



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



Szkolenie z zakresu chłodnictwa i klimatyzacji z egzaminem UDT.

Numer usługi 2025/03/10/29879/2610450

📍 Zabrze / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 82 h

📅 09.05.2025 do 06.06.2025

8 610,00 PLN brutto

8 610,00 PLN netto

105,00 PLN brutto/h

105,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Pozostałe techniczne
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Oferujemy udział w szkoleniu i egzaminie FGAZY dla osób, które chcą uzyskać kwalifikacje instalatora, zajmują się zawodowo usługami związanymi z zastosowaniem substancji zubożających warstwę ozonową lub fluorowanych gazów cieplarnianych. Tym samym kurs F-GAZY dedykowany jest przede wszystkim przedsiębiorcom oraz pracownikom zajmujących się instalacją, serwisowaniem, naprawą, konserwacją lub likwidacją urządzeń chłodniczych, urządzeń klimatyzacyjnych oraz pomp ciepła. Moduły szkolenia: F-gazy "Certyfikat dla Personelu", Lutowanie twarde, Pompy ciepła, Pomiar elektryczny, Napełnianie ciśnieniowych zbiorników gazami skroplonymi, Monter klimatyzacji, z egzaminem UDT. Szkolenie Eksploatacja i Dozór GRATIS !!!
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	08-05-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	82

Cel

Cel edukacyjny

Celem kursu jest prawidłowe wykonywanie przez uczestników pracy w charakterze instalatora, serwisanta klimatyzacji, pomp ciepła, napełniania zbiorników ciśnieniowych.

Szkolenie dostarcza nie tylko wiedzy teoretycznej, ale także praktycznych umiejętności, które są niezbędne w codziennej pracy z instalatora, z uwzględnieniem rozwiązań systemu OZE w podejściu produktowym zielone miejsca pracy wiąże się z usługami/lub produktami, które mają pozytywny wpływ na środowisko (np. monter pomp ciepła)

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje podstawowe pojęcia związane z organizacją i pracą instalatora OZE	Rozróżnia właściwości fizyczne i chemiczne gazów wdraża zasady ochrony środowiska.	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
	Definiuje podstawy termodynamiki, samodzielnie analizuje i definiuje cechy produktów ekologicznych oraz zasady niskoemisyjności.	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
	Organizuje wykonanie kontroli szczelności instalacji w oparciu o specjalistyczne narzędzia	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
Samodzielnie planuje oraz przeprowadza montaż instalacji klimatyzacji i pomp ciepła zgodnie z obowiązującymi normami i standardami technicznymi	Ocena i kontroluje postępowanie z czynnikiem chłodniczym, potrafi organizować swoje miejsce pracy. -świadomie zmniejsza stosowanie produktów szkodliwych dla środowiska.	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
	Przygotowuje projekt instalacji klimatyzacji lub pompy ciepła zgodnie z zielonym ładem,	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
	Poprawnie dobiera materiały i narzędzia do montażu z uwzględnieniem produktów ekologicznych.	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach symulowanych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Przeprowadza rutynowe prace serwisowe i diagnostyczne, identyfikować usterki oraz dokonywać ich napraw w systemach klimatyzacji i pomp ciepła OZE	Przeprowadza serwis, wymieniając elementy eksploatacyjne i reguluje urządzenia w celu zapewnienia ich optymalnej wydajności i niskoemisyjności.	Test teoretyczny
	Usuwa awarie oraz dokumentuje wykonane naprawy zgodnie z wymaganiami technicznymi.	Obserwacja w warunkach symulowanych
		Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 1. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem uzyskania kwalifikacji w zawodzie?

Tak - zaświadczenie kwalifikacyjne UDT

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 18 lipca 2001 r. w sprawie trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych (Dz.U. z 2001 r. nr 79, poz. 849 wraz z późniejszymi zmianami).

Pytanie 2. Czy dokument został wydany przez organy władz publicznych lub samorządów zawodowych na podstawie ustawy lub rozporządzenia?

