



## Kurs operator koparek jednonaczyniowych kl. III i kl. I z egzaminem

Numer usługi 2024/07/15/10312/2221811

4 500,00 PLN brutto

4 500,00 PLN netto

47,37 PLN brutto/h

47,37 PLN netto/h

WARMIŃSKO -  
MAZURSKI ZAKŁAD  
DOSKONALENIA  
ZAWODOWEGO W  
OLSZTYNIE



📍 Olsztyn / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 95 h

📅 03.08.2024 do 13.09.2024

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Pozostałe techniczne
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Osoby zainteresowane zdobyciem uprawnień państwowych do wykonywania zawodu operatora koparek jednonaczyniowych kl. III i kl. I
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	1
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	4
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	02-08-2024
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	95
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

## Cel

### Cel edukacyjny

Usługa potwierdza przygotowanie do samodzielnej obsługi koparek jednonaczyniowych kl. III i kl. I, uzyskania uprawnień zawodowych przed Komisją egzaminacyjną Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawskiego Instytutu Technologiczny

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje przepisy BHP i PPOŻ	Charakteryzuje podstawowe przepisy prawne dotyczące bhp i przepisów pożarowych dotyczących użytkowania koparek jednonaczyniowych, w tym prawa i obowiązki pracodawcy i pracownika	Wywiad swobodny
	Stosuje podstawowe zasady higieny pracy podczas wykonywania zadań operatora koparek jednonaczyniowych	Wywiad swobodny
Charakteryzuje sposoby pracy operatora koparek jednonaczyniowych	Charakteryzuje zadania operatora w procesie użytkowania maszyn roboczych	Wywiad swobodny
	Rozróżnia rodzaje gruntów i ich podział na kategorie wg trudności ich odspajania	Wywiad swobodny
	Rozróżnia materiały eksploatacyjne	Wywiad swobodny
	Definiuje techniki pracy koparkami jednonaczyniowymi	Wywiad swobodny
Charakteryzuje budowę maszyny	Definiuje podstawowe urządzenia stosowane w układach rozruchowych silników z zapłonem samoczynnym	Wywiad swobodny
	Rozróżnia elementy układów: elektrycznego, hydraulicznego, napędowego	Wywiad swobodny
	Przygotowuje koparkę jednonaczyniową do transportu	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Organizuje stanowisko pracy koparki jednonaczyniowej	Obserwacja w warunkach symulowanych
Przygotowuje stanowisko pracy oraz prawidłowo obsługuje koparkę jednonaczyniową	Kontroluje pracę osprzętów koparkowych	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Wykonuje zadania operatora w procesie użytkowania koparki jednonaczyniowej	Obserwacja w warunkach symulowanych

# Kwalifikacje

## Inne kwalifikacje

### Uznane kwalifikacje

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

Uprawnienia operatora koparki jednonaczyniowej wydane - po odbyciu obowiązkowego szkolenia oraz po pozytywnym egzaminie przed Komisją Sieci Badawczej Łukasiewicz - Warszawskiego Instytutu Technologicznego w myśl Rozp. Min. Rozwoju i Finansów z 11.01.2017 (Dz.U z 20.01.2017r. poz.134)

### Informacje

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

## Program

Program szkolenia obejmuje 95 godzin dydaktycznych (45 minut). Kurs zawiera przerwy. Aby wziąć udział w ww szkoleniu należy mieć ukończone 18 lat oraz wykształcenie minimum podstawowe.

1. BHP ogólne 8h - zajęcia teoretyczne
2. Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych 16h - zajęcia teoretyczne
3. Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych 8h - zajęcia teoretyczne
4. Ogólna budowa i obsługa koparek jednonaczyniowych 9h - zajęcia teoretyczne
5. Technologia robót koparek 11h - zajęcia teoretyczne
6. Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w koparkach jednonaczyniowych 8h - zajęcia teoretyczne
7. Technologia i organizacja robót realizowanych koparkami jednonaczyniowymi 8h - zajęcia teoretyczne
8. Zajęcia praktyczne wykonywane koparką jednonaczyniową 27h
9. Egzamin WIT

# 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 usługi brutto	4 500,00 PLN
Koszt usługi netto	4 500,00 PLN
Koszt godziny brutto	47,37 PLN
Koszt godziny netto	47,37 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

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 5



1 z 5

### Arkadiusz Gnoza

Specjalista w zakresie teoretycznego szkolenia w zakresie operatora koparko-ładowarki, koparki, ładowarki i walców drogowych.

Prowadzenie zajęć głównie teoretycznych w zawodach mechanicznych, wykładowca na szkoleniach z zakresu obsługi maszyn organizowanych przez instytucje szkoleniowe w Olsztynie (W-M ZDZ). Wyższe techniczne UWM w Olsztynie, WNT, kierunek Mechanika i budowa maszyn - mgr inż. UWM w Olsztynie, Wydział Pedagogiki i Wychowania Artystycznego, Instytut Nauk o Wychowaniu - studia

podyplomowe w zakresie przygotowania pedagogicznego

Wieloletni wykładowca z uprawnieniami pedagogicznymi. Szkolenie dla kandydatów na egzaminatorów egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik mechanik. Szkolenie dla kandydatów na egzaminatorów egzaminu potwierdzającego Kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik pojazdów samochodowych. Doświadczenie na przestrzeni 5 lat wynosi ok. 1200 h.



