



OSZEK TADEUSZ  
ASM-INVEST

Brak ocen dla tego dostawcy

**Operator maszyn do robót ziemnych z obsługą koparek jednonaczyniowych klasy I wszystkie typy oraz koparkoładowarek klasy III wszystkie typy z egzaminem WIT. Zgodność szkolenia z celami projektu rozwój zielonych kompetencji i kwalifikacji.**

Numer usługi 2026/06/01/55236/3601628

- 📍 Ruda Śląska
- 🏠 Usługa szkoleniowa
- 📄 stacjonarna
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 63:45 h
- 📅 14.07.2026 do 24.07.2026

5 000,00 PLN brutto  
5 000,00 PLN netto  
78,43 PLN brutto/h  
78,43 PLN netto/h  
164,00 PLN cena rynkowa ⓘ

## Informacje podstawowe

**Kategoria**

Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń

**Grupa docelowa usługi**

**Szkolenie skierowane jest do osób których celem jest:**

1. Uzyskanie wiedzy i umiejętności z zakresu obsługi koparek jednonaczyniowych klasy I oraz koparkoładowarek klasy III wszystkie typy.
2. Podniesienie kwalifikacji zawodowych z zakresie obsługi maszyn do robót ziemnych
3. Zapoznanie się z ekologicznymi rozwiązaniami, które może stosować operator maszyn d robót ziemnych.
4. Poznać i stosować aspekty projektu rozwój zielonych kompetencji i kwalifikacji oraz programu Rozwoju Technologicznego Województwa Śląskiego.
5. Podejście do egzaminu przed komisją Warszawskiego Instytutu Technologicznego z zakresu obsługi koparek jednonaczyniowych klasy I oraz koparkoładowarek klasy III wszystkie typy.

**Minimalna liczba uczestników**

2

**Maksymalna liczba uczestników**

20

**Data zakończenia rekrutacji**

09-07-2026

**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 nabycie wiedzy i umiejętności praktycznych, zawodowych do samodzielnej obsługi koparek klasy I i koparkoładówek klasy III. Zgodnie z założeniami projektów zielonych kompetencji, program łączy naukę obsługi maszyn ze zrównoważonym rozwojem, ukierunkowując uczestników na redukcję śladu węglowego i oszczędność energii w sektorze budowlanym. Szczegółowe cele obejmują m.in przygotowanie zawodowe, eko-driving maszyn gospodarke odpadami i bezpieczeństwo pracy.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje podstawowe pojęcia związane z budową, eksploatacją i podstawową konserwacją koparek i koparkoładówek.	Definiuje zagadnienia techniczne dot. uruchomienia i zakończenia pracy.	Test teoretyczny
	Rozpoznaje rodzaje gruntów, określa ich właściwości.	Test teoretyczny
	Dobiera odpowiedni osprzęt dla danego terenu.	Test teoretyczny
	Definiuje sposoby przygotowania gruntu pod zalesianie.	Wywiad swobodny
	Wymienia elementy budowy koparek i koparkoładówek oraz identyfikuje ich rolę i zastosowanie.	Test teoretyczny
	Analizuje rodzaje i elementy dokumentacji projektowej i rozróżnia środki transportu stosowane w drogownictwie.  wskazuje różnice w budowie, użytkowaniu oraz emisyjności koparek i koparkoładówek spalinowych w stosunku do hybrydowych i elektrycznych.	Test teoretyczny  Wywiad swobodny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Kursant reaguje odpowiedzialnie i zgodnie z zasadami BHP oraz pierwszej pomocy na sytuacje potencjalnie niebezpieczne oraz identyfikuje prawidłowe działanie w sytuacjach.</p>	<p>Wskazuje środki ochrony indywidualnej BHP oraz środowiskowej.</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p>Wskazuje sposoby reagowania w sytuacjach nieprzewidzianych zdarzeń i wypadków (w tym mających wpływ na środowisko) zgodnie z zasadami BHP oraz pierwszej pomocy.</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p>Charakteryzuje i definiuje zagrożenia (w tym środowiskowe) mogące mieć miejsce podczas wykonywania prac z wykorzystaniem koparki.</p> <p>Określa ryzyko skażenia środowiska w miejscu pracy w różnych warunkach terenowych i identyfikuje sposoby na reagowanie w razie ich wystąpienia</p>	<p>Wywiad swobodny</p> <p>Wywiad swobodny</p>
	<p>Wymienia sposoby wspierania systemów monitorowania środowiskowego i BHP w miejscu pracy poprzez np. informowanie o potencjalnych zjściach lub nieprawidłowościach.</p>	<p>Wywiad swobodny</p>

