



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

★★★★★ 4,7 / 5

503 oceny

Szkolenie energetyczne z pomiarami - Eksploatacja (E) i Dozór (D): elektryczne G1, ciepłownicze G2, gazowe G3 w pełnym zakresie. Zgodność szkolenia z celami projektu, tj. rozwój zielonych kompetencji / kwalifikacji - rozdział 2

Numer usługi 2025/07/31/29879/2914117

📍 Zabrze / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 8 h

📅 17.09.2025 do 24.09.2025

3 600,00 PLN brutto

3 600,00 PLN netto

450,00 PLN brutto/h

450,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Energetyka i gazownictwo

Grupa docelowa usługi

Szkolenie przeznaczone jest dla osób ubiegających się o uprawnienia energetyczne w pełnym zakresie G1, G2, G3 Eksploatacja (E) i Dozór (D) wraz z pomiarami.

Jest to szczególnie polecane dla:

- osób wykonujących pomiary – jeśli zajmujesz się pomiarami instalacji elektrycznych, to szkolenie pomoże Ci ugruntować wiedzę i przygotować się do uzyskania formalnych uprawnień.
- osób, które chciałyby starać się o zdobycie certyfikatu ŚSEP oraz tym, które swoje uprawnienia muszą przedłużyć. Przepisy prawa wymagają, aby co 5 lat uprawnienia elektryka odnawiać.
- osób, które są szczególnie zainteresowane aspektami ekologicznymi oraz rozwojem zielonych kompetencji i kwalifikacji

