## Kurs operatora koparki jednoznaczyniowej kl. III

Numer usługi 2025/01/07/12083/2487783

📍 Brzeg / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 67 h

📅 10.05.2025 do 15.06.2025

2 500,00 PLN brutto

2 500,00 PLN netto

37,31 PLN brutto/h

37,31 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

|                                        |                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kategoria</b>                       | Techniczne / Pozostałe techniczne                                                                                                                                                             |
| <b>Sposób dofinansowania</b>           | wsparcie dla osób indywidualnych<br>wsparcie dla pracodawców i ich pracowników                                                                                                                |
| <b>Grupa docelowa usługi</b>           | Osoby dorosłe (pełnoletnie) zamierzające podnieść lub uzupełnić swoje umiejętności i kwalifikacje zawodowe poprzez uzyskanie uprawnień do obsługi i pracy w zawodzie operator koparki kl.III. |
| <b>Minimalna liczba uczestników</b>    | 1                                                                                                                                                                                             |
| <b>Maksymalna liczba uczestników</b>   | 35                                                                                                                                                                                            |
| <b>Data zakończenia rekrutacji</b>     | 09-05-2025                                                                                                                                                                                    |
| <b>Forma prowadzenia usługi</b>        | stacjonarna                                                                                                                                                                                   |
| <b>Liczba godzin usługi</b>            | 67                                                                                                                                                                                            |
| <b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b> | Znak Jakości TGLS Quality Alliance                                                                                                                                                            |

## Cel

### Cel edukacyjny

Kształcenie osób dorosłych umożliwiające pogłębianie wiedzy i rozwój osobowości, uzyskiwanie nowych oraz podnoszenie i uzupełnianie posiadanych umiejętności i kwalifikacji zawodowych, uwzględniające potrzeby rynku pracy.

Usługa prowadzi do nabycia uprawnień operatora maszyn określonej specjalności.  
 Celem kursu jest teoretyczne i praktyczne przygotowanie uczestników kursu do egzaminu.  
 Po zdaniu egzaminu uczestnik uzyskuje uprawnienia operatora koparki jednoznaczyniowej kl.III.

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

| Efekty uczenia się                                                                                                             | Kryteria weryfikacji                                                                                                                                                                                       | Metoda walidacji |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Wiedza w zakresie prawidłowego i z zachowaniem obowiązujących zasad bezpieczeństwa wykonywania zawodu operator koparki kl.III. | omówienie budowy i zasad działania maszyny, podstawowe parametry techniczne                                                                                                                                | Test teoretyczny |
|                                                                                                                                | omówienie budowy i zasad pracy układów napędowych i jezdnych                                                                                                                                               | Test teoretyczny |
|                                                                                                                                | omówienie budowy i zasad pracy mechanizmów                                                                                                                                                                 | Test teoretyczny |
|                                                                                                                                | omówienie budowy i wyposażenia kabin                                                                                                                                                                       | Test teoretyczny |
|                                                                                                                                | omówienie ogólnych wiadomości o robotach ziemnych, rodzaje i podział gruntów                                                                                                                               | Test teoretyczny |
|                                                                                                                                | charakteryzowanie techniki pracy maszyną, technologia robót                                                                                                                                                | Test teoretyczny |
|                                                                                                                                | omówienie podstawowych zasad prawidłowej eksploatacji maszyn i urządzeń oraz zadania operatora w procesie użytkowania maszyn i wykonywania zadań                                                           | Test teoretyczny |
|                                                                                                                                | omówienie rodzajów i zasad wykonywania obsług technicznych                                                                                                                                                 | Test teoretyczny |
|                                                                                                                                | omówienie czynności operatora                                                                                                                                                                              | Test teoretyczny |
|                                                                                                                                | omówienie przepisów bezpieczeństwa oraz sposobów zabezpieczenia urządzeń, zasad bezpiecznej pracy i prawidłowej obsługi oraz przykładowych zagrożeń pojawiających się przy obsłudze i użytkowaniu urządzeń | Test teoretyczny |