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Obsługuje koparki jednoznaczniowe uwzględniając zasady zrównoważonej eksploatacji.</p>	<p>Obsługuje urządzenie i prowadzi wykopy w sposób ograniczający emisję i zużycie surowców</p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>
	<p>Wykonuje prace związane z przygotowaniem terenu pod dalsze prace - w tym przygotowanie gruntu pod zasiew i sadzenie roślin.</p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>
	<p>Wykonuje manewry i ćwiczenia zlecone przez trenera.</p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>
	<p>Przeprowadza czynności związane z rozpoczęciem i zakończeniem pracy maszyny.</p> <p>Wykonuje podstawowe czynności związane z konserwacją koparki przy jednoczesnym wdrażaniu zasad ochrony środowiska.</p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p> <p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>
	<p>Wykonuje prace w sposób ograniczający emisję CO2 oraz degradację terenu</p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>
	<p>Efektywnie zarządza swoim czasem pracy (dzięki czemu zmniejsza czas pracy maszyny i jej wpływ na środowisko).</p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Rozpoznaje i definiuje normy oraz zalecenia związane z zielonymi kwalifikacjami i kompetencjami oraz Programem Rozwoju Technologicznego Województwa Śląskiego.</p>	<p>Analizuje i definiuje cechy produktów ekologicznych wykorzystywanych przy pracach z wykorzystaniem koparki oraz w pracach konserwacyjnych.</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p>Definiuje zagadnienia zgodne z przyjętą uchwałą Zarządu Województwa Śląskiego wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko i wynikami konsultacji społecznych.</p> <p>Wdraża zasady ochrony środowiska i świadomie zmniejsza stosowanie produktów szkodliwych dla środowiska.</p>	<p>Wywiad swobodny</p> <p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>
	<p>Definiuje pojęcia związane z zielonymi kwalifikacjami i kompetencjami m.in. "zielone miejsca pracy".</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p>Identyfikuje i charakteryzuje sposoby na odpowiednią utylizację odpadów oraz materiałów budowlanych.</p> <p>Definiuje sposoby na skuteczne ponowne wykorzystanie surowców i materiałów podczas wykonywanych prac.</p>	<p>Wywiad swobodny</p> <p>Wywiad swobodny</p>
	<p>Wymienia i definiuje pojęcia związane z gospodarką o obiegu zamkniętym oraz zarządzaniem środowiskowym.</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p>Identyfikuje sposoby na rekultywację terenów zdegradowanych, usuwanie skażonej gleby, przeprowadzanie wykopów i przygotowywanie gruntów pod sadzonki roślin w tym w trudnym terenie.</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p>Definiuje różnice związane z budową i obsługą koparek elektrycznych i hybrydowych.</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p>Definiuje założenia Programu Rozwoju Technologicznego Województwa Śląskiego.</p>	<p>Wywiad swobodny</p>

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Posługuje się kompetencjami społecznymi, tj. komunikacja interpersonalna, umiejętność pracy w zespole, dzielenie się wiedzą i doświadczeniem (m.in. z zakresu postaw proekologicznych) zarządzanie czasem, empatia i profesjonalizm.	Efektywnie współpracuje w grupie (dzięki czemu optymalizuje czas pracy maszyn oraz bezpieczeństwo w miejscu pracy).	Wywiad swobodny
	Wykazuje empatię i zrozumienia wobec klienta oraz współpracowników.	Wywiad swobodny
	Przeprowadza dyskusje, dzieli się spostrzeżeniami i wymienia sposoby na zastosowanie proekologicznych rozwiązań związanych z pracami z wykorzystaniem koparki.  Edukuje współpracowników na temat bezpiecznych i ekologicznych praktyk zawodowych.	Wywiad swobodny  Wywiad swobodny
	Zgłasza i przeciwdziała nieprawidłowościom mogącym szkodzić pracownikom i otoczeniu.	Wywiad swobodny

## 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 2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych drogowych ( Dz. U. z 2001r. nr. 118, poz. 1263 ze zm).

