



## Kurs spawania MAG 136 moduł 1 z egzaminem. Zgodność szkolenia z celami projektu tj. rozwój zielonych kompetencji i kwalifikacji.

Numer usługi 2026/06/12/29879/3623126

2 500,00 PLN brutto  
 2 500,00 PLN netto  
 62,50 PLN brutto/h  
 62,50 PLN netto/h  
 58,89 PLN cena rynkowa ⓘ

OŚRODEK  
 SZKOLENIA  
 ZAWODOWEGO  
 OMEGA S.C.  
 ALEKSANDRA  
 DROŹDŹOWICZ  
 DAMIAN CIEŚLAR

📍 Zabrze  
 🏠 Usługa szkoleniowa  
 📄 stacjonarna  
 👥 Zajęcia grupowe

★★★★★ 4,7 / 5

🕒 40:00 h

1 129 ocen

📅 17.08.2026 do 18.09.2026

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo
<b>Identyfikatory projektów</b>	Małopolski Pociąg do kariery, Nowy start w Małopolsce z EURESEM
<b>Grupa docelowa usługi</b>	<p>Szkolenie skierowane jest dla osób, które chcą:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>uzyskać wiedzę i umiejętności z zakresu spawania.</li> <li>podnieść kwalifikacje zawodowe w zakresie spawania MAG 136 w module 1.</li> <li>podejść do egzaminu Société Générale de Surveillance (SGS Poland) z zakresu spawania MAG 136 w module 1.</li> <li>są zainteresowane rozwojem zielonych kompetencji i kwalifikacji.</li> <li>poznać i realizować cele projektu tj. rozwój zielonych kompetencji i kwalifikacji oraz do aspektów omawianych przez Program Rozwoju Technologicznego Województwa Śląskiego.</li> </ul>
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	2
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	5
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	14-08-2026
<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

Usługa przygotowuje do samodzielnego, bezpiecznego i zrównoważonego wykonywania prac spawalniczych metodą MAG 136 moduł 1.

Usługa obejmuje przystąpienie do egzaminu SGS Poland oraz wykonywanie prac zgodnie z zasadami eksploatacji spawarki, bezpieczeństwa oraz ograniczania negatywnego wpływu wykonywanych prac na środowisko.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wykonuje spoiny tworzone za pomocą metody MAG 136 moduł 1.	Dobiera optymalne parametry procesu spawania tj. sprzyjające poprawnemu powstawaniu spoin oraz ograniczające negatywny wpływ na środowisko.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Wykonuje spoiny.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Definiuje zagadnienia oraz ocenia jakość spoin dot. spawania za pomocą metody MAG 136 moduł 1 - blachy i rury pachwinowo.	Obsługuje spawarkę w sposób bezpieczny, odpowiedzialny i efektywny.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Ocenia spoiny pod kątem wytrzymałości, użytych materiałów, ilości zużytych surowców oraz wpływu na środowisko.	Test teoretyczny
	Wymienia cechy charakterystyczne oraz zastosowanie różnych metod spawania.	Test teoretyczny
	Planuje optymalne parametry procesów spawania w celu redukcji emisji CO2 i zużycia energii.	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Rozpoznaje i definiuje zalecenia związane z projektem tj. "zielone kompetencje i kwalifikacje" oraz z PRT w pracach spawalniczych.</p>	<p>Analizuje i definiuje cechy produktów i materiałów ekologicznych wykorzystywanych przy pracach spawalniczych.</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>Wymienia zasady ochrony środowiska.</p>	<p>Wywiad swobodny</p> <p>Wywiad swobodny</p>
	<p>Wymienia sposoby na zmniejszenie stosowania produktów szkodliwych dla środowiska.</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p>Definiuje pojęcia związane z zielonymi kwalifikacjami i kompetencjami m.in. "zielone miejsca pracy" oraz gospodarkę o obiegu zamkniętym.</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p>Definiuje podstawowe założenia Program Rozwoju Technologicznego Województwa Śląskiego.</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
<p>Wyjaśnia kolejność postępowania BHP w miejscu pracy, udzielania pierwszej pomocy w sytuacjach potencjalnie niebezpiecznych oraz działania w razie wystąpienia skażenia środowiska.</p>	<p>Wskazuje środki ochrony indywidualnej BHP oraz środowiskowej.</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p>Wskazuje odpowiednie 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>Wymienia zagrożenia (w tym środowiskowe) mogące mieć miejsce podczas wykonywania prac spawalniczych.</p> <p>Identyfikuje sposoby na reagowania w razie wystąpienia skażenia środowiska w miejscu pracy.</p>	<p>Wywiad swobodny</p> <p>Wywiad swobodny</p>
	<p>Wymienia środki wspierania systemów monitorowania środowiskowego i BHP w miejscu pracy.</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p>Wymienia i analizuje ekologiczne technologie używane w pracach spawalniczych.</p>	<p>Wywiad swobodny</p>