Tak, przez Urząd Dozoru Technicznego.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 18 lipca 2001 r. w sprawie trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych (Dz.U. z 2001 r. nr 79, poz. 849 wraz z późniejszymi zmianami).

Pytanie 5. Czy dokument jest certyfikatem, dla którego wypracowano system walidacji i certyfikowania efektów uczenia się na poziomie międzynarodowym?

TAK

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	organ władzy publicznej lub samorządu zawodowego, uprawniony do wydawania dokumentów potwierdzających kwalifikację na podstawie ustawy lub rozporządzenia
Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	Urząd Dozoru Technicznego
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie

Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	Urząd Dozoru Technicznego
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

PROGRAM SZKOLENIA Z ZAKRESU CHŁODNICTWA I KLIMATYZACJI

Szkolenie 82h dydaktyczne

lekcja 45 minut i 15 minut przerwa

Egzamin przed komisją kwalifikacyjną powołaną przez UDT

Program F-gazy 12 h dydaktycznych

6 h praktyka (dydaktyczne), teoria 6 h (dydaktyczne),

1.Przepisy, normy dotyczące chłodnictwa. Obowiązki dla osób zajmujących się instalowaniem, konserwacją oraz serwisowaniem oraz niskoemisyjnością.

2.Podstawy termodynamiki

3.Kontrola przed uruchomieniem, po długim okresie przestoju, po czynnościach konserwacyjnych lub naprawie lub w trakcie funkcjonowania

4.Kontrole szczelności a ekologia. Wpływ czynników chłodniczych na środowisko oraz odpowiednie regulacje dot. środowiska

5.Przyjazne środowisku postępowanie z systemem i czynnikiem chłodniczym podczas instalacji, konserwacji, serwisowania lub odzysku czynnika chłodniczego zgodnie z zasadami ochrony środowiska.

6.Komponent: instalacja, uruchomienie i konserwacja sprężarki tłokowej, śrubowej i spiralnej, jedno- i dwustopniowej

7.Komponent: instalacja, uruchomienie i konserwacja skraplaczy chłodzonych powietrzem i wodą

8.Komponent: instalacja, uruchomienie i konserwacja parowników chłodzonych powietrzem i wodą

9.Komponent: instalacja, uruchomienie i serwisowanie termostatycznych zaworów rozprężnych (TEV) i innych części składowych układu

10.Przewody czynnika chłodniczego; zbudowanie szczelnego ciągu przewodów czynnika chłodniczego w instalacji chłodniczej

11.Informacje dot. odpowiednich technologii mających na celu zastąpienie lub ograniczenie stosowania fluorowanych gazów cieplarnianych oraz bezpieczne postępowanie z nimi

12. Zajęcia praktyczne.

13. Egzamin UDT

Program szkolenia: Lutowanie twarde płomieniowe.

Liczba godzin ogółem 10h (dydaktyczne) teoria 6h, praktyka 4h, egzamin

1. Przepisy BHP dotyczące prac spawalniczych.

2. Akty i normy dotyczące prowadzenia lutowania twardego.

3. Rodzaje gazów technicznych, stosowanych do prac lutowania ze szczególnym uwzględnieniem acetylenu, tlenu i propanu butanu.

4. Właściwości fizykochemiczne gazów, bezpieczne i ekologiczne użytkowanie

5. Budowa palnika, butli i węży lutowniczych,

6. Budowa mechanizmów i urządzeń bezpieczeństwa wystarczających do oceny stanu technicznego urządzeń objętych programem,

7. Optymalne wykorzystanie urządzenia, identyfikacji zagrożeń oraz umiejętne wykorzystanie wiedzy lutowacza.
8. Niebezpieczeństwa związane z użytkowaniem gazów technicznych, zagrożenia, wypadki i sytuacje niebezpieczne związane z użytkowaniem butli z gazami technicznymi.
9. Legalizacja zbiorników ciśnieniowych oraz przeglądy węży do lutowania.
10. Zasady magazynowania butli oraz przechowywania sprzętu spawalniczego w transporcie.
11. Zasady wymiany butli z gazami technicznymi, nowe technologie zielonego ładu.
12. Postępowanie w sytuacjach awaryjnych.
13. Przepisy p. poż.
14. Zajęcia praktyczne

