

**Operator spycharek – klasa I**

Numer usługi 2026/06/01/7392/3601051

3 600,00 PLN brutto

3 600,00 PLN netto

124,14 PLN brutto/h

124,14 PLN netto/h

266,67 PLN cena rynkowa ⓘ

Zakład

Doskonalenia

Zawodowego

★★★★★ 4,7 / 5

5 420 ocen

📍 Kalisz

🏢 Usługa szkoleniowa

📅 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe z praktyką indywidualną

🕒 29:00 h

📅 24.07.2026 do 28.10.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Pozostałe techniczne
Grupa docelowa usługi	Osoby zainteresowane nabyciem kwalifikacji operatora spycharki kl. I
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	23-07-2026
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

Przygotowanie uczestników do uzyskania kwalifikacji w zawodzie operatora maszyn i urządzeń roboczych, budowlanych i drogowych w zakresie I klasy uprawnień: spycharki stosowanych w budownictwie.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
--------------------	----------------------	------------------

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje podstawowe pojęcia związane z rodzajami i budową spycharek kl. 1	Definiuje podstawowe pojęcia związane z rodzajami i budową spycharek kl. 1	Wywiad swobodny
	- rozróżnia zagadnienia związane ze spycharkami kl.1, z uwzględnieniem zachodzących w nich zjawisk fizycznych i chemicznych oraz rozwiązań zapewniających bezpieczeństwo konstrukcji i eksploatacji	Wywiad swobodny
	- identyfikuje możliwe zagrożenia związane z eksploatacją spycharek kl.1 i wykorzystywanym źródłem energii oraz sposoby zapobiegania im	Wywiad swobodny
	Definiuje podstawowe pojęcia związane z eksploatacją spycharek kl.1	Wywiad swobodny
Obsługuje spycharki kl.1	- wykonuje czynności przed rozpoczęciem, w trakcie i po zakończeniu pracy spycharek kl.1	Wywiad swobodny
	- umiejętnie korzysta z instrukcji obsługi spycharek kl.1	Wywiad swobodny
	- wykonuje obsługę codzienną, obsługuje spycharki kl.1	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 Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

Program

- 1. Założenia techniczno - organizacyjne kursu - 1 godz. dydaktyczna
- 2. M.SI-6/I - spycharki – przedmioty specjalistyczne klasa I - 16 godz. dydaktycznych
- 2. M.SI-6/I - spycharki – zajęcia praktyczne - 12 godz. dydaktycznych
- 3. Egzamin zewnętrzny przed Komisją powołaną przez Sieć Badawczą Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny - 2 godz.

Warunki organizacyjne: zajęcia teoretyczne prowadzone są w jednej grupie szkoleniowej, zajęcia praktyczne z obsługi spycharek realizowane są indywidualnie na poligonie.

Część praktyczna jest ustalana indywidualnie z uczestnikiem usługi i odbędzie się w okresie od 10.10.2026 r. do 11.10.2026 r.

Usługa szkoleniowa realizowana jest w godzinach dydaktycznych.

Egzamin realizowany jest w godzinach zegarowych

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 10

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 10 Założenia techniczno - organizacyjne kursu	Zajęcia	MICHAŁ BIAŁY	24-07-2026	16:00	16:45	00:45
2 z 10 Spycharki kl. I - teoria	Zajęcia	Michał Tokarski	03-10-2026	09:00	12:00	03:00
3 z 10 -	Przerwa	-	03-10-2026	12:00	13:00	01:00
4 z 10 Spycharki kl. I - teoria	Zajęcia	Michał Tokarski	03-10-2026	13:00	16:00	03:00
5 z 10 Spycharki kl. I - teoria	Zajęcia	Zdzisław Marciniak	04-10-2026	09:00	12:00	03:00
6 z 10 -	Przerwa	-	04-10-2026	12:00	13:00	01:00
7 z 10 Spycharki kl. I - teoria	Zajęcia	Zdzisław Marciniak	04-10-2026	13:00	16:00	03:00
8 z 10 -	Walidacja	-	28-10-2026	18:00	19:00	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
9 z 10 -	Przerwa	-	28-10-2026	19:00	19:15	00:15
10 z 10 -	Walidacja	-	28-10-2026	19:15	20:15	01:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	29:00
w tym suma godzin zajęć	12:45
w tym suma godzin walidacji	02:00
w tym suma przerw	02:15
w tym liczba godzin zajęć praktycznych indywidualnych	12:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	35:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 600,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 113 ust. 1 ustawy o VAT ze względu na wartość sprzedaży	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 600,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	124,14 PLN
Koszt osobogodziny netto	124,14 PLN
W tym koszt walidacji brutto	350,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	350,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	50,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	29:00
w tym liczba godzin zajęć praktycznych indywidualnych	12:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 4



1 z 4

Zdzisław Marciniak

- Politechnika Poznańska, Wydział Budowy Maszyn, specjalność: technologia maszyn - inżynier w zakresie mechaniki

- Konserwator Urządzeń Transportu Bliskiego – Żurawie przenośne i stałe, uprawnienia UDT

- Ponad 45-letnie doświadczenie w branży transportowej:

Przedsiębiorstwo Ulic i Mostów sp. z o.o. w Kaliszu - Kierownik działu transportu, Przedsiębiorstwo Ulic i Mostów w Borowie - Kierownik gospodarstwa transportowo – sprzętowego, specjalista ds. BHP, wykładowca na kursach BHP

- Wieloletnie doświadczenie jako wykładowca i instruktor pozaszkolnych form kształcenia ustawicznego – wykładowca na kursach z zakresu obsługi urządzeń transportu bliskiego oraz maszyn budowlanych



