



## Kurs operatora ładowarki jednonaczyniowej (3+1)

Numer usługi 2026/06/19/195627/3636458

2 510,00 PLN brutto

2 510,00 PLN netto

18,73 PLN brutto/h

18,73 PLN netto/h

164,00 PLN cena rynkowa ⓘ

RADA FEDERACJI  
STOWARZYSZEŃ  
NAUKOWO-  
TECHNICZNYCH  
NACZELNEJ  
ORGANIZACJI  
TECHNICZNEJ  
"ZAGŁĘBIA  
MIEDZIOWEGO" W  
LEGNICY

Brak ocen dla tego dostawcy

- 📍 Legnica
- 🏠 Usługa szkoleniowa
- 📄 stacjonarna
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 134:00 h
- 📅 10.08.2026 do 31.08.2026

## Informacje podstawowe

|  |  |
|--|--|
| <b>Kategoria</b>                       | Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń   |
| <b>Identyfikatory projektów</b>        | Kierunek - Rozwój  |
| <b>Grupa docelowa usługi</b>           | Osoby zainteresowane, ukończone 18 lat.  |
| <b>Minimalna liczba uczestników</b>    | 5  |
| <b>Maksymalna liczba uczestników</b>   | 20   |
| <b>Data zakończenia rekrutacji</b>     | 09-08-2026   |
| <b>Forma prowadzenia usługi</b>        | stacjonarna  |
| <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

Przygotowanie do pracy na ładowarkę jednonaczyniowych (3+1)

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

| Efekty uczenia się  | Kryteria weryfikacji   | Metoda walidacji                     |
|---|--|--------------------------------------|
| Obsługuje koparkoładowarki kl III wszystkie typy.               | Umiejętnie opisuje zasady BHP stosowane przy obsłudze maszyn.            | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
| Rozróżnia rodzaje i eksploatacje silników spalinowych.          | Umiejętnie rozpoznaje rodzaje silników spalinowych.                      | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
| Charakteryzuje budowę i specyfikę pracy mechanizmów i osprzętu. | Samodzielnie rozpoznaje i charakteryzuje pracę mechanizmów i osprzętu.   | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
| Planuje prace operatora w praktyce.                             | Wykorzystuje samodzielnie nabyte umiejętności w warunkach rzeczywistych. | Test teoretyczny                     |

## 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 Rozwoju i Technologii w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy użytkowaniu maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych oraz przepisy regulujące proces uzyskiwania uprawnień operatorów maszyn roboczych.

#### Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację

WIT Łukasiewicz

Nazwa Podmiotu certyfikującego

WIT Łukasiewicz

## Program

Wynik przeprowadzonej walidacji zostaje przekazany organizatorowi szkolenia po zakończonym egzaminie.

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 51

| Przedmiot / temat                              | Typ aktywności | Prowadzący    | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|--|----------------|---------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 1 z 51 BHP Ogólne                              | Zajęcia        | Julian Buczak | 10-08-2026            | 10:30               | 16:30               | 06:00         |
| 2 z 51 -                                       | Przerwa        | -             | 10-08-2026            | 16:30               | 17:30               | 01:00         |
| 3 z 51 Bhp Ogólne                              | Zajęcia        | Julian Buczak | 10-08-2026            | 17:30               | 18:30               | 01:00         |
| 4 z 51 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych  | Zajęcia        | Julian Buczak | 11-08-2026            | 10:30               | 16:30               | 06:00         |
| 5 z 51 -                                       | Przerwa        | -             | 11-08-2026            | 16:30               | 17:30               | 01:00         |
| 6 z 51 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych  | Zajęcia        | Julian Buczak | 11-08-2026            | 17:30               | 18:30               | 01:00         |
| 7 z 51 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych  | Zajęcia        | Julian Buczak | 12-08-2026            | 11:30               | 16:30               | 05:00         |
| 8 z 51 -                                       | Przerwa        | -             | 12-08-2026            | 16:30               | 17:30               | 01:00         |
| 9 z 51 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych  | Zajęcia        | Julian Buczak | 12-08-2026            | 17:30               | 19:30               | 02:00         |
| 10 z 51 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych | Zajęcia        | Julian Buczak | 13-08-2026            | 08:00               | 14:00               | 06:00         |
| 11 z 51 -                                      | Przerwa        | -             | 13-08-2026            | 14:00               | 15:00               | 01:00         |
| 12 z 51 Maszyny robocze                        | Zajęcia        | Julian Buczak | 13-08-2026            | 15:00               | 16:00               | 01:00         |
| 13 z 51 Maszyny robocze                        | Zajęcia        | Julian Buczak | 14-08-2026            | 08:00               | 14:00               | 06:00         |