| Efekty uczenia się      | Kryteria weryfikacji                                                                                                                                                                                       | Metoda walidacji                     |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Umiejętności zawodowe   | omówienie budowy i zasad działania maszyny, podstawowe parametry techniczne                                                                                                                                | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
|                         | omówienie budowy i zasad pracy układów napędowych i jezdnych                                                                                                                                               | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
|                         | omówienie budowy i zasad pracy mechanizmów                                                                                                                                                                 | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
|                         | omówienie budowy i wyposażenia kabin                                                                                                                                                                       | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
|                         | omówienie ogólnych wiadomości o robotach ziemnych, rodzaje i podział gruntów                                                                                                                               | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
|                         | charakteryzowanie techniki pracy maszyną, technologia robót                                                                                                                                                | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
|                         | omówienie podstawowych zasad prawidłowej eksploatacji maszyn i urządzeń oraz zadania operatora w procesie użytkowania maszyn i wykonywania zadań                                                           | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
|                         | omówienie rodzajów i zasad wykonywania obsług technicznych                                                                                                                                                 | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
|                         | omówienie czynności operatora                                                                                                                                                                              | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
| Umiejętności personalne | omówienie przepisów bezpieczeństwa oraz sposobów zabezpieczenia urządzeń, zasad bezpiecznej pracy i prawidłowej obsługi oraz przykładowych zagrożeń pojawiających się przy obsłudze i użytkowaniu urządzeń | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
|                         | stosowanie przepisów związanych z eksploatacją urządzeń, w tym BHP                                                                                                                                         | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
|                         | kształtowanie odpowiedzialności za bezpieczeństwo swoje i współpracowników                                                                                                                                 | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
|                         | kształtowanie odpowiedzialności za stan techniczny użytkowanego sprzętu                                                                                                                                    | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |

# Kwalifikacje

## Inne kwalifikacje

### Uznane kwalifikacje

Pytanie 2. Czy dokument został wydany przez organy władz publicznych lub samorządów zawodowych na podstawie ustawy lub rozporządzenia?

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

### Informacje

|                                                        |                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów    | organ władzy publicznej lub samorządu zawodowego, uprawniony do wydawania dokumentów potwierdzających kwalifikację na podstawie ustawy lub rozporządzenia |
| Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację        | Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny                                                                                            |
| Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR | Tak                                                                                                                                                       |
| Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego               | Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny                                                                                            |
| Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR        | Tak                                                                                                                                                       |

## Program

1. Moduł BHP - 8 godz.

2. Moduł Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych - 24 godz.

3. Moduł przedmioty specjalistyczne - koparki jednoznaczyniowe kl.III - 20 godz. (teoria) + 15 godz. (praktyka)

Łącznie cały kurs - 67 godz.

Kurs jest prowadzony zgodnie z programem opracowanym przez Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego.

Kończy się egzaminem państwowym przed Komisją Egzaminacyjną Sieci Badawczej Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny.

Liczba godzin obejmuje godziny lekcyjne (45 minut).

W harmonogramie uwzględnione są przerwy, ustalane elastycznie pomiędzy uczestnikami a prowadzącymi zajęcia.

Warunki niezbędne do spełnienia, aby realizacja usługi pozwoliła na osiągnięcie głównego celu - brak

### Warunki organizacyjne:

Maksymalna liczba uczestników - 35 osób

Liczba stanowisk - 35

Zajęcia teoretyczne odbywają się salach szkoleniowych, wyposażonych w niezbędny sprzęt i urządzenia multimedialne, m.in.: meble biurowe, tablice suchościeralne, rzutniki multimedialne, schematy, modele, plansze poglądowe. Budynek administracyjno-szkoleniowy posiada pełne zaplecze socjalne.

Zajęcia praktyczne prowadzone są na obszernych placach ćwiczeń w naturalnych warunkach terenowych. Do szkolenia wykorzystywany jest nowoczesny park maszynowy wyposażony w maszyny i specjalistyczne urządzenia znanych i popularnych marek stosowanych na wiodących budowach w kraju i zagranicą.