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

10

Data zakończenia rekrutacji

12-09-2025

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

8

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie uczestnika do egzaminu kwalifikacyjnego w zakresie Eksploatacji i Dozoru. Przygotowuje do pracy w charakterze Instalatora sieci elektroenergetycznych oraz wykonywania pomiarów. Przekazanie umiejętności i wiedzy z zakresu technologii proekologicznych oraz zielonych kompetencji i kwalifikacji.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wykonuje pomiary elektryczne i obsługuje instalacje elektryczną zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.	Weryfikujemy posiadaną niezbędną wiedzę w zakresie sieci i instalacji elektrycznych oraz pomiarów elektrycznych. Uczestnik: - definiuje podstawy sieci i instalacji elektrycznych; - definiuje normy i przepisy obowiązujące przy wykonywaniu pomiarów; - definiuje i przestrzega przepisów BHP przy pracach pomiarowych; - dobiera właściwą metodę pomiarową; - definiuje zasady, zakresy i częstość wykonywania pomiarów; - dokumentuje prace; - dokonuje pomiarów; - bada elektronarzędzia oraz sprzęt ochronny i dielektryczny; - rozróżnia wzory protokołów;	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach symulowanych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje zasady działania i obsługi urządzeń cieplnych oraz przestrzegania przepisów. Organizuje i wykonuje prace kontrolno-pomiarowe.	Weryfikujemy posiadaną niezbędną wiedzę w zakresie urządzeń wytwarzających, przetwarzających i zużywających ciepło. Uczestnik: - rozróżnia przepisy, budowę, działanie oraz warunki techniczne obsługi urządzeń, instalacji i sieci; - rozróżnia i stosuje przepisy BHP i ppoż; - rozróżnia zasady, przepisy i warunki wykonywania prac kontrolno-pomiarowych i montażowych; - definiuje instrukcję postępowania w razie awarii, pożaru lub innego zagrożenia bezpieczeństwa obsługi urządzeń lub zagrożenia życia, zdrowia i środowiska; - organizuje prace kontrolno-pomiarowe urządzeń energetycznych i cieplnych w zakresie mocy i ciśnień występujących w poszczególnych odcinkach instalacji; - dokonuje pomiarów parametrów fizycznych w zakresie natężeń prądu sprężarek w zakresie chłodnictwa i wentylacji; - dokumentuje przeprowadzone kontrole stanu technicznego;	Wywiad swobodny Obserwacja w warunkach symulowanych
Analizuje, diagnozuje i obsługuje urządzenia, instalacje oraz sieci gazowe. Stosuje przepisy oraz wdraża zasady bezpieczeństwa i eksploatacji w pracy z instalacjami gazowymi. Opracowuje dokumentację i nadzoruje procesy związane z instalacjami gazowymi. Organizuje i wykonuje prace kontrolno-pomiarowe.	Weryfikujemy posiadaną niezbędną wiedzę na temat urządzeń, instalacji i sieci gazowych. Uczestnik: - definiuje gazy stosowane w przemyśle; - rozróżnia i stosuje przepisy BHP i ppoż.; - charakteryzuje obowiązki i zadania osób pracujących na stanowisku gazownika; - przeprowadza kontrole stanu technicznego instalacji gazowych; - charakteryzuje paliwa gazowe oraz sieci gazowe; - rozróżnia zasady eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci; - wykonuje próby szczelności; - nadzoruje próby ciśnieniowe; - dokumentuje protokoły z prac kontrolno-pomiarowych;	Wywiad swobodny Obserwacja w warunkach symulowanych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje: - podstawy teoretyczne norm prawnych dot. efektywności energetycznej i ochrony środowiska; - technologie odnawialnych źródeł energii (OZE), takie jak pompy ciepła, systemy gazowe o niskiej emisji; - metody ograniczenia emisji CO2 i innych zanieczyszczeń;	Uczestnik: - analizuje wyniki pomiarów pod kątem efektywności energetycznej i wpływu na środowisko; - diagnozuje straty energii w systemach oraz wdraża działania naprawcze; - optymalizuje działania systemów energetycznych z uwzględnieniem ich ekologiczności; - promuje postawy proekologiczne w wśród współpracowników; - świadomie podchodzi do tematu wdrażania technologii zmniejszających negatywny wpływ na środowisko; - dba o przestrzeganie zasad zrównoważonego rozwoju w codziennej pracy;	Wywiad swobodny
Samodzielna analiza i definiowanie cech produktów ekologicznych,	Samodzielnie analizuje i definiuje cechy produktów ekologicznych oraz zasady niskoemisyjności.	Wywiad swobodny
	Świadomie zmniejsza stosowanie produktów szkodliwych dla środowiska.	Wywiad swobodny
	Zarządza swoim stanowiskiem pracy pod kątem odpowiedniej organizacji i zabezpieczenia przestrzeni poświęconej na przetrzymywanie i segregację odpadów oraz potencjalnie niebezpiecznych środków	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Przeprowadza prace kontrolno-pomiarowe z uwzględnieniem rozwiązań i norm dotyczących ochrony środowiska	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Umiejętnie korzysta z technologii zwiększającej efektywność i elastyczność pracy również pod kątem rozwiązań pro-ekologicznych	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
Wykazuje postawy sprzyjające bezpiecznej i efektywnej pracy zespołowej	Komunikuje się jasno, współpracuje w grupie i planuje działania.	Wywiad swobodny

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

TAK

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

TAK

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 Podmiotu prowadzącego walidację	Śląskie Stowarzyszenie Energetyków Polskich
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Śląskie Stowarzyszenie Energetyków Polskich
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

Program szkolenia:

Szkolenie 8 godzin zegarowych - zajęcia teoretyczne 4 godzin, zajęcia praktyczne 2 godziny, egzamin 2 godzina.

Urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne - **TEORIA G1**

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

Urządzenia wytwarzające, przetwarzające i zużywające ciepło - **TEORIA G2**

1. Ogólna charakterystyka przepisów i norm dotyczących budowy urządzeń, sieci i instalacji energetyki cieplnej
2. Przepisy Dozoru Technicznego
3. Wyposażenie urządzeń w aparaturę kontrolno-pomiarową
4. Wybrane pojęcia z zakresu techniki cieplnej: wymiana ciepła, spalanie, paliwa, para wodna
5. Budowa, montaż i eksploatacja urządzeń stosowanych w energetyce cieplnej oraz instalacji i sieci ciepłych
6. Ogólne wiadomości z zakresu aparatury kontrolno-pomiarowej oraz podstawy automatycznej regulacji

7. Zagadnienia z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych oraz ochrony przeciwpożarowej.

Urządzenia, instalacje i sieci gazowe - TEORIA G3

1. Przepisy i normy prawne dotyczące budowy i eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci gazowych
2. Podstawowe wiadomości o paliwach gazowych: właściwości fizyko-chemiczne gazów
3. Urządzenia do przetwarzania, uzdatniania oraz magazynowania paliw gazowych
4. Budowa, zasady doboru i stosowania urządzeń, instalacji i sieci gazowych
5. Wykonywanie prac montażowych urządzeń i instalacji gazowych zgodnie z przepisami i normami
6. Aparatura kontrolno-pomiarowa oraz zasady i warunki wykonywania prac kontrolno-pomiarowych
7. Podstawowe warunki bezpiecznej pracy przy urządzeniach i instalacjach gazowych
8. Sprzęt przeciwpożarowy i zasady jest stosowania do gaszenia pożarów w urządzeniach i instalacjach gazowych

PRAKTYKA

- Dotyczy prowadzenia pomiarów w zakresie wszystkich modułów tj. G1, G2, G3

1. Przeprowadzanie pomiarów z wykorzystaniem odpowiednich narzędzi
2. Poznanie i zastosowanie metod pomiarowych dla różnych instalacji
3. Wypełnianie odpowiedniej dokumentacji

EGZAMIN

1. Forma weryfikacji i walidacji nabytych umiejętności i wiedzy uczestnika
2. Egzamin wewnętrzny przed Komisją ŚSEP

Pomiary G1:

1. Podstawy sieci i instalacji elektrycznych
2. Podstawy prawne – normy i przepisy obowiązujące przy wykonywaniu pomiarów.
3. BHP przy pracach pomiarowych
4. Wymagania w stosunku do mierników i dokładności pomiarów
5. Dobór właściwej metody pomiarowej
6. Zasady, zakresy i częstość wykonywania pomiarów
7. Dokumentowanie prac
8. Wykonywanie pomiarów:
 - Ciągłość połączeń ochronnych i wyrównawczych
 - Pomiary rezystancji izolacji
 - Pomiary skuteczności ochrony przeciwporażeniowej
 - Pomiary wyłączników przeciwporażeniowych różnicowoprądowych
 - Pomiary rezystancji uziemień
 - Badanie elektronarzędzi
9. Wzory protokołów,
10. Część praktyczna pozwala kursantom samodzielnie przećwiczyć poruszane w części teoretycznej zagadnienia. Uczestnicy kursu elektrycznego podczas wypełniania zadania mogą zapoznać się ze sprzętem pod czujnym okiem naszych szkoleniowców.
11. Prezentacja mierników
12. Pomiary w praktyce
13. Sprawdzian nabytej wiedzy

Pomiary G2:

1. Organizacja prac kontrolno-pomiarowych urządzeń energetycznych i ciepłych w zakresie mocy i ciśnień występujących w poszczególnych odcinkach instalacji.
2. Uwarunkowanie metrologiczne prac kontrolno-pomiarowych w zakresie różnicy występujących ciśnień oraz pomiaru wilgotności oraz CO₂ i temperatury (dotyczy szczególnie pomiarów wentylacji i klimatyzacji)
3. Pomiary parametrów fizycznych w zakresie natężeń prądu sprężarek w zakresie chłodnictwa i wentylacji.
4. Kontrola skuteczności działania podstawowych elementów instalacji – parametry ciśnień i temperatury w układach chłodniczych.
5. Badanie kontrolne elementów instalacji ogrzewczych w tym przepływu i temperatury.
6. Dokumentowanie przeprowadzonych kontroli stanu technicznego.*

*Protokoły pomiarowe i powykonawcze w zakresie mocy, ciśnień, temperatury, wilgotności oraz pomiary zabezpieczeń urządzeń instalacji i sieci.