| Przedmiot / temat                 | Typ aktywności | Prowadzący    | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|-----------------------------------|----------------|---------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 14 z 51 -                         | Przerwa        | -             | 14-08-2026            | 14:00               | 15:00               | 01:00         |
| 15 z 51 Roboty budowlane          | Zajęcia        | Julian Buczak | 14-08-2026            | 15:00               | 16:00               | 01:00         |
| 16 z 51 Roboty budowlane          | Zajęcia        | Julian Buczak | 15-08-2026            | 08:00               | 14:00               | 06:00         |
| 17 z 51 -                         | Przerwa        | -             | 15-08-2026            | 14:00               | 15:00               | 01:00         |
| 18 z 51 Roboty budowlane          | Zajęcia        | Julian Buczak | 15-08-2026            | 15:00               | 16:00               | 01:00         |
| 19 z 51 Obsługa koparkoładów arki | Zajęcia        | Julian Buczak | 17-08-2026            | 12:30               | 17:00               | 04:30         |
| 20 z 51 -                         | Przerwa        | -             | 17-08-2026            | 17:00               | 18:00               | 01:00         |
| 21 z 51 Obsługa koparkoładów arki | Zajęcia        | Julian Buczak | 17-08-2026            | 18:00               | 20:30               | 02:30         |
| 22 z 51 Roboty koparkoładów rką   | Zajęcia        | Julian Buczak | 18-08-2026            | 12:30               | 17:00               | 04:30         |
| 23 z 51 -                         | Przerwa        | -             | 18-08-2026            | 17:00               | 18:00               | 01:00         |
| 24 z 51 Roboty koparkoładów rką   | Zajęcia        | Julian Buczak | 18-08-2026            | 18:00               | 20:30               | 02:30         |
| 25 z 51 Roboty koparkoładów rką   | Zajęcia        | Julian Buczak | 19-08-2026            | 12:30               | 17:00               | 04:30         |
| 26 z 51 -                         | Przerwa        | -             | 19-08-2026            | 17:00               | 18:00               | 01:00         |
| 27 z 51 Roboty koparkoładów arką  | Zajęcia        | Julian Buczak | 19-08-2026            | 18:00               | 20:30               | 02:30         |
| 28 z 51 Roboty koparkoładów rką   | Zajęcia        | Julian Buczak | 20-08-2026            | 12:30               | 17:00               | 04:30         |

| Przedmiot / temat                       | Typ aktywności | Prowadzący    | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|---|----------------|---------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 29 z 51 -                               | Przerwa        | -             | 20-08-2026            | 17:00               | 18:00               | 01:00         |
| 30 z 51 Roboty koparkoładowrką          | Zajęcia        | Julian Buczak | 20-08-2026            | 18:00               | 20:30               | 02:30         |
| 31 z 51 Roboty koparkoładowrką          | Zajęcia        | Julian Buczak | 21-08-2026            | 08:00               | 14:00               | 06:00         |
| 32 z 51 -                               | Przerwa        | -             | 21-08-2026            | 14:00               | 15:00               | 01:00         |
| 33 z 51 Roboty koparkoładowrką          | Zajęcia        | Julian Buczak | 21-08-2026            | 15:00               | 16:00               | 01:00         |
| 34 z 51 Roboty koparkoładowrką          | Zajęcia        | Julian Buczak | 22-08-2026            | 08:00               | 13:00               | 05:00         |
| 35 z 51 -                               | Przerwa        | -             | 22-08-2026            | 13:00               | 14:00               | 01:00         |
| 36 z 51 Roboty koparkoładowrką          | Zajęcia        | Julian Buczak | 22-08-2026            | 14:00               | 15:00               | 01:00         |
| 37 z 51 Roboty koparkoładowrką          | Zajęcia        | Julian Buczak | 24-08-2026            | 11:30               | 16:00               | 04:30         |
| 38 z 51 -                               | Przerwa        | -             | 24-08-2026            | 16:00               | 17:00               | 01:00         |
| 39 z 51 Roboty koparkoładowrką          | Zajęcia        | Julian Buczak | 24-08-2026            | 17:00               | 19:30               | 02:30         |
| 40 z 51 Zajęcia praktyczne wprowadzenie | Zajęcia        | Julian Buczak | 25-08-2026            | 11:30               | 16:00               | 04:30         |
| 41 z 51 -                               | Przerwa        | -             | 25-08-2026            | 16:00               | 17:00               | 01:00         |
| 42 z 51 Zajęcia praktyczne              | Zajęcia        | Julian Buczak | 25-08-2026            | 17:00               | 19:30               | 02:30         |
| 43 z 51 Zajęcia praktyczne              | Zajęcia        | Julian Buczak | 26-08-2026            | 08:00               | 14:00               | 06:00         |
| 44 z 51 -                               | Przerwa        | -             | 26-08-2026            | 14:00               | 15:00               | 01:00         |

