



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



Szkolenie GAZOWE G3 Eksploatacja (E) i Dozór (D) z egzaminem przed Komisją Kwalifikacyjną ŚSEP. Zgodność szkolenia z celami projektu tj. rozwój zielonych kompetencji i kwalifikacji.

Numer usługi 2024/10/09/29879/2352063

📍 Zabrze / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 8 h

📅 28.11.2024 do 28.11.2024

960,00 PLN brutto

960,00 PLN netto

120,00 PLN brutto/h

120,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Energetyka i gazownictwo
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	<p>Kurs przeznaczony jest dla osób, które chcą zdobyć uprawnienia gazowe w zakresie G3 Eksploatacja (E) i Dozór (D).</p> <p>Adresatami kursu są m.in.: gazownicy, palacze kotłów, serwisanci, instalatorzy, monterzy oraz osoby obsługujące urządzenia, do których wymagane są uprawnienia, wynikające z przepisów prawa energetycznego.</p> <p>Kurs dedykowany jest osobom, które chciałyby starać się o zdobycie certyfikatu ŚSEP oraz tym, które swoje uprawnienia muszą przedłużyć. Przepisy prawa wymagają, aby co 5 lat uprawnienia odnawiać..</p>
Minimalna liczba uczestników	10
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	27-11-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	8

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie uczestnika do egzaminu kwalifikacyjnego w zakresie Eksploatacji (E) i Dozoru (D).

Bezpośrednio po szkoleniu Komisja Kwalifikacyjna przeprowadza egzamin ustny, po którym uzyskuje się Państwowe Świadectwo Kwalifikacji.

Kursy prowadzone są przez instruktorów z wieloletnim doświadczeniem, co wpływa na wysoką zdawalność. Szkolenie potwierdza przygotowanie do samodzielnego projektowania/montażu/odbioru instalacji, przeprowadzania prac.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Efektom szkolenia jest przygotowanie do egzaminów realizowanych przez Śląskie Stowarzyszenie Energetyków Polskich Kursant posługuje się wiedzą dotyczącą instalacji, wykonuje samodzielnie schematy, posługuje się narzędziami.	Zna przepisy i normy, wykonuje samodzielnie obliczenia, omawia budowę instalacji.	Wywiad swobodny
Efektom szkolenia jest przygotowanie do samodzielnego projektowania/montażu/odbioru instalacji, przeprowadzania prac kontrolno-pomiarowych z uwzględnieniem rozwiązań sprzyjającym środowisku, technologii zwiększającej efektywność i elastyczność pracy instalacji	Wdraża zasady ochrony środowiska. Potrafi samodzielnie analizować i definiować cechy produktów ekologicznych w różnych warunkach terenowych, potrafi organizować swoje miejsce pracy. Świadomie zmniejsza stosowanie produktów szkodliwych dla środowiska.	Wywiad swobodny

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

Tak - zaświadczenie kwalifikacyjne.

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 Komisję Kwalifikacyjną ŚSEP

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?

Śląskie Stowarzyszenie Energetyków Polskich

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

Program

Program szkolenia gazowego G3 Eksploatacja i Dozór z pomiarami - szkolenie 6 godzin.

Urządzenia, instalacje i sieci gazowe

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

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.

Zielone kompetencje i kwalifikacje:

Przepisy i normy dotyczące budowy i eksploatacji urządzeń, z uwzględnieniem najnowszej wiedzy jak minimalizować negatywny wpływ na środowisko

- branżowy – określa z góry, które branże należą do zielonego sektora, a które nie;
- stanowiskowy – do zielonych zalicza się stanowiska zmodernizowane/przekształcone lub utworzone w związku z zieloną modernizacją;
- procesów produkcji – w podejściu produktowym zielone miejsca pracy wiąże się z usługami/lub produktami, które mają pozytywny wpływ na środowisko (np. monter pomp ciepła), natomiast w podejściu procesowym jako zielone traktuje się te stanowiska, na których pracownicy wykonują zadania przyczyniające się do poprawy środowiska (np. logistyk optymalizujący łańcuch dostaw).

Egzamin przed Komisją Kwalifikacyjną Śląskiego Stowarzyszenia Energetyków Polskich.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 4

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 4 Przepisy i normy prawne dotyczące budowy i eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci gazowych.	Michał Adamkiewicz	28-11-2024	07:00	09:00	02:00
2 