#### Informacje

**Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację**

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

**Nazwa Podmiotu certyfikującego**

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

# Program

## Program zajęć kursu operator maszyn do robót ziemnych z obsługą koparek jednoznaczyniowych klasy 1 oraz koparkoładowarek klasy III

**Ogółem:** 63h 45 min zegarowych czyli 3 825 minut w tym:

- teoria 11h
- praktyka 40h
- walidacja 1h 45 min
- przerwy 11 h
- **Zgodność szkolenia z celami projektu** tj. rozwój zielonych kompetencji i kwalifikacji.
- Usługa wspiera założenia Regionalnej Strategii Innowacji Województwa Śląskiego 2030 oraz Programu Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego na lata 2019-2030.
- Zgodnie z wymogami uczestnicy są zobowiązani do uczestnictwa w co najmniej 80% zajęć. Obecność jest weryfikowana poprzez: telefoniczne potwierdzenie uczestnictwa na kilka dni przed rozpoczęciem szkolenia oraz listy obecności podpisywane każdego dnia trwania szkolenia.

---

### TEORIA 1 - Wprowadzenie najważniejszych pojęć.

1. Bhp ogólne – dla wszystkich maszyn.
2. Zasady bezpiecznej pracy.
3. Zrównoważony rozwój w pracy operatora.
4. Wprowadzenie zagadnień związanych ze zwiększoną świadomością społeczną z zakresu ekologii.
5. Reagowanie w razie wypadku, awarii urządzenia lub wystąpienia skażenia środowiska.
6. Omówienie często wykonywanych prac i zadań związanych z rekultywacją terenów, segregacją odpadów i zanieczyszczeń oraz rozwojem technologicznym województwa śląskiego.

### TEORIA 2 - Budowa i specyfikacje maszyny.

1. Ogólna budowa i obsługa koparek oraz koparkoładowarek.
2. Budowa i zasada pracy układów napędowych i jezdnych stosowanych w koparkach i koparkoładowarkach.
3. Budowa i zasady pracy mechanizmów osprzętu koparkowego oraz ładowarkowego.
4. Budowa i wyposażenie kabin stosowanych w koparkach i koparkoładowarkach.
5. Elementy budowy wpływające na zmniejszenie emisji oraz zużycia paliwa lub energii.
6. Technologia robót realizowanych koparkami i koparkoładowarkami.
7. Rodzaje i podział gruntów na kategorie wg stopnia trudności ich odspajania.
8. Specyfika pracy koparką podczas prowadzenia prac związanych z rekultywacją terenów.
9. Technika pracy koparkami - optymalizacja pracy pod kątem dbałości o środowisko.
10. Zalety pracy nowoczesnych i niskoemisyjnych modelach maszyn budowlanych.
11. Porównanie starych oraz nowych technologii używanych w koparkach np. zastosowanie zasilania elektrycznego/hybrydowego lub zastosowanie dodatkowych filtrów.

### TEORIA 3 - Innowacja ekologiczna w pracy operatora.

1. Bezpieczne i ekologiczne użytkowanie.
2. Omówienie pojęć z zakresu projektu tj. zielonych kompetencji i kwalifikacji np. "zielone miejsca pracy", gospodarka o obiegu zamkniętym.
3. Omówienie Programu Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego na lata 2019-2030.
4. Recykling i segregacja odpadów regularnych i budowlanych.
5. Rodzaje gruntów oraz przygotowanie ich do ponownego zazielenienia.
6. Minimalizacja i przeciwdziałanie szkodom na rzecz środowiska na placach budowy.
7. Sposoby na optymalizację czasu pracy maszyny i zużycia surowców np. paliwa.

### PRAKTYKA

1. Instruktaż wstępny.
2. Instruktaż stanowiskowy.
3. Wykonywanie ruchów roboczych osprzętem koparkowym oraz ładowarkowym bez obciążenia.
4. Jazda koparką i koparkoładowarką
5. Przygotowanie stanowiska pracy dla maszyn budowlanych, zakres ekologicznych zabezpieczeń.

6. Praca osprzętem koparkowym i ładowarkowym z urobkiem.
7. Wykonywanie obsługi technicznej, regulacji i usuwanie drobnych usterek.
8. Przygotowanie koparki do transportu.
9. Przygotowanie koparkoładowarki do przejazdu drogami publicznymi.
10. Sporządzanie dokumentacji eksploatacyjnej.
11. Stosowanie ekologicznych rozwiązań w praktyce.

