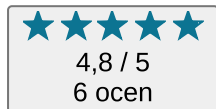


Możliwość dofinansowania

Kurs koparki jednonaczyniowej kl. III

Numer usługi 2026/02/20/124396/3350537

Ośrodek Szkolenia Kierowców CLASSIC Mariusz Kaczmarek



2 500,00 PLN

brutto

2 500,00 PLN

netto

23,58 PLN

brutto/h

23,58 PLN

netto/h

164,00 PLN

cena rynkowa

Radzymin

Usługa szkoleniowa

stacjonarna

106:00 h

11.05.2026 do 20.08.2026

Informacje podstawowe

- Kategoria
Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
- Identyfikatory projektów
Regionalny Fundusz Szkoleniowy II
- Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do osób chcących poszerzyć swoją wiedzę i umiejętności w zawodzie operatora koparek jednonaczyniowych kl. III

- Minimalna liczba uczestników
1
- Maksymalna liczba uczestników
30
- Data zakończenia rekrutacji
06-03-2026
- Forma prowadzenia usługi
stacjonarna
- Liczba godzin usługi
106
- 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

Szkolenie ma na celu przygotowanie merytoryczne i praktyczne do zdania egzaminu państwowego przed komisją wyznaczoną przez Sieć Badawczą Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się, kryteria weryfikacji i metody walidacji.

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik posługuje się wiedzą z zakresu ogólnych zasad BHP dla wszystkich maszyn; użytkowania i obsługi maszyn roboczych; posługuje się specjalistyczną wiedzą z zakresu obsługi i eksploatacji koparek jednoznaczyniowych kl. III do 25 ton; posługuje się praktyczną wiedzą z zakresu czynności operatora koparek jednoznaczyniowych kl. III do 25 ton.	Uczestnik omawia i charakteryzuje ogólne zasady BHP dla wszystkich maszyn; omawia i charakteryzuje zasady obsługi i użytkowania maszyn roboczych; omawia, charakteryzuje zasady pracy koparek jednoznaczyniowych kl. III do 25 ton; stosuje w praktyce uzyskaną wiedzę i umiejętności operatora koparek jednoznaczyniowych kl. III do 25 ton	Wywiad swobodny
Uczestnik kursu prawidłowo charakteryzuje budowę silnika	Kursant prawidłowo sprawdza stan techniczny silnika	Wywiad swobodny
Uczestnik kursu prawidłowo omawia budowę koparki	Kursant prawidłowo charakteryzuje osprzęty oraz hydraulikę i pneumatykę maszyny	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 Gospodarki z dnia 20 września 2001 r. (Dz.U. z 2001 r. Nr 118, poz. 1263, z późniejszymi zmianami).

Informacje

- Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację
Sieć Badawczą Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny.
- Nazwa Podmiotu certyfikującego
Sieć Badawczą Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny.

Program

Szkolenie obejmuje łącznie 102 godz. zegarowych szkolenia w tym 20 godz zajęć teoretycznych , 82 godz zajęć praktycznych oraz ok. 4 godz egzamin wewnętrzny

Program szkolenia teoretycznego -52H

1. BHP ogólne:

- podstawowe przepisy prawne dotyczące bhp i ppoż.
- prawa i obowiązki pracodawcy i pracownika w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia
- podstawowe zasady higieny pracy
- pierwsza pomoc w nagłych wypadkach;

1. Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych:

- ogólna charakterystyka silników spalinowych,
- ogólna budowa i zasada pracy silników czterosuwowych o zapłonie, samoczynnym, turbodoładowanie,
- obsługa i eksploatacja silników spalinowych ZS, zakres czynności obsługowych,
- diagnozowanie stanu technicznego silnika i sposoby reagowania na powstające niedomagania w czasie jego pracy, układy redukujące ilość cząstek stałych
- bezpieczeństwo przy użytkowaniu i obsłudze silników spalinowych,
- ogólne wiadomości o układach napędowych stosowanych w maszynach roboczych,

3. Budowa maszyn roboczych:

- budowa i działanie mechanicznego układu napędowego,
 - budowa i działanie hydrokinetycznego układu napędowego,
 - budowa i działanie przekładni hydrokinetycznej,
 - budowa i działanie hydrostatycznego układu napędowego,
 - rola i znaczenie pomp i silników hydraulicznych,
 - zasady działania zaworów hydraulicznych, zerowanie układu hydraulicznego,
 - budowa i działanie elektrycznych układów napędowych
- rodzaje źródeł prądu stosowanych w maszynach roboczych,
- rodzaje odbiorników prądu elektrycznego,
 - podstawowe zasady prawidłowej eksploatacji maszyn,
 - podstawowe rodzaje olejów smarowych i smarów,

ich właściwości, oznaczenia i zamienniki,

- rodzaje olejów roboczych i płynów eksploatacyjnych,

ewidencja materiałów eksploatacyjnych,

- merytoryczna zawartość Instrukcji Obsługi i Użytkowania (DTR)

4.Zajęcia praktyczne -82H

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 4

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 4 Zajęcia teoretyczne	MARIUSZ KACZMARSKI	11-05-2026	08:00	12:00	04:00
2 z 4 Zajęcia teoretyczne	MARIUSZ KACZMARSKI	12-05-2026	08:00	18:00	10:00
3 z 4 Zajęcia teoretyczne	MARIUSZ KACZMARSKI	14-05-2026	12:00	18:00	06:00
4 z 4 Egzamin	-	31-07-2026	09:00	11:00	02:00

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
23,58 PLN
- Koszt osobogodziny netto
23,58 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

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1

1 z 1

MARIUSZ KACZMARSKI

Instruktor i wykładowca na kursach operatorów maszyn budowlanych.

DOŚWIADCZENIE 15 LAT W ZAWODZIE

Doświadczenie trenera zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed datą wprowadzenia usługi

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

książki , materiały przygotowane przez Ośrodek Szkolenia

Warunki uczestnictwa

Ukończone 18 lat

Informacje dodatkowe

Zajęcia praktyczne ustalane są indywidualnie z osobą odbywającą szkolenie w terminie od 11.05.2026 -31.07.2026

Szkolenie obejmuje łącznie 102 godz. zegarowych szkolenia w tym 20 godz. zajęć teoretycznych , 82 godz. zajęć praktycznych oraz ok. 4 godz. egzamin wewnętrzny

1. Uczestnik musi uczestniczyć przynajmniej w 80% zajęć.
2. Podczas realizacji kursu uczestnik dokonuje podpisu listy obecności z odbytych zajęć teoretycznych oraz praktycznych.

Adres

Radzymin 9A

05-250 Radzymin

woj. mazowieckie

05-250 Radzymin ul. Kilińskiego 9A - zajęcia teoretyczne

05-250 Radzymin ul. Kasztanowa 53 - zajęcia praktyczne

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt

MARIUSZ KACZMARSKI

E-mail

kursy@osk-classic.pl

Telefon

(+48) 506 506 910