Program Butle

Szkolenie BUTLE - napełnianie ciśnieniowych zbiorników przenośnych

12 godzin (dydaktyczne) - zajęcia teoretyczne 8 godzin, zajęcia praktyczne 4 godzin,

Wykonywanie dozoru technicznego dla zbiorników przenośnych, ich badania i naprawy.

1. organy dozoru technicznego i podstawy prawne ich działania
2. przepisy z zakresu dozoru technicznego i inne akty prawne związane z napełnianiem
3. odbiory techniczne i badania okresowe prowadzone przez inspektorów UDT dla zbiorników przenośnych
4. odpowiedzialność napełniania za stan techniczny zbiorników osprzętu
5. wymagania dla napełniania
6. wymiana elementów i osprzętu zbiorników ich konserwacja

Ogólne wiadomości o właściwościach fizycznych i chemicznych gazów.

1. podział gazów ze względu na stan skupienia i własności fizyko-chemiczne
2. tworzenie mieszanek wybuchowych powietrza z tlenem
3. możliwość wybuchu w pomieszczeniu; strefy niebezpieczne w zależności od (gęstości gazu względem powietrza poniżej 0,8), rozchodzące się w różnych kierunkach (gęstość względna 0,8/1,1) i opadające (gęstość względna powyżej 1,1)

Szkolenie pomiary 24 godzin dydaktyczne - zajęcia teoretyczne 16h praktyka 8h

1. Przepisy i normy dotyczące budowy i eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych
2. Zasady budowy, działania i odbioru urządzeń i instalacji elektrycznych
3. Parametry techniczne eksploatowanych urządzeń
4. Zasady i warunki przeprowadzania prac kontrolno-pomiarowych
5. Ochrona przeciwporażeniowa w urządzeniach, instalacjach i sieciach elektrycznych
6. Bezpieczeństwo i higiena pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych
7. Sposoby udzielania pierwszej pomocy osobom porażonym prądem elektrycznym
8. Zasady postępowania w razie awarii, pożaru lub innego zagrożenia bezpieczeństwa obsługi lub otoczenia

Monter klimatyzacji:

Zajęcia teoretyczne:

- wyjaśnienie podstaw chłodnictwa i klimatyzacji
- zasady działania urządzeń klimatyzacyjnych i chłodniczych

- przedstawienie oferty urządzeń, zasady doboru urządzeń.
- omówienie podstawowych właściwości poszczególnych grup produktowych
- podstawy działania klimatyzacji
- stosowanie niezbędnych narzędzi i materiałów oraz sposób ich użycia do montażu
- omówienie kodów błędów oraz rozwiązywanie problemów serwisowych

Zajęcia praktyczne:

- wykonanie połączenia kielichowego, kielichy na rurkach różnej grubości
- nauka używania pompy próżniowej, dynamometrów podczas montażu
- praktyczny montaż klimatyzacji

PROGRAM SZKOLENIA POMPY CIEPŁA

1. ZAGADNIENIA OGÓLNE; DOKUMENTY ODNIESIENIA DOTYCZĄCE STOSOWANIA POMP CIEPŁA

Prawa i obowiązki certyfikowanego instalatora mikroinstalacji, małych instalacji lub instalacji odnawialnego źródła energii o łącznej mocy zainstalowanej cieplnej nie większej niż 600 kW pomp ciepła; warunki uzyskiwania, odnawiania i utraty certyfikatu

2. PODSTAWOWE WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I ZASADY DZIAŁANIA POMP CIEPŁA

Działanie i osprzętu pompy ciepła: sprężarka, zawór rozprężny, parownik, skraplacz, środki konserwujące (smary) i czynniki chłodnicze