Pomiary G3:

- 1. Próby i badanie odbiorowe przyłącza oraz instalacji gazowych w tym badania prób szczelności.
 - 2. Badanie odbiorowe elementów sieci gazowych. Badania szczelności instalacji wraz z rozbudową pomiarów na urządzeniach, zaworach, wymiennikach.
 - 3. Badanie odbiorowe instalacji gazowej gazu ziemnego. Próby ciśnieniowe w zależności od wielkości instalacji (próby szczelności, próby wytrzymałości połączeń).
 - 4. Okresowe kontrole instalacji gazowych w zależności od warunków ciśnień dot. wielkości instalacji i połączeń wszystkich typów.
 - 5. Protokoły z prac kontrolno-pomiarowych.*
- * Protokoły pomiarowe i powykonawcze w zakresie mocy ciśnień, temperatury, wilgotności oraz pomiary zabezpieczeń urządzeń instalacji i sieci.

Egzamin przed Komisją Kwalifikacyjną Śląskiego Stowarzyszenia Energetyków Polskich.

Korzyści ze szkolenia w kontekście zielonych kompetencji i kwalifikacji:

- rozwinięcie zielonych kompetencji w zakresie zrównoważonego rozwoju
- umiejętność oceny efektywności energetycznej oraz wdrażania rozwiązań przyjaznych środowisku
- możliwość zastosowania nowoczesnych narzędzi pomiarowych i technologii

Szkolenie przygotowuje do aktywnego udziału w transformacji energetycznej , zgodnej z wymaganiami współczesnych standardów ekologicznych.

Przerwy są wliczone w czas szkolenia.

Szkolenie prowadzone jest w 10-osobowych grupach, na grupę przypada jedno w pełni wyposażone stanowisko.

Sala szkoleniowa jest w pełni wyposażona do przeprowadzenia zajęć zarówno teoretycznych, jak i praktycznych. Sala wyposażona w stanowisko (stół) do nauki wykonywania pomiarów elektrycznych.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 7

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 7 Pomiary G1.	Michał Adamkiewicz	17-09-2025	10:00	12:00	02:00
2 z 7 Pomiary G2.	Michał Adamkiewicz	17-09-2025	12:00	13:00	01:00
3 z 7 Przerwa	Krzysztof Dąbrowski	17-09-2025	13:00	13:15	00:15
4 z 7 Pomiary G3.	Michał Adamkiewicz	17-09-2025	13:15	14:15	01:00
5 z 7 Rozwój zielonych kompetencji i kwalifikacji. Energooszczędne rozwiązania w instalacjach gazowych.	Michał Adamkiewicz	17-09-2025	14:15	15:45	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 7 Przerwa.	Michał Adamkiewicz	17-09-2025	15:45	16:00	00:15
7 z 7 Egzamin przed Komisją Kwalifikacyjną Śląskiego Stowarzyszenia Energetyków Polskich.	-	17-09-2025	16:00	18:00	02:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 600,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 600,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	450,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	450,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	2 799,60 PLN
W tym koszt walidacji netto	2 799,60 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 8



1 z 8

Edmund Pałyga

Pan Edmund Pałyga od jest trenerem prowadzącym szkolenia dla osób zajmujących się dozorem i eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci energetycznych.

Doświadczenie zawodowe zdobyte w ciągu ostatnich 5-lat.

Posiada niezbędną wiedzę i umiejętności do prowadzenia i walidowania zajęć z zakresu zielonych kompetencji i kwalifikacji.



2 z 8

Damian Cieślar

Wykładowca, instruktor urządzeń poddodorowych, energetycznych oraz spawalniczych, Specjalista ds.BHP

Wyższe, magister inżynier w specjalności przeróbka kopalin stałych

Od 10 lat szkoli w dziedzinie napełniania i obsługi zbiorników ciśnieniowych, kriogenicznych, obsługi i konserwacji urządzeń poddodorowych, BHP i PPOŻ oraz pierwszej pomocy.