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Posługuje się kompetencjami społecznymi, tj. komunikacja interpersonalna, umiejętność pracy w zespole, zarządzanie czasem, empatia i profesjonalizm.	Efektywnie współpracuje w grupie.	Wywiad swobodny
	Wykazuje empatię i zrozumienia wobec klienta oraz współpracowników.	Wywiad swobodny
	Efektywnie zarządza swoim czasem pracy.	Wywiad swobodny
	Przeprowadza dyskusje, dzieli się spostrzeżeniami i wymienia sposoby na zastosowanie proekologicznych rozwiązań związanych z pracami spawalniczymi.	Wywiad swobodny
	Edukuje współpracowników na temat bezpiecznych i ekologicznych praktyk zawodowych.	Wywiad swobodny
	Zgłasza zdarzenia i nieprawidłowości mogące wpływać na poziom bezpieczeństwa lub środowisko.	Wywiad swobodny

## Kwalifikacje

### Kwalifikacje niewłączone do ZSK

#### Uznane kwalifikacje

Pytanie 3. Czy dokument jest certyfikatem wydawanym przez międzynarodowe instytucje?

TAK

Strona internetowa Instytucji Certyfikującej: <https://www.sgs.com/pl-pl/>

#### Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację

Société Générale de Surveillance (SGS Poland)

Nazwa Podmiotu certyfikującego

Société Générale de Surveillance (SGS Poland)

## Program

### PROGRAM SZKOLENIA - SPAWACZ metodą MAG 136 moduł 1

Szkolenie 40h: Teoria 7h, Praktyka 31h, Egzamin 2h (w tym przerwy)

- **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 - Omówienie metody spawania oraz materiałów

1. **Omówienie metody spawania: MAG 136 moduł 1 (blachy i rury pachwinowo)**
2. **Urządzenia i sprzęt do spawania metodą MAG 136.**
3. **Materiały podstawowe i dodatkowe do spawania** oraz optymalne i wtórne używanie materiałów.
4. **Przyjazne dla środowiska materiały spawalnicze** (ich zastosowanie i właściwości).
5. **Budowa i rodzaje złączy spawanych.**
6. **Naprężenia i deformacje spawalnicze.**
7. **Badania niszczące, nieniszczące i badanie złączy** - manualne oraz zautomatyzowane procedury również z udziałem AI.
8. **Niezgodności spawalnicze i przyczyny powstawania oraz metody ich zapobiegania.**

#### TEORIA 2 - Normy prawne i regulacje dotyczące spawania

1. **Przepisy, wytyczne i normy** dotyczące spajania.
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. **Czytanie WPS** - Instrukcja Technologiczna Spawania.
5. **Oznaczenia i wymiarowanie złączy spawanych.**
6. **Nowoczesne technologie spawalnicze** - m.in. cyfrowe sterowanie parametrami spawania, monitoring procesu spawania, systemy dokumentowania jakości spoin.
7. **Zmiany technologiczne w spawalnictwie, a wpływ na rozwój pozostałych obszarów technologii.**

#### TEORIA 3 - Zrównoważone praktyki spawania oraz BHP

1. **Przedstawienie pojęć związanych z kwalifikacjami i kompetencjami zielonymi** m.in. zielone miejsca pracy.
2. **Filary zrównoważonego rozwoju.**
3. **Zielone miejsca pracy dla spawaczy.**
4. **Gospodarka o obiegu zamkniętym** - odzysk, recykling itp. materiałów i sprzętu spawalniczego np. elektrod wolframowych, drutów spawalniczych, złomu metalowego powstałego w procesie.
5. **Optymalizacja spawarki i procesów spawania** pod kątem minimalizacji zużycia energii i produkcji CO2.
6. **BHP i p.poż.** przy pracach spawalniczych.
7. **Reagowanie w sytuacjach niebezpiecznych dla środowiska.**
8. **Spawanie jako narzędzie do budowania i wprowadzania źródeł zielonej energii.**