3. RODZAJE I CHARAKTERYSTYKA ŹRÓDEŁ DOLNYCH

Identyfikacja gruntu i skał w celu określenia ich przewodności cieplnej

4. POMPY CIEPŁA STOSOWANE W INSTALACJACH OGRZEWANIA I CHŁODZENIA

Wybór i dobór pomp ciepła - określanie wartości obciążenia cieplnego różnych budynków oraz wartości typowych w zakresie wytwarzania ciepłej wody

5. ZASADY DOBORU INSTALACJI Z POMPAMI CIEPŁA

Określenie warunków montażu instalacji pompy ciepła i źródła

6. CZYNNOŚCI ZWIĄZANE Z MONTAŻEM INSTALACJI POMP CIEPŁA

Zasada działania elementów instalacji pompy ciepła oraz zagrożenia związane z ich rozszczelnieniem i wystąpieniem wycieków (sprężarka, skraplacz, parownik, regulatory rozprężenia)

7. CZYNNOŚCI ZWIĄZANE Z MODERNIZACJĄ I UTRZYMANIEM W NALEŻYTYM STANIE TECHNICZNYM POMP CIEPŁA

Materiały i narzędzia stosowane do badań

W sumie: 16 h – teoria 10 h, praktyka 6 h,

Egzamin przed komisją kwalifikacyjną powołaną przez UDT

Czas oczekiwania na wydanie dokumentów przez UDT około 30-dni.

Zajęcia teoretyczne odbywają się w pełni wyposażonej sali dydaktycznej, z wykorzystaniem projektora multimedialnego oraz ekranu

Zajęcia praktyczne odbywają w grupach po 5 osób, na każdego kursanta przypada jedno stanowisko.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 18

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 18 Wykonanie połączenia kielichowego, kielichy na rurkach różnej grubości	Tomasz Zięba	10-05-2025	09:00	12:00	03:00
2 z 18 zajęcia praktyczne	Tomasz Zięba	10-05-2025	12:00	15:00	03:00
3 z 18 Podstawy termodynamiki	Wojciech Raczyński	12-05-2025	08:00	12:00	04:00
4 z 18 Przyjazne środowisku postępowanie z systemem i czynnikiem chłodniczym podczas instalacji, konserwacji, serwisowania lub odzysku czynnika chłodniczego zgodnie z zasadami ochrony środowiska.	Jerzy Wija	12-05-2025	12:00	16:00	04:00
5 z 18 zajęcia praktyczne	Jarosław Drożdżowicz	12-05-2025	16:00	20:00	04:00
6 z 18 Wykonywanie dozoru technicznego dla zbiorników przenośnych, ich badania i naprawy.	Jarosław Drożdżowicz	13-05-2025	08:00	12:00	04:00
7 z 18 Ogólne wiadomości o właściwościach fizycznych i chemicznych gazów.	Wojciech Raczyński	13-05-2025	12:00	16:00	04:00
8 z 18 zajęcia praktyczne	Wojciech Raczyński	13-05-2025	16:00	20:00	04:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
9 z 18 Przepisy BHP dotyczące prac spawalniczych.	Wojciech Raczyński	14-05-2025	08:00	14:00	06:00
10 z 18 zajęcia praktyczne	Jarosław Drożdżowicz	14-05-2025	14:00	18:00	04:00
11 z 18 Zasady i warunki przeprowadzania prac kontrolno-pomiarowych	Michał Adamkiewicz	16-05-2025	08:00	16:00	08:00
12 z 18 Zasady i warunki przeprowadzania prac kontrolno-pomiarowych	Michał Adamkiewicz	17-05-2025	08:00	16:00	08:00
13 z 18 Bezpieczeństwo i higiena pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych	Michał Adamkiewicz	22-05-2025	08:00	16:00	08:00
14 z 18 Określenie warunków montażu instalacji pompy ciepła i źródła	Jerzy Wija	28-05-2025	08:00	16:00	08:00
15 z 18 Zasada działania elementów instalacji pompy ciepła	Jerzy Wija	06-06-2025	08:00	10:00	02:00
16 z 18 zajęcia praktyczne	Tomasz Zięba	06-06-2025	10:00	16:00	06:00
17 z 18 egzamin	-	06-06-2025	16:00	17:00	01:00
18 z 18 Egzamin UDT	-	06-06-2025	17:00	18:00	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	8 610,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	8 610,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	105,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	105,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	2 800,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	2 800,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	300,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	300,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 6