2 z 4

Michał Tokarski

- Politechnika Opolska, Wydział Mechaniczny, Studia podyplomowe w zakresie: Technika samochodowa

- Politechnika Śląska, Wydział Mechaniczny Technologiczny, Studia podyplomowe w zakresie: Mechatronika i sterowanie procesami technologicznymi,

- Politechnika Poznańska, Wydział Elektryczny, Studia podyplomowe w zakresie: Metody informacyjne w mechatronice

- Politechnika Poznańska, Wydział Budowy Maszyn i Zarządzania, studia magisterskie na kierunku zarządzania i inżynieria produkcji w specjalności zarządzanie jakością

- Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Kaliszu, Instytut Politechniczny, studia inżynierskie na kierunku Mechanika i Budowa Maszyn w specjalności technologia maszyn

- Kurs kwalifikacyjny pedagogiczny dla czynnych zawodowo nauczycieli

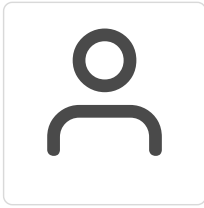
- Kursy zawodowe z zakresu projektowania oraz programowania maszyn i urządzeń

- Wieloletnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń z zakresu obsługi maszyn budowlanych, CNC i SPC potwierdzone referencjami

- Technolog w firmie Pratt & Whitney Kalisz

- Doświadczenie na stanowisku nauczyciela przedmiotów zawodowych i przedmiotów praktycznej nauki zawodu

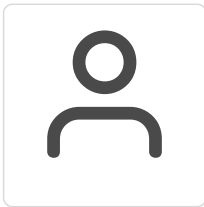
- Doświadczenie na stanowisku technolog, programista maszyn w firmie „PONER” Sp. z o.o. w Kępnie



3 z 4

MICHAŁ BIAŁŁY

Wykształcenie wyższe techniczne 2013 r. Wielkopolska Wyższa Szkoła Społeczno – Ekonomiczna Środzie Wlkp. Wydział Nauk o Wychowaniu specjalność: Doradztwo zawodowe i edukacyjne- Studia podyplomowe 2013 r. Wielkopolska Wyższa Szkoła Społeczno – Ekonomiczna Środzie Wlkp. Wydział Ekonomiczny specjalność: Zarządzanie zasobami ludzkimi - Studia podyplomowe 2006 r. - Politechnika Poznańska Zarządzanie i inżynieria produkcji specjalność: Logistyka przedsiębiorstwa magister 2004 r. - Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Kaliszu Instytut Technologii Maszyn; specjalność: Technologia Maszyn inżynier Odbyte kursy i uprawnienia zawodowe: 2004 r. - Centrum Doskonalenia Zawodowego Nauczycieli w Poznaniu Kurs kwalifikacyjny „Pedagogiczny dla czynnych zawodowo nauczycieli” Operator wózków jezdniowych podnośnikowych – uprawnienia UDT Konserwator wózków jezdniowych podnośnikowych – uprawnienia UDT Podesty ruchome przejezdne: samojezdne montowane na pojeździe – uprawnienia UDT, Żurawie przenośne i przewożne – uprawnienia UDT, Operator koparko-ładowarki - klasa III, Operator koparki jednoznaczyniowej - klasa III, Operator ładowarki jednoznaczyniowej - klasa III, Inne kursy doskonalące



4 z 4

Damian Kostka

- Wykształcenie Średnie, Technikum Budowlano - Elektryczne • Kurs pedagogiczny dla instruktorów praktycznej nauki zawodu • Książka operatora: uprawnienia operatora koparko-ładowarki - wszystkie typy - klasa III oraz ładowarki jednoznaczyniowej do 20 ton - klasa III, operator spycharki kl. I

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- Podręcznik "Maszyny do robót ziemnych ABC operatora" - Maciej Jodłowski, Wydawnictwo KaBe, 2018,
- Materiały drukowane.

Warunki uczestnictwa

- Ukończone 18 lat,
- Wykształcenie minimum podstawowe/gimnazjalne
- posiadanie uprawnień z zakresu obsługi spycharek kl. III

Informacje dodatkowe

Czas oczekiwania na wydanie dokumentu potwierdzającego nabycie kwalifikacji wynosi średnio 30 dni roboczych. Książka operatora dostarczana jest do Zakładu Doskonalenia Zawodowego – Centrum Kształcenia w Kaliszu. Zakład Doskonalenia Zawodowego przekazuje uczestnikom kursu dokumenty potwierdzające uzyskanie kwalifikacji niezwłocznie po ich otrzymaniu.

Podstawa prawna zwolnienia z VAT: Art. 43 ust. 1 pkt. 26 litera a, pkt 29 ustawy od towarów i usług.

Usługa rozwojowa prowadzącą do uzyskania kwalifikacji uregulowanej, której nadawanie odbywa się na zasadach określonych w odrębnych przepisach, a która nie została uwzględniona w ZRK.

Usługa wpisuje się w Regionalne Inteligentne Specjalizacje.

Adres

ul. Skalmierzycka 2a
62-800 Kalisz
woj. wielkopolskie

Zajęcia teoretyczne i praktyczne oraz egzamin zewnętrzny przed Komisją Sieci Badawczej Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny odbywać się będą na terenie Zakładu Doskonalenia Zawodowego, ul. Skalmierzycka 2A, 62-800 Kalisz. Część zajęć praktycznych odbywać się będzie również na poligonie przy ul. Łódzkiej 228, 62-800 Kalisz.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe
- Poligon do przeprowadzenia zajęć praktycznych.

Kontakt



Michał Biały

E-mail michal.bialy@zdz.kalisz.pl

Telefon (+48) 662 318 947