2 z 5

### Ryszard Kudyba

Specjalista w zakresie teoretycznego szkolenia w zakresie operatora koparko-ładowarki, koparki, ładowarki i walców drogowych. Prowadzenie zajęć głównie teoretycznych w zawodach mechanicznych, szkolenia kierowców oraz operatorów. Wykłada z zakresu budowy i obsługi maszyn, technologii robót organizowanych przez instytucje szkoleniowe w Olsztynie (W-M ZDZ).

Ukończył na UWM Studia Podyplomowe Mechanika, diagnostyka i rzeczoznawstwo samochodowe oraz na Politechnice Łódzkiej – Audytor Energetyczny w Budownictwie. Posiada wydany przez Wojewódzki Ośrodek Metodyczny w Olsztynie – Kurs Pedagogiczny dla Nauczycieli Teoretycznych Przedmiotów Zawodowych a na Politechnice Wrocławskiej tytuł – mgr inż. Mechanik  
Doświadczenie na przestrzeni 5 lat wynosi ok. 1500 h.

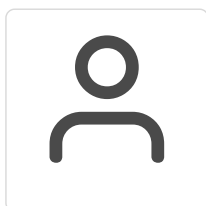


3 z 5

### Radomir Pręcerek

Specjalista w zakresie teoretycznego szkolenia w zakresie operatora koparko-ładowarki, koparki, ładowarki, walców drogowych, przecinarek do nawierzchni dróg oraz pilarek mechanicznych do ścinki drzew. Prowadzenie zajęć głównie teoretycznych w zawodach mechanicznych, spawalniczych oraz bhp. Wykłada z zakresu ogólnej budowy układów napędowych maszyn, bhp, technologii robót, na kursach organizowanych przez instytucje szkoleniowe w Olsztynie (W-M ZDZ). Międzynarodowy Inżynier Spawalnik IWE III; IWE I i IWE II

Ukończył Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, Wydz. Nauk Technicznych, Kier. Mechanika i budowa maszyn, posiada dyplom ukończenia uzupełniających studiów magisterskich: mgr inż. w zakresie eksploatacja pojazdów i maszyn oraz Uniwersytet im. M. Kopernika w Toruniu, Wydz. Prawa i Administracji oraz dyplom: mgr prawa  
Doświadczenie na przestrzeni 5 lat wynosi ok. 2400 h.



4 z 5

### Zbigniew Świątek

Samodzielna działalność gospodarcza - szkolenia. Wieloletni wykładowca z zakresu szkoleń BHP. Wykładowca i instruktor na kursach obsługi maszyn nadzorowanych przez UDT i WIT. Wykładowca z uprawnieniami pedagogicznymi, kurs pierwszej pomocy przedlekarskiej, uprawnienia poświadczania bezpieczeństwa. Kwalifikowany instruktor do nauczania zagadnień bezpieczeństwa i higieny pracy. Ukończył Uniwersytet Warmińsko Mazurski w Olsztynie, kierunek: administracja, uzyskuje tytuł: magister UWM, Podyplomowe Studia, zakres: Bezpieczeństwo i Higiena Pracy.  
Doświadczenie na przestrzeni 5 lat wynosi ok. 5000 h.



5 z 5

### Piotr Leszka

Instruktor zajęć praktycznych na kursach budowlanych, prowadzenie zajęć na kursach operatora koparko-ładowarki, ładowarki, koparki, przecinarki do nawierzchni dróg itp. Posiadane uprawnienia operatora nadane przez WIT: koparko-spycharka kl. II, koparko-ładowarka kl. III, ładowarka jednonaczyniowa kl. III, betoniarki kl. III, agregaty tynkarskie kl. III, zagęszczarki i ubijaki wibracyjne kl. III, przecinarki do nawierzchni dróg kl. III, koparki jednonaczyniowe, wszystkie, kl. I, wielozadaniowe nośniki osprzętów, ładowarki jednonaczyniowe kl. I, walce drogowe. Dodatkowo

posiada uprawnienia UDT na wózki jezdniowe podnośnikowe specjalizowane oraz prawo jazdy kat. B; C. Wykształcenie średnie techniczne. Doświadczenie na przestrzeni 5 lat wynosi ok. 6000 h.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

zeszyt, długopis, materiały ksero od wykładowców,

### Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 lat
- wykształcenie minimum podstawowe

### Informacje dodatkowe

Cena szkolenia zawiera koszt egzaminu przed Komisją Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny.

**Termin egzaminu wyznacza Komisja** Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawskiego Instytutu Technologicznego

## Adres

ul. Lubelska 33C  
10-408 Olsztyn  
woj. warmińsko-mazurskie

Zajęcia odbywają się w nowoczesnej placówce edukacyjnej - Centrum Szkoleń Branżowych. Do dyspozycji uczestników kursu są modele silników, elementy układów maszyn do robót ziemnych budowlanych i drogowych. Zajęcia praktyczne prowadzone są na własnym poligonie budowlanym z zachowaniem zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

### Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Udogodnienia dla osób ze szczególnymi potrzebami

## Kontakt



**Aneta Sosnowska**

**E-mail** a.sosnowska@wmzdz.pl

**Telefon** (+48) 507 124 198