



CENTRUM
KSZTAŁCENIA
ZAWODOWEGO
INVESTMENT
GROUP - Artur
BONDAROWICZ

Brak ocen dla tego dostawcy

Osoby, które chcą zwiększyć swoje szanse na rynku pracy poprzez podniesienie kwalifikacji oraz kompetencji, zdobywając wiedzę teoretyczną jak i praktyczne umiejętności z zakresu obsługi maszyn budowlanych takiej jak: koparka jednonaczyniowa w kl. I

Numer usługi 2026/06/24/220764/3647992

📍 Jelenia Góra

🏠 Usługa szkoleniowa

📅 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe z praktyką indywidualną

🕒 52:00 h

📅 27.07.2026 do 15.08.2026

3 200,00 PLN brutto

3 200,00 PLN netto

61,54 PLN brutto/h

61,54 PLN netto/h

164,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Grupa docelowa usługi	Osoby zainteresowane podjęciem zatrudnienia w budownictwie, magazynach, firmach produkcyjnych, czy też szeroko rozumianej branży logistycznej itp.
Minimalna liczba uczestników	10
Maksymalna liczba uczestników	15
Data zakończenia rekrutacji	26-07-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
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

Kurs przygotowuje do samodzielnej pracy przy obsłudze maszyn budowlanych takich jak:

koparki jednonaczyniowe kl. I

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Przestrzega zasad BHP	efiniuje podstawowe przepisy prawne dotyczące bhp i ppoż	Test teoretyczny
	Definiuje prawa i obowiązki pracodawcy i pracownika w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia	Test teoretyczny
Omawia budowę i obsługę układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Definiuje ogólną charakterystykę silników spalinowych	Test teoretyczny
	Rozoznaje podstawowe urządzenia stosowane w układach rozruchowych silników z zapłonem samoczynnym	Test teoretyczny
	Opisuje obsługę i eksploatację silników spalinowych	Test teoretyczny
Opisuje użytkowanie i obsługę maszyn roboczych	Wskazuje podstawowe zasady prawidłowej eksploatacji maszyn	Test teoretyczny
	Wybiera właściwe materiały eksploatacyjne	Test teoretyczny
	Opisuje dokumentację techniczną i eksploatacyjną	Test teoretyczny
Omawia technologię robót realizowanych konkretnymi maszynami	Rozróżnia rodzaje i podział gruntów na kategorie wg stopnia trudności ich odspajania	Test teoretyczny
Zajęcia praktyczne wykonywane maszynami budowlanymi	Wykonuje czynności obsługi codziennej maszyny	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Wykonuje prace operatora (wykopy, ładunek urobku itp.)	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Sprawdza stan techniczny maszyny zgodnie z wytycznymi w DTR	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

§ 23-26 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. Nr 118, poz. 1263), zmienionym Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 11 stycznia 2017r. (Dz. U. z dnia 20 stycznia 2017r., poz. 134)

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Podmiot zewnętrzny - Sieć Badawcza Łukasiewicz - WIT
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Podmiot zewnętrzny - Sieć Badawcza Łukasiewicz - WIT

Program

Program

Lp.	Nazwa przedmiotu	Liczba godzin
1.	M.BHP – bezpieczeństwo i higiena pracy.	8
2.	M. U-O - użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	24
3.	M.SI-1/III Ogólna budowa i obsługa koparek jednonaczyniowych	9
4.	M.SI-1/III Technologia robót realizowanych koparkami jednonaczyniowymi	11
5.	Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednonaczyniowymi	10
6.	Egzamin	2
	Razem	64