| Przedmiot / temat          | Typ aktywności | Prowadzący    | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|----------------------------|----------------|---------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 45 z 51 Zajęcia praktyczne | Zajęcia        | Julian Buczak | 26-08-2026            | 15:00               | 16:00               | 01:00         |
| 46 z 51 Zajęcia praktyczne | Zajęcia        | Julian Buczak | 27-08-2026            | 08:00               | 14:00               | 06:00         |
| 47 z 51 -                  | Przerwa        | -             | 27-08-2026            | 14:00               | 15:00               | 01:00         |
| 48 z 51 Zajęcia praktyczne | Zajęcia        | Julian Buczak | 27-08-2026            | 15:00               | 16:00               | 01:00         |
| 49 z 51 -                  | Walidacja      | -             | 28-08-2026            | 09:00               | 14:00               | 05:00         |
| 50 z 51 -                  | Przerwa        | -             | 28-08-2026            | 14:00               | 15:00               | 01:00         |
| 51 z 51 -                  | Walidacja      | -             | 28-08-2026            | 15:00               | 16:00               | 01:00         |

## Podsumowanie

| Rodzaj godzin                        | Liczba godzin |
|--------------------------------------|---------------|
| Suma godzin zegarowych usługi        | 134:00        |
| w tym suma godzin zajęć              | 111:00        |
| w tym suma godzin walidacji          | 06:00         |
| w tym suma przerw                    | 17:00         |
| Suma godzin dydaktycznych bez przerw | 156:00        |

## Cennik

### Cennik

| Rodzaj ceny   | Cena         |
|---|--------------|
| <b>Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto</b>                                | 2 510,00 PLN |
| Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT |              |
| <b>Koszt przypadający na 1 uczestnika netto</b>                                 | 2 510,00 PLN |
| <b>Koszt osobogodziny brutto</b>  | 18,73 PLN    |

|  |            |
|--|------------|
| <b>Koszt osobogodziny netto</b>          | 18,73 PLN  |
| <b>W tym koszt walidacji brutto</b>      | 360,00 PLN |
| <b>W tym koszt walidacji netto</b>       | 360,00 PLN |
| <b>W tym koszt certyfikowania brutto</b> | 360,00 PLN |
| <b>W tym koszt certyfikowania netto</b>  | 360,00 PLN |

## Liczba godzin usługi

| Rodzaj godzin                   | Liczba godzin |
|---------------------------------|---------------|
| Liczba godzin zegarowych usługi | 134:00        |

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

### Radosław Hossa

Posiada 17-letnie doświadczenie zawodowe, kwalifikacje nauczyciela praktycznej nauki zawodu. Instruktor - operator maszyn budowlanych.



2 z 2

### Julian Buczak

Kwalifikacje nauczyciela praktycznej nauki zawodu, technik budownictwa. Od 1993 r. do 2016 r. instruktor praktycznej nauki zawodu, kierownik ds. techniczno-budowlanych, kierownik kształcenia praktycznego w zespole Szkół Budowlanych Primgabex Legnica. Od 2019 r. wykładowca i instruktor IMBiGS obecnie WIT Łukasiewicz. Od 2019 r. wykładowca i instruktor NOT Legnica w zakresie kursów dla operatorów maszyn do robót ziemnych.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- Skrypt
- Notes
- Długopis
- Testy

### Warunki uczestnictwa

Ukończone 18 lat.

## Informacje dodatkowe

Godziny szkoleniowe liczone są jako zegarowe po 60 minut, przerwy natomiast wliczone są w czas trwania usługi rozwojowej i nie trwają dłużej niż 10 minut. Przerwy są planowane elastycznie, osoba prowadząca konsultuje z uczestnikami godzinę rozpoczęcia i długość paury. Osoba przeprowadzająca walidację posiada odpowiednie uprawnienia.

## Adres

ul. Złotoryjska 87

59-220 Legnica

woj. dolnośląskie

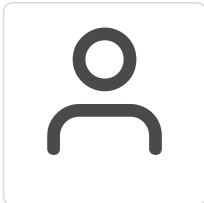
Legnica, ul. Złotoryjska 87 (zajęcia teoretyczne)

Szczytniki nad Kaczawą 77a (zajęcia praktyczne)

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

## Kontakt



**AGNIESZKA**

**E-mail** odk@not.legnica.pl

**Telefon** (+48) 603 669 633