---

#### **EGZAMIN ( WALIDACJA ) W DNIU 24.07.2026r.**

- Forma **walidacji i weryfikacji** umiejętności i wiedzy uczestników.
- **Egzaminatorami będą osoby powołane przez** Sieć Badawczą Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny.
- Termin wyznaczany jest przez podmiot zewnętrzny (WIT) - Po ostatecznym potwierdzeniu daty egzaminu zapis "termin prognozowany" w harmonogramie zostanie usunięty.
- Egzamin jak i kurs składa się z części teoretycznej i praktycznej - **obserwacja w warunkach symulowanych, wywiad swobodny, test teoretyczny**
- Na części teoretycznej kandydaci na operatora rozwiązują **test jednokrotnego wyboru**, który składa się z 20 pytań. Część praktyczna skupia się na **obserwacji w warunkach symulowanych ( praca na koparce i koparkoładowarce ) oraz wywiadzie swobodnym.**

---

#### **Zgodność szkolenia z celami projektu tj. rozwój zielonych kompetencji i kwalifikacji.**

Uczestnicy nabywają zielone kompetencje poprzez:

- **Aktywne słuchanie.**
- **Zadawanie pytań oraz otrzymywanie odpowiedzi.**
- **Odpowiadanie na pytania zadane w trakcie wykładu oraz zajęć praktycznych** dot. zielonych kompetencji i kwalifikacji oraz ochrony środowiska m.in. zmniejszenia emisyjności i wykorzystania surowców, sposobów segregacji i utylizacji odpadów, treści poszczególnych regulacji prawnych.
- **Czytanie materiałów szkoleniowych.**
- Wykonywanie ćwiczeń praktycznych z uwzględnieniem zaleceń odnośnie zmniejszenia emisyjności i zużycia surowców.

---

#### **Usługa wspiera założenia Regionalnej Strategii Innowacji Województwa Śląskiego 2030 oraz Programu Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego na lata 2019-2030.**

##### 1. Technologie dla przemysłu surowcowego

- 10.1 Technologie rozpoznawania, pozyskiwania i ochrony surowców
- 10.2 Technologie przetwórstwa i wykorzystania surowców

##### 2. Technologie dla ochrony środowiska

- 3.2 Technologie poprawy jakości terenów zdegradowanych
- 3.3 Technologie gospodarowania odpadami
- 3.6 Technologie zarządzania środowiskiem

#### **Program kładzie nacisk m.in. na:**

- Wzrost kompetencji technologicznych kadr z zakresu obsługi maszyn budowlanych.
- Bezpieczne wdrażanie nowoczesnych technologii z zakresu maszyn budowlanych.
- Zwiększanie efektywności i niezawodności prac operatora.

#### **Usługa podnosi kwalifikacje zawodowe operatorów, co bezpośrednio wpływa na:**

- jakość i bezpieczeństwo przeprowadzanych prac ziemnych, obszarów poddawanych rekultywacji i terenów przeznaczonych na
- segregację odpadów.
- wprowadzanie wysokosprawnych technologii oraz nowoczesnych rozwiązań na terenie transformacji.
- zwiększenie konkurencyjności i efektywności technologicznej przedsiębiorstw regionu.

# Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 63

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 63</b> TEORIA 1 - Wprowadzenie do najważniejszych pojęć	Zajęcia	Dawid Oszek	14-07-2026	08:00	09:30	01:30
<b>2 z 63</b> -	Przerwa	-	14-07-2026	09:30	09:45	00:15
<b>3 z 63</b> TEORIA 1 - Wprowadzenie do najważniejszych pojęć	Zajęcia	Dawid Oszek	14-07-2026	09:45	11:15	01:30
<b>4 z 63</b> -	Przerwa	-	14-07-2026	11:15	12:00	00:45
<b>5 z 63</b> TEORIA 1 - Wprowadzenie do najważniejszych pojęć	Zajęcia	Dawid Oszek	14-07-2026	12:00	13:30	01:30
<b>6 z 63</b> -	Przerwa	-	14-07-2026	13:30	13:45	00:15
<b>7 z 63</b> TEORIA 1 - Wprowadzenie do najważniejszych pojęć	Zajęcia	Dawid Oszek	14-07-2026	13:45	15:15	01:30
<b>8 z 63</b> TEORIA 2 - Budowa i specyfikacje maszyn	Zajęcia	Dawid Oszek	15-07-2026	08:00	09:30	01:30
<b>9 z 63</b> -	Przerwa	-	15-07-2026	09:30	09:45	00:15
<b>10 z 63</b> TEORIA 2 - Budowa i specyfikacje maszyn	Zajęcia	Dawid Oszek	15-07-2026	09:45	11:15	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
11 z 63 -	Przerwa	-	15-07-2026	11:15	12:00	00:45
12 z 63 TEORIA 2 - Budowa i specyfikacje maszyn	Zajęcia	Dawid Oszek	15-07-2026	12:00	13:30	01:30
13 z 63 -	Przerwa	-	15-07-2026	13:30	13:45	00:15
14 z 63 TEORIA 2 - Budowa i specyfikacje maszyn	Zajęcia	Dawid Oszek	15-07-2026	13:45	15:15	01:30
15 z 63 TEORIA 2 - Budowa i specyfikacje maszyn	Zajęcia	Dawid Oszek	16-07-2026	08:00	09:30	01:30
16 z 63 -	Przerwa	-	16-07-2026	09:30	09:45	00:15
17 z 63 TEORIA 2 - Budowa i specyfikacje maszyn	Zajęcia	Dawid Oszek	16-07-2026	09:45	11:15	01:30
18 z 63 -	Przerwa	-	16-07-2026	11:15	12:00	00:45
19 z 63 TEORIA 2 - Budowa i specyfikacje maszyn	Zajęcia	Dawid Oszek	16-07-2026	12:00	13:30	01:30
20 z 63 -	Przerwa	-	16-07-2026	13:30	13:45	00:15
21 z 63 TEORIA 2 - Budowa i specyfikacje maszyn	Zajęcia	Dawid Oszek	16-07-2026	13:45	15:15	01:30
22 z 63 TEORIA 3 - Ekologia i innowacje w pracy operatora	Zajęcia	Dawid Oszek	17-07-2026	08:00	09:30	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
23 z 63 -	Przerwa	-	17-07-2026	09:30	09:45	00:15
24 z 63 TEORIA 3 - Ekologia i innowacje w pracy operatora	Zajęcia	Dawid Oszek	17-07-2026	09:45	11:15	01:30
25 z 63 -	Przerwa	-	17-07-2026	11:15	12:00	00:45
26 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Dawid Oszek	17-07-2026	12:00	13:30	01:30
27 z 63 -	Przerwa	-	17-07-2026	13:30	13:45	00:15
28 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Tomasz Oszek	17-07-2026	13:45	15:15	01:30
29 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Tomasz Oszek	20-07-2026	08:00	09:30	01:30
30 z 63 -	Przerwa	-	20-07-2026	09:30	09:45	00:15
31 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Tomasz Oszek	20-07-2026	09:45	11:15	01:30
32 z 63 -	Przerwa	-	20-07-2026	11:15	12:00	00:45
33 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Tomasz Oszek	20-07-2026	12:00	13:30	01:30
34 z 63 -	Przerwa	-	20-07-2026	13:30	13:45	00:15
35 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Tomasz Oszek	20-07-2026	13:45	15:15	01:30
36 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Tomasz Oszek	21-07-2026	08:00	09:30	01:30
37 z 63 -	Przerwa	-	21-07-2026	09:30	09:45	00:15
38 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Tomasz Oszek	21-07-2026	09:45	11:15	01:30
39 z 63 -	Przerwa	-	21-07-2026	11:15	12:00	00:45