#### PRAKTYKA - Spajanie elementów metalowych i sprawdzanie ich poprawności

1. **Spawanie w praktyce** - uwzględnia wcześniej omówione pojęcia i techniki dot. zielonych kwalifikacji i kompetencji oraz technologie proekologiczne.
2. **Podgrzewanie złącza przed spawaniem.**
3. **Wykonywanie badań niszczących i nieniszczących oraz kontrola złączy.**
4. **Analiza zużycia energii i materiałów spawalniczych.**

#### EGZAMIN WEWNĘTRZNY

- Prowadzony ostatniego dnia szkolenia.
- Zapewniamy rozdzielność funkcji dla osoby prowadzącej i walidującej.
- Przeprowadzany jest w formie wywiadu swobodnego.

#### EGZAMIN

- Jest formą walidacji i prowadzi do uzyskania uprawnień wystawianych przez **SGS Poland**.
- Podzielony na 2 części: teoretyczną - test teoretyczny i praktyczną - obserwacja w warunkach symulowanych

---

Część zajęć teoretycznych odbywa się w sali dydaktycznej wyposażonej w rzutnik.

Ze względu na dobro kursanta część informacji teoretycznych i zajęcia praktyczne odbywają na spawalni, na każdą osobę przypada jedno stanowisko wyposażone w stół spawalniczy i maszynkę spawalniczą.

Środki ochrony indywidualnej zapewnia ośrodek. Uczestnik zobowiązany jest do zabrania ubrania roboczego – długie spodnie, bluzka/koszula z długim rękawem.

**Czas oczekiwania na wydanie uprawnień kwalifikacyjnych przez jednostkę walidującą i certyfikującą to około 30 dni.**

**Informacja o wynikach egzaminu jest przekazywana przez SGS wraz z uprawnieniami tj. listownie - około 30 dni od dnia egzaminu.**

Stosowane normy:

- PN-EN-ISO 13585:2012
- PN-EN 12799:2003
- PN-EN 12799:2003 A1
- PN-EN 12797:2002
- PN-EN 12797:2002 A1
- PN-EN-ISO 18279:2024

**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.**

Nabywane kompetencje i kwalifikacje wpisują się w Obszary technologii:

1. bezpośrednio - **Produkcja i przetwarzanie materiałów - 5.1 Tworzywa metaliczne.**
  2. pośrednio - **obszary związane z budową maszyn, urządzeń i technologii wymagających łączenia elementów metalowych.**
- *Szkolenie dotyczy technologii łączenia materiałów metalicznych, która stanowi kluczowy element procesów przetwarzania metali w przemyśle. Spawanie jest technologią bazową dla wielu sektorów przemysłu np. budowa maszyn i urządzeń, przemysł metalowy, konstrukcje stalowe, automatyka przemysłowa, energetyka, motoryzacja, przemysł kolejowym.*
  - *Kompetencje nabywane podczas szkolenia bezpośrednio przekłada się na transformację przemysłu w kierunku niskoemisyjnym, rozwój zielonych miejsc pracy oraz wzrost kwalifikacji i kompetencji zielonych wśród osób zamieszkujących obszar transformacji.*

Program kładzie nacisk m.in. na:

- Utrzymanie wysokich standardów produkcji przemysłowej
- Wdrażanie nowoczesnych technologii wytwarzania.
- Zwiększanie konkurencyjności przedsiębiorstw regionu.
- Wzrost kompetencji kadr.

Usługa podnosi kwalifikacje zawodowe spawaczy, co bezpośrednio wpływa na:

- jakość i bezpieczeństwo procesów produkcyjnych.
- efektywność produkcji materiałowej.
- wzrost potencjału regionu do wdrażania nowoczesnych technologii (np. w energetyce, pojazdach, maszynach).