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 35

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 35 M.BHP – bezpieczeństwo i higiena pracy	Zajęcia	Kazimierz Buchwald	27-07-2026	16:00	17:00	01:00
2 z 35 -	Przerwa	-	27-07-2026	17:00	17:30	00:30
3 z 35 M.BHP – bezpieczeństwo i higiena pracy	Zajęcia	Kazimierz Buchwald	27-07-2026	17:30	19:00	01:30
4 z 35 M.BHP – bezpieczeństwo i higiena pracy.	Zajęcia	Kazimierz Buchwald	28-07-2026	16:00	18:00	02:00
5 z 35 -	Przerwa	-	28-07-2026	18:00	18:30	00:30
6 z 35 M.BHP – bezpieczeństwo i higiena pracy.	Zajęcia	Kazimierz Buchwald	28-07-2026	18:30	20:00	01:30
7 z 35 M. U-O - użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Kazimierz Buchwald	29-07-2026	16:00	18:00	02:00
8 z 35 -	Przerwa	-	29-07-2026	18:00	18:30	00:30
9 z 35 M. U-O - użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Kazimierz Buchwald	29-07-2026	18:30	20:00	01:30
10 z 35 M. U-O - użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Kazimierz Buchwald	30-07-2026	16:00	18:00	02:00
11 z 35 -	Przerwa	-	30-07-2026	18:00	18:30	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
12 z 35 M. U-O - użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Kazimierz Buchwald	30-07-2026	18:30	20:00	01:30
13 z 35 M. U-O - użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Kazimierz Buchwald	31-07-2026	16:00	18:00	02:00
14 z 35 -	Przerwa	-	31-07-2026	18:00	18:30	00:30
15 z 35 M. U-O - użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Kazimierz Buchwald	31-07-2026	18:30	20:00	01:30
16 z 35 M. U-O - użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Kazimierz Buchwald	01-08-2026	16:00	17:00	01:00
17 z 35 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednoosobowymi	Zajęcia	Artur Bondarowicz	03-08-2026	15:00	17:00	02:00
18 z 35 -	Przerwa	-	03-08-2026	17:00	17:30	00:30
19 z 35 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednoosobowymi	Zajęcia	Artur Bondarowicz	04-08-2026	16:00	17:45	01:45
20 z 35 -	Przerwa	-	04-08-2026	18:00	18:30	00:30
21 z 35 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednoosobowymi	Zajęcia	Artur Bondarowicz	04-08-2026	18:30	19:00	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
22 z 35 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednoznaczniowymi	Zajęcia	Artur Bondarowicz	05-08-2026	16:00	18:00	02:00
23 z 35 -	Przerwa	-	05-08-2026	18:00	18:15	00:15
24 z 35 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednoznaczniowymi	Zajęcia	Artur Bondarowicz	06-08-2026	16:00	18:00	02:00
25 z 35 -	Przerwa	-	06-08-2026	18:00	18:30	00:30
26 z 35 Technologia robót realizowanych koparkami jednoznaczniowymi	Zajęcia	Kazimierz Buchwald	07-08-2026	16:00	17:30	01:30
27 z 35 Technologia robót realizowanych koparkami jednoznaczniowymi	Zajęcia	Kazimierz Buchwald	08-08-2026	16:00	17:30	01:30
28 z 35 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednoznaczniowymi	Zajęcia	Artur Bondarowicz	09-08-2026	16:00	17:30	01:30
29 z 35 Technologia robót realizowanych koparkami jednoznaczniowymi	Zajęcia	Kazimierz Buchwald	10-08-2026	16:00	17:00	01:00
30 z 35 zajęcia praktyczne	Zajęcia	Artur Bondarowicz	11-08-2026	16:00	17:00	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
31 z 35 Ogólna obsługa i budowa koparki	Zajęcia	Kazimierz Buchwald	13-08-2026	16:00	17:30	01:30
32 z 35 zajęcia praktyczne	Zajęcia	Artur Bondarowicz	14-08-2026	16:00	17:30	01:30
33 z 35 -	Walidacja	-	15-08-2026	08:00	09:00	01:00
34 z 35 -	Przerwa	-	15-08-2026	09:00	09:30	00:30
35 z 35 -	Walidacja	-	15-08-2026	09:30	10:30	01:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	52:00
w tym suma godzin zajęć	35:15
w tym suma godzin walidacji	02:00
w tym suma przerw	04:45
w tym liczba godzin zajęć praktycznych indywidualnych	10:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	63:00

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	61,54 PLN

Koszt osobogodziny netto	61,54 PLN
W tym koszt walidacji brutto	351,82 PLN
W tym koszt walidacji netto	351,82 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	52:00
w tym liczba godzin zajęć praktycznych indywidualnych	10:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Artur Bondarowicz

prowadzenie zajęć praktycznych 10 lat



2 z 2

Kazimierz Buchwald

30 lat prowadzenia zajęć teoretycznych

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy kursu otrzymują skrypty, notes oraz długopis

Szkolenie kończy się egzaminem zewnętrznym przed Komisją Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny. Ostateczny termin egzaminu zewnętrznego zostanie potwierdzony przez Sieć Badawczą Łukasiewicz - WIT w terminie ok. 7 dni przed egzaminem.

Po pozytywnym wyniku egzaminu zewnętrznego uczestnik w ciągu 30 dni roboczych otrzyma książkę operatora wydaną zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia Ministra Rozwoju i Technologii dnia 8 lutego 2023 r. (Dz. U. poz. 291) oraz świadectwo.

Program szkolenia realizowany jest modułowo - może być łączony z inną grupą.

Koszt egzaminu został wliczony w cenę szkolenia

Warunki uczestnictwa

Ukończone 18 lat.

Adres

ul. Stanisława Moniuszki 3a/4a

58-506 Jelenia Góra

woj. dolnośląskie

Zajęcia teoretyczne 58-500 Jelenia Góra ul. Obrońców pokoju 10

Zajęcia praktyczne 58-500 Jelenia Góra ul. Karola miarki 58

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Artur Bondarowicz

E-mail investmentgoroup.pl@gmail.com

Telefon (+48) 608 352 610