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
40 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Tomasz Oszek	21-07-2026	12:00	13:30	01:30
41 z 63 -	Przerwa	-	21-07-2026	13:30	13:45	00:15
42 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Tomasz Oszek	21-07-2026	13:45	15:15	01:30
43 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Tomasz Oszek	22-07-2026	08:00	09:30	01:30
44 z 63 -	Przerwa	-	22-07-2026	09:30	09:45	00:15
45 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Tomasz Oszek	22-07-2026	09:45	11:15	01:30
46 z 63 -	Przerwa	-	22-07-2026	11:15	12:00	00:45
47 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Tomasz Oszek	22-07-2026	12:00	13:30	01:30
48 z 63 -	Przerwa	-	22-07-2026	13:30	13:45	00:15
49 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Tomasz Oszek	22-07-2026	13:45	15:15	01:30
50 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Tomasz Oszek	23-07-2026	08:00	09:30	01:30
51 z 63 -	Przerwa	-	23-07-2026	09:30	09:45	00:15
52 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Tomasz Oszek	23-07-2026	09:45	11:15	01:30
53 z 63 -	Przerwa	-	23-07-2026	11:15	12:00	00:45
54 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Tomasz Oszek	23-07-2026	12:00	13:30	01:30
55 z 63 -	Przerwa	-	23-07-2026	13:30	13:45	00:15
56 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Tomasz Oszek	23-07-2026	13:45	15:15	01:30
57 z 63 PRAKTYKI	Zajęcia	Tomasz Oszek	24-07-2026	08:00	09:30	01:30
58 z 63 -	Przerwa	-	24-07-2026	09:30	09:45	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
59 z 63 PRAKTYKI - próbny egzamin końcowy na poligonie	Zajęcia	Dawid Oszek	24-07-2026	09:45	11:15	01:30
60 z 63 -	Przerwa	-	24-07-2026	11:15	11:45	00:30
61 z 63 -	Walidacja	-	24-07-2026	11:45	12:45	01:00
62 z 63 -	Przerwa	-	24-07-2026	12:45	13:00	00:15
63 z 63 -	Walidacja	-	24-07-2026	13:00	13:45	00:45

## Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	63:45
w tym suma godzin zajęć	51:00
w tym suma godzin walidacji	01:45
w tym suma przerw	11:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	70:15

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto</b>	5 000,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika netto</b>	5 000,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny brutto</b>	78,43 PLN
<b>Koszt osobogodziny netto</b>	78,43 PLN

W tym koszt walidacji brutto	351,82 PLN
W tym koszt walidacji netto	351,82 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	500,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	500,00 PLN

## Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	63:45

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

### Dawid Oszek

Posiadam bogate i wszechstronne wykształcenie oraz wieloletnie doświadczenie zawodowe w obszarze szkoleń zawodowych, obsługi specjalistycznego sprzętu technicznego oraz budowlanego. Kwalifikacje potwierdzone są zarówno ukończoną szkołą budowlaną jak i licznymi kursami oraz uprawnieniami branżowymi. Specjalizuję się w szkoleniach dotyczących: - obsługi tzw. Urządzeń Transportu Bliskiego m.in wózki jezdniowe podnośnikowe w tym specjalizowane, suwnice, wciągniki i wciągarki w tym specjalizowane, podesty ruchome i przewożne, żurawie samojezdne itd. - monter rusztowań budowlano montażowych - koparki jednonaczyniowe - koparkoładowarki, Ładowarki jednonaczyniowe, wiertnice, palownice czy równiarki. Posiadam także uprawnienia do żurawi, co dodatkowo podkreśla moje kompetencje techniczne. Dzięki solidnemu szkoleniu pedagogicznemu oraz kursowi dla wykładowców i instruktorów szkoleń, potrafię skutecznie przekazywać wiedzę, dostosowując metody nauczania do potrzeb uczestników kursów. Moje podejście łączy profesjonalizm, praktyczne doświadczenie oraz dbałość o najwyższe standardy bezpieczeństwa i jakości szkoleń. Jestem wykładowcą i instruktorem działającym zgodnie z zielonymi kompetencjami w realizacji kursów i ich walidacji. Brałem udział m.in w szkoleniach "Wdrażanie zielonych technologii w szkoleniach operatorów maszyn", "Metodyka nauczania eco-drivingu w pracy operatora maszyn do robót ziemnych i drogowych"



2 z 2

### Tomasz Oszek

Posiadam bogate i wszechstronne wieloletnie doświadczenie zawodowe w obszarze szkoleń zawodowych, obsługi specjalistycznego sprzętu technicznego oraz budowlanego. Kwalifikacje potwierdzone są zarówno ukończoną szkołą jak i licznymi kursami oraz uprawnieniami branżowymi. Specjalizuję się w szkoleniach dotyczących: - koparki jednonaczyniowe - koparkoładowarki, Ładowarki jednonaczyniowe, wiertnice, palownice, równiarki, walców drogowych, spycharek, pogłębiarek, kafarów, wiertnic do technologii bezwykopowych, wiertnic do kotwi ... czy konserwatora