Budynek i pomieszczenia spełniają wymagane warunki bhp, p.poż. i sanitarno-higieniczne, potwierdzone opiniami Powiatowego Komendanta Straży Pożarnej oraz Powiatowego Inspektora Sanitarnego.

Miejsce szkolenia (zajęcia teoretyczne i zajęcia praktyczne) zatwierdzone przez Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego w Warszawie.

# Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

| Przedmiot / temat zajęć | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|-------------------------|------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| Brak wyników.           |            |                       |                     |                     |               |

# Cennik

## Cennik

| Rodzaj ceny                               | Cena         |
|-------------------------------------------|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 2 500,00 PLN |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto  | 2 500,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto                 | 37,31 PLN    |
| Koszt osobogodziny netto                  | 37,31 PLN    |
| W tym koszt walidacji brutto              | 350,00 PLN   |
| W tym koszt walidacji netto               | 350,00 PLN   |
| W tym koszt certyfikowania brutto         | 350,00 PLN   |
| W tym koszt certyfikowania netto          | 350,00 PLN   |

# Prowadzący

Liczba prowadzących: 3



1 z 3

### Ryszard Szefer

Od 2011 roku wykładowca przedmiotów specjalistycznych w Ośrodku SOMAR. Prowadzi szkolenia zawodowe.

Wykształcenie wyższe techniczne, kwalifikacje pedagogiczne.

Doświadczenie jako wykładowca ponad 15 lat.



2 z 3

### Janusz Tuleja

Od 2011 roku wykładowca przedmiotów specjalistycznych w Ośrodku SOMAR. Prowadzi szkolenia zawodowe.

Wykształcenie wyższe techniczne, kwalifikacje pedagogiczne

Doświadczenie jako wykładowca ponad 15 lat.



3 z 3

### Łukasz Baran

Od 2011 roku wykładowca przedmiotów specjalistycznych w Ośrodku SOMAR. Prowadzi szkolenia zawodowe.

Wykształcenie wyższe techniczne, kwalifikacje pedagogiczne, liczne kursy i uzyskane uprawnienia na operatorów maszyn

Doświadczenie wykładowca/instruktor ponad 10 lat.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik otrzymuje podręcznik dedykowany dla danego zakresu szkolenia.

W trakcie szkolenia uczestnikom udestępniane są:

- Plansze poglądowe,
- Przekroje zespołów i elementów maszyn,
- Slajdy,
- Filmy szkoleniowe

### Warunki uczestnictwa

Warunkiem przyjęcia na kurs jest:

- ukończone 18 lat,
- wykształcenie minimum podstawowe.

### Informacje dodatkowe

Podana liczba godzin obejmuje godziny lekcyjne (45 minut).

W harmonogramie uwzględnione są przerwy, ustalane elastycznie pomiędzy uczestnikami a prowadzącymi zajęcia.

# Adres

ul. Grobli 12 A  
49-306 Brzeg  
woj. opolskie

Lokalizacja placu manewrowego i sal wykładowych pod jednym adresem umożliwia kompleksowe prowadzenie zajęć i łączenie teorii z praktyką. Budynek administracyjno-szkoleniowy posiada pełne zaplecze socjalne. Zajęcia teoretyczne odbywają się w jednej z czterech klimatyzowanych sal, wyposażonych w niezbędny sprzęt i urządzenia multimedialne. Budynek i pomieszczenia spełniają wymagane warunki bhp, p.poż. i sanitarnohigieniczne, potwierdzone opiniami Powiatowego Komendanta Straży Pożarnej oraz Powiatowego Inspektora Sanitarnego.

Miejsce szkolenia (zajęcia teoretyczne i zajęcia praktyczne) zatwierdzone Potwierdzeniem nr TC-60108-132/21 z 10.03.2021r. wydanym przez Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego w Warszawie.

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

# Kontakt



**Krzysztof Baran**

**E-mail** [biuro@somar-sc.pl](mailto:biuro@somar-sc.pl)

**Telefon** (+48) 77 4160 788