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 28

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 28</b> TEORIA 1 - Omówienie metody spawania oraz materiałów	Zajęcia	Robert Gola	17-08-2026	14:00	16:00	02:00
<b>2 z 28</b> -	Przerwa	-	17-08-2026	16:00	16:30	00:30
<b>3 z 28</b> TEORIA 2 - Normy prawne i regulacje dotyczące spawania	Zajęcia	Robert Gola	17-08-2026	16:30	18:30	02:00
<b>4 z 28</b> -	Przerwa	-	17-08-2026	18:30	19:00	00:30
<b>5 z 28</b> TEORIA 3 - Zrównoważone praktyki spawania oraz BHP	Zajęcia	Robert Gola	17-08-2026	19:00	21:00	02:00
<b>6 z 28</b> PRAKTYKA	Zajęcia	Robert Gola	18-08-2026	14:30	17:00	02:30
<b>7 z 28</b> -	Przerwa	-	18-08-2026	17:00	17:30	00:30
<b>8 z 28</b> PRAKTYKA	Zajęcia	Robert Gola	18-08-2026	17:30	19:30	02:00
<b>9 z 28</b> -	Przerwa	-	18-08-2026	19:30	20:00	00:30
<b>10 z 28</b> PRAKTYKA	Zajęcia	Robert Gola	18-08-2026	20:00	22:00	02:00
<b>11 z 28</b> PRAKTYKA	Zajęcia	Robert Gola	19-08-2026	14:30	17:00	02:30
<b>12 z 28</b> -	Przerwa	-	19-08-2026	17:00	17:30	00:30
<b>13 z 28</b> PRAKTYKA	Zajęcia	Robert Gola	19-08-2026	17:30	19:30	02:00
<b>14 z 28</b> -	Przerwa	-	19-08-2026	19:30	20:00	00:30
<b>15 z 28</b> PRAKTYKA	Zajęcia	Robert Gola	19-08-2026	20:00	22:00	02:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
16 z 28 PRAKTYKA	Zajęcia	Robert Gola	20-08-2026	14:30	17:00	02:30
17 z 28 -	Przerwa	-	20-08-2026	17:00	17:30	00:30
18 z 28 PRAKTYKA	Zajęcia	Robert Gola	20-08-2026	17:30	19:30	02:00
19 z 28 -	Przerwa	-	20-08-2026	19:30	20:00	00:30
20 z 28 PRAKTYKA	Zajęcia	Robert Gola	20-08-2026	20:00	22:00	02:00
21 z 28 PRAKTYKA	Zajęcia	Robert Gola	21-08-2026	14:00	17:00	03:00
22 z 28 -	Przerwa	-	21-08-2026	17:00	17:30	00:30
23 z 28 PRAKTYKA	Zajęcia	Robert Gola	21-08-2026	17:30	19:30	02:00
24 z 28 -	Przerwa	-	21-08-2026	19:30	20:00	00:30
25 z 28 PRAKTYKA	Zajęcia	Robert Gola	21-08-2026	20:00	22:00	02:00
26 z 28 -	Walidacja	-	22-08-2026	15:00	16:00	01:00
27 z 28 -	Przerwa	-	22-08-2026	16:00	16:30	00:30
28 z 28 -	Walidacja	-	22-08-2026	16:30	17:30	01:00

## Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	40:00
w tym suma godzin zajęć	32:30
w tym suma godzin walidacji	02:00
w tym suma przerw	05:30
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	46:00

# Cennik

## Cennik

Rodzaj ceny	Cena
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto</b>	2 500,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika netto</b>	2 500,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny brutto</b>	62,50 PLN
<b>Koszt osobogodziny netto</b>	62,50 PLN
<b>W tym koszt walidacji brutto</b>	700,00 PLN
<b>W tym koszt walidacji netto</b>	700,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania brutto</b>	700,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania netto</b>	700,00 PLN

## Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	40:00

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 5



1 z 5

### Daniel Frysztak

Trener prowadzący szkolenia z zakresu spawalnictwa.  
Posiadam uprawnienia kwalifikacyjne wydane przez Instytut Spawalnictwa.  
Certyfikat metoda ISO 9606-1141 T nr.J-94541/20  
Certyfikat metoda ISO 9606-1136 T  
Certyfikat NR/NO MT2/10540/2020/3  
Certyfikat NR/NO VT2/5309/2021/2  
Certyfikat NR/NO UT2/17408/2021/0  
Certyfikat NR/NO PT2/6569/2017/1

Doświadczenie zdobyte w ciągu ostatnich 5-lat w tym z zakresu zielonych kompetencji i kwalifikacji.



2 z 5

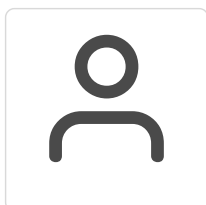
### Robert Gola

Trener prowadzący szkolenia spawalnicze.

Posiada uprawnienia kwalifikacyjne SGS spawaczy.

Posiada uprawnienia kwalifikacyjne SEP G1,G2,G3 E/D oraz uprawnienia F-GAZY .