1 z 6

Krzysztof Dąbrowski

Doświadczony pedagog, instruktor i wykładowca Członek Komisji Kwalifikacyjnej ds. wymagań kwalifikacji osób zajmujących się dozorem i eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci energetycznych powołanej przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki Od 2018r. Członek Śląskiego Stowarzyszenia Energetyków Polskich



2 z 6

Michał Adamkiewicz

Pan Michał Adamkiewicz uzyskał tytuł zawodowy magister inżynier w roku 2007 specjalność energoelektronika jest trenerem prowadzącym szkolenia dla osób zajmujących się dozorem i eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci energetycznych.

Ponadto zaświadczam, iż Pan Michał Adamkiewicz jest Członkiem Komisji Kwalifikacyjnej ds. wymagań kwalifikacji osób zajmujących się dozorem i eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci energetycznych powołanej przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki.

Posiada uprawnienia kwalifikacyjne: G1,G2,G3 E/D

Posiada kwalifikacje do wykonywania czynności osoby wyższego dozoru ruchu w specjalności elektrycznej – maszyn i urządzeń dołowych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny.

Posiada Dyplom mgr inż. w zakresie zasilanie elektryczne kompleksów ściennych w kopalni węgla kamiennego.

Polecamy Pana Michała Adamkiewicza jako rzetelnego i sumiennego trenera.



3 z 6

Tomasz Zięba

Posiada uprawnienia kwalifikacyjne SEP G1,G2,G3.w zakresie eksploatacji i dozoru, oraz uprawnienia kwalifikacyjne Urzędu Dozoru Technicznego w zakresie napełniania zbiorników ciśnieniowych, Od 2007r. serwisant urządzeń klimatyzacyjnych, posiada certyfikat FERROLI technika grzewcza i klimatyzacyjna oraz paszport specjalistyczny VIESSMANN z montażu i uruchamiania pomp ciepła. Certyfikat SAMSUNG – autoryzację na montaż i serwis urządzeń EHS, Certyfikat Instalatorów pomp ciepła Rotenso AQUAMI”, Certyfikat dla personelu F-GAZY.



4 z 6

Wojciech Raczyński

W 2017r. ukończył szkołę ZESU w Zabrze o profilu Technik Logistyk
Ukończył kursy organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji, zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych, posiada uprawnienia UDT operatora wózków widłowych oraz operatora podestów przejezdnych, ukończył szkolenie w zakresie mikroinstalacji / instalacji odnawialnego źródła energii o łącznej mocy nie większej niż 600 Kw, posiada uprawnienia UDT F-GAZY o nr. FGAZ-O/09/01138/22
oraz napełnianie zbiorników ciśnieniowych gazami skroplonymi.
Posiada uprawnienia kwalifikacyjne G1,G2 w zakresie eksploatacji.
Od 2017r. wykładowca UDB,
Od 2019r. serwisant urządzeń chłodniczych i klimatyzacyjnych oraz pomp ciepła.
Od 2020r. instalator pomp ciepła.Pan Wojciech Raczyński jest trenerem prowadzącym szkolenia z zakresu:
Operatorów wózków jezdniowych, podnośnikowych z mechanicznym napędem podnoszenia z wysięgnikiem oraz wózków jezdniowych podnośnikowych z mechanicznym napędem podnoszenia z osobą obsługującą podnoszoną wraz z ładunkiem, oraz operatorów podestów ruchomych przejezdnych.