Doświadczenie zawodowe zdobyte w ciągu ostatnich 5-lat.

Posiada niezbędną wiedzę i umiejętności do prowadzenia i walidowania zajęć z zakresu zielonych kompetencji i kwalifikacji.



3 z 8

Marek Sajdak

Posiada uprawnienia kwalifikacyjne SEP G1,G2,G3.w zakresie eksploatacji i dozoru, wykładowca SEP G1,G2,G3.

Posiada uprawnienia kwalifikacyjne Urzędu Dozoru Technicznego w zakresie napełniania zbiorników ciśnieniowych gazami skroplonymi i sprężonymi.

Posiada uprawnienia UDT operatora wózków widłowych.

Posiada uprawnienia UDT F-GAZY.

Ukończył Akademię Viessman w zakresie OZE.

Doświadczenie zawodowe zdobyte w ciągu ostatnich 5-lat.

Posiada niezbędną wiedzę i umiejętności do prowadzenia i walidowania zajęć z zakresu zielonych kompetencji i kwalifikacji.



4 z 8

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.

Doświadczony wykładowca - szkoli od ponad 10 lat ciągle podnosząc swoje kwalifikacje zawodowe.

Ukończył szkolenie w zakresie mikroinstalacji / instalacji odnawialnego źródła energii.

Doświadczenie zawodowe zdobyte w ciągu ostatnich 5-lat.

Posiada niezbędną wiedzę i umiejętności do prowadzenia i walidowania zajęć z zakresu zielonych kompetencji i kwalifikacji.

5 z 8

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.
Doświadczony wykładowca - szkoli od ponad 20 lat ciągle podnosząc swoje kwalifikacje zawodowe. Ukończył szkolenie w zakresie mikroinstalacji / instalacji odnawialnego źródła energii.
Doświadczenie zawodowe zdobyte w ciągu ostatnich 5-lat.
Posiada niezbędną wiedzę i umiejętności do prowadzenia i walidowania zajęć z zakresu zielonych kompetencji i kwalifikacji.



6 z 8

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,
Doświadczenie zawodowe zdobyte w ciągu ostatnich 5-lat.
Posiada niezbędną wiedzę i umiejętności do prowadzenia i walidowania zajęć z zakresu zielonych kompetencji i kwalifikacji.



7 z 8

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. Doświadczenie zawodowe zdobyte w ciągu ostatnich 5-lat.
Posiada niezbędną wiedzę i umiejętności do prowadzenia i walidowania zajęć z zakresu zielonych kompetencji i kwalifikacji.



8 z 8

Sebastian Kopczyński

Wykształcenie techniczne Technik Elektronik oraz wyższe humanistyczne wraz z dodatkowymi studiami podyplomowymi z obsługi nieruchomości wraz z utrzymywaniem instalacji energetycznych i CO.
Nabyte w 1993 r. uprawnienia energetyczne SEP
Aktualne uprawnienia: G1-E/D, G2-E/D, G3-E/D oraz certyfikat personalny uprawnień UDT F-gazy.
Ukończone szkolenie instalatora instalacji solarnych.

Ukończone szkolenie WSW z metodyki ATP-45

Uzyskane certyfikaty audytora wewnętrznego ISO 9000:2015 oraz zwinnego zarządzania projektami IT.

Doświadczenia zawodowe inspektora zarządzania kryzysowego oraz ratownika i aktywny strażak OSP.

Realizowane w ostatnich 5 latach doświadczenie zawodowe z zakresu obsługi instalacji energetycznych i realizacji szkoleń.

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

Do naszego kursu elektrycznego może podejść każda osoba, która:

- ukończyła 18 lat,
- ma co najmniej wykształcenie podstawowe,

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.

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 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 krzesła, 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