Doświadczenie zdobyte w ciągu ostatnich 5-lat w tym z zakresu zielonych kompetencji i kwalifikacji.



3 z 5

### Piotr Walczak

Trenerem prowadzącym szkolenia spawalnicze.

Pan Piotr Walczak posiada uprawnienia kwalifikacyjne SGS spawaczy.

Doświadczenie zdobyte w ciągu ostatnich 5-lat w tym z zakresu zielonych kompetencji i kwalifikacji.



4 z 5

### SKARBIMIR CIEŚLIK

Trener i wykładowca szkoleń spawalniczych.

1989 r. ukończył Technikum Górnicze w specjalizacji: mechanik maszyn i urządzeń.

1992 r. ukończył kurs spawania gazowego i elektrycznego.

Prowadził własną działalność gospodarczą związaną ze ślusarstwem i spawalnictwem.

Doświadczenie zawodowe zdobyte w ciągu ostatnich 5-lat w tym z zakresu zielonych kompetencji i kwalifikacji.



5 z 5

### Andrzej Giebel

Trener prowadzący szkolenia spawalnicze.

Posiada uprawnienia kwalifikacyjne SGS spawaczy, oraz przepalacza tlenowego ręcznego.

Posiada uprawnienia kwalifikacyjne SEP, uprawnienia F-GAZY oraz uprawnienia związane z

Napełnianiem zbiorników ciśnieniowych.

Doświadczenie zdobyte w ciągu ostatnich 5-lat w tym z zakresu zielonych kompetencji i kwalifikacji.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- Materiały szkoleniowe w formie skryptów wydawane w dniu szkolenia.
- Materiały piśmiennicze (notes, długopis) udostępniane w czasie trwania szkolenia.
- Kursanci zabierają ze sobą ubranie robocze: długie spodnie, długi rękaw oraz pełne buty robocze.

Przybicie, stanowisko do spawania oraz wszelkie materiały do nauki zapewnia Ośrodek.

### Warunki uczestnictwa

1. Ukończony 18 rok życia.
2. Wykształcenie minimum na poziomie podstawowym.
3. Uczestnik musi potwierdzić dobry stan zdrowia.

## Informacje dodatkowe

Czas oczekiwania na wydanie uprawnień kwalifikacyjnych przez jednostkę walidującą i certyfikującą to około 30 dni.

Informacja o wynikach egzaminu jest przekazywana przez SGS wraz z uprawnieniami tj. listownie - około 30 dni od dnia egzaminu.

*OSZ Omega jako podmiot, świadczący usługi rozwojowe, prowadzący szkolenia, wystawia faktury zwolnione z VAT-u 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 ściśle z tymi usługami związane są zwolnione od podatku VAT.*

Na podstawie Zaświadczenia Prezydenta Miasta Zabrze o wpisie do ewidencji niepublicznych szkół i placówek oświatowych prowadzonej przez MEN pod numerem 277194.

## Adres

ul. Saturna 2  
41-800 Zabrze  
woj. śląskie

Ośrodek istnieje na rynku od 2000 r. w maju 24 lata, od zawsze w Zabrzu. Początkowo prowadziliśmy szkolenia BHP oraz szkolenia dla operatorów i konserwatorów wózków, suwnic, podestów, HDS tylko na terenie Zabrze i aglomeracji Śląska. Obecnie posiadamy w swojej ofercie ponad 80 różnych rodzajów szkoleń zawodowych od szkoleń BHP poczynając przez szkolenie operatorów i konserwatorów maszyn budowlanych i urządzeń transportu bliskiego, szkolenia z branży OZE, szkolenia energetyczne a także szkolenia dla spawaczy. Współpracujemy z wszystkimi oddziałami UDT w Polsce. Sala szkoleniowa wyposażona w stoliki oraz krzeselka, ekran do wyświetlenia prezentacji, rzutnik multimedialny, warsztat szkoleniowy wyposażony w kilka stanowisk do zajęć praktycznych, na stanowiskach uczestnik szkolenia ma do dyspozycji w celu edukacyjnym stację odzysku substancji fluorowanych, butle ciśnieniowe z zaworem, waga, manometry, zestaw do lutowania twardego, przyrządy do wykrywania nieszczelności, zestawy narzędzi.

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja

## Kontakt



**PAULINA WRONA**

**E-mail** paulina.wrona@oszomega.pl

**Telefon** (+48) 784 255 806