żurawi samojezdnych. Dzięki solidnemu szkoleniu pedagogicznemu oraz kursowi dla wykładowców i instruktorów szkoleń, potrafię skutecznie przekazywać wiedzę, dostosowując metody nauczania do potrzeb uczestników kursów. Moje podejście łączy profesjonalizm, praktyczne doświadczenie oraz dbałość o najwyższe standardy bezpieczeństwa i jakości szkoleń. Jestem wykładowcą i instruktorem działającym zgodnie z zielonymi kompetencjami w realizacji szkoleń i ich walidacji. Brałem udział w szkoleniach "Zrównoważony plac budowy – kurs kompetencyjny dla wykładowców i instruktorów branży budowlanej", "Nowe technologie w budownictwie: Szkolenie dla wykładowców z zakresu maszyn nisko- i zeroemisyjnych", "Wdrażanie zielonych technologii w szkoleniach operatorów maszyn"

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy z naszych kursantów otrzymuje:

1. Zbiór pytań egzaminacyjnych testowych jednokrotnego wyboru abc z prawidłowymi odpowiedziami w formie:
  - E-podręczników oraz skryptów
1. Zbiór pytań tzw. obsługowych do egzaminu praktycznego z odpowiedziami w formie:
  - Skryptu oraz filmu z udziałem wykładowców, egzaminatorów omawiających pytania egzaminacyjne i pokazujących zadania praktyczne na danej maszynie
1. Dostęp do naszej strony internetowej gdzie może w trybie nauki lub egzaminu rozwiązywać testy egzaminacyjne.
2. Materiały z wykładów
3. Materiały piśmiennicze.

### Warunki uczestnictwa

1. Ukończone 18 lat
2. Ukończona szkoła podstawowa.

### Informacje dodatkowe

1. Uprawnienia są bezterminowe.
2. Protokół egzaminacyjny WIT jest przekazywany i weryfikowany w najbliższy dzień roboczy licząc od dnia egzaminu.

**Nasz ośrodek szkolenia otrzymał akredytację Sieci Badawczej Łukasiewicz - Warszawskiego Instytutu Technologicznego ( WIT ).**

**Można nas znaleźć w oficjalnej wyszukiwarce WIT:** <https://osrodki.koordinacjaszkolenia.pl/>

**ASM-INVEST** jako podmiot , świadczący usługi rozwojowe, prowadzący szkolenia, wystawia faktury zwolnione z podatku VAT na podstawie poniższych przepisów prawnych:

**Zgodnie z art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. a) znowelizowanej ustawy o podatku od towarów i usług usługi kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego prowadzone w formach i na zasadach przewidzianych w odrębnych przepisach oraz świadczenie usług i dostawa towarów**

## Adres

Ruda Śląska 56E/29  
41-706 Ruda Śląska  
woj. śląskie

Ośrodek szkolenia ASM-INVEST to szybko rozwijająca się placówka edukacyjna. Miejsca realizacji zajęć  
Zajęcia teoretyczne odbywają się w salach wykładowych w siedzibie ośrodka przy ul. Kłodnickiej 56E.  
Zajęcia praktyczne prowadzone są na poligonach szkoleniowych znajdujących się na terenie ośrodka, z wykorzystaniem  
własnych maszyn i urządzeń. Kursy spawalnicze realizowane są również we własnej, wyposażonej spawalni  
uruchomionej przez ASM-INVEST w 2021 r. Dla firm i grup zorganizowanych ośrodek deklaruje możliwość prowadzenia  
szkoleń wyjazdowych. Ośrodek szkoleniowy ASM-INVEST ma co najmniej 14 głównych kategorii kursów i szkoleń:  
maszyny budowlane, maszyny drogowe, urządzenia techniczne, UDT Operator, UDT Konserwator, spawanie, spawanie  
laserowe, spajanie plastiku PE/PP,  
uprawnienia URE (SEP), ADR (przewóz materiałów niebezpiecznych), operator CNC, patenty wodne, szkolenia BHP. W  
rzeczywistości liczba pojedynczych kursów jest znacznie większa to ponad 90 kursów i szkoleń.

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Nowoczesne multimedialne sale, własne maszyny, poligony szkoleniowe, spawalnia i duży parking.

## Kontakt



**Rafał Obala**

**E-mail** [r.obala@asm-szkolenia.pl](mailto:r.obala@asm-szkolenia.pl)

**Telefon** (+48) 577 860 111