5 z 6

Jarosław Drożdżowicz

W 2008r. ukończył szkołę średnią i zdobył tytuł Technika bezpieczeństwa i higieny pracy. W 2007 ukończył kurs pedagogiczny dla instruktorów. Posiada certyfikat dla personelu w kategorii I; Zaświadczenie kwalifikacyjne obsługi zbiorników ciśnieniowych gazami skroplonymi; Świadectwa kwalifikacyjne G1E oraz G2E.Od 2007 – wykładowca, Inspektor ds. BHP.
posiada uprawnienia kwalifikacyjne UDT operatorów o numerze:
Operator Żurawi HDS,
Operator suwnicy,
Operator podestu,
Operator wózka jezdniowego.



6 z 6

Jerzy Wija

W 1983 ukończył Politechnikę Śląską w Gliwicach wydział Mechaniczny Energetyczny specjalność: systemy i urządzenia energetyczne od 2002 pedagog i wykładowca niepublicznych placówek oświatowych, 2016 – certyfikat F-Gazowy (15.10.2016r egz. zdany w Rybniku przed Instytutem Biotechnologii Przemysłu Rolno-Spożywczego im. prof. W. Dąbrowskiego Zakład TechnProwadzi szkolenia, montaż i uruchamianie dołowych systemów klimatyzacji lokalnej działania pośredniego i

bezpośredniego opartych na agregatach chłodniczych DV-290, TS-300, MK-300 ; klimatyzacji grupowej IDV 600, KM 1000, KM 2000 ; skojarzonego układu energetyczno-chłodniczego z chłodziarkami absorpcyjnymi i śrubowymi firmy York i Grasso; centralne klimatyzacje kopalń z zastosowaniem trójkomorowego hydrostatycznego podajnika cieczy typu DRKA i PES; doświadczenie w wykorzystaniu metanu z odmetanowania kopalni w JSW S.A. KWK „Pniówek” Członek Komisji Kwalifikacyjnej nr 585 przy Jastrzębskiej Spółce Węglowej S.A. powołanej przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki do stwierdzania kwalifikacji na stanowiskach pracy związanych z dozorem oraz eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci energetycznych w Grupie 1 pkt 1,2,3,4,7,9 i 10, w Grupie 2 pkt 1,2,4,5,6,7 i 10 oraz w Grupie 3 pkt 3,4,5,6,7,8 i 10 Szkolenia pracowników na stanowiskach pracy związanych z dozorem oraz eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci energetycznych w Grupie 1 pkt 1,2,3,4,7,9 i 10, w Grupie 2 pkt 1,2,4,5,6,7 i 10 oraz w Grupie 3 pkt 3,4,5,6,7,8 i 10

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały szkoleniowe które otrzymujesz jeszcze przed szkoleniem są w formie E-podręczników

Materiały szkoleniowe w formie skryptów otrzymujesz na szkoleniu

materiały piśmiennicze (notes, długopis)

Warunki uczestnictwa

Ukończone 18 lat,

Niekaralność za przestępstwa przeciwko środowisku

Informacje dodatkowe

Ośrodek Szkolenia Zawodowego 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.

Egzamin wyznacza UDT czas oczekiwania na egzamin UDT około 30 dni, czas oczekiwania na wydanie uprawnień kwalifikacyjnych przez UDT około 30 dni.

Adres

ul. Saturna 2
41-818 Zabrze
woj. śląskie

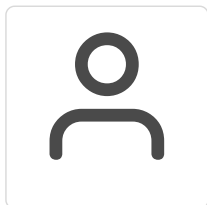
Ośrodek istnieje na rynku od 2000 r. w maju 24 lata, od zawsze w Zabrzu. Początkowo prowadziliśmy szkolenia BHP oraz szkolenia dla operatorów i konserwatorów wózków, suwnic, podestów, HDS tylko na terenie Zabrza i aglomeracji Śląska. Obecnie posiadamy w swojej ofercie ponad 80 różnych rodzajów szkoleń 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



Karina Thorz

E-mail karina.thorz@oszomega.pl

Telefon (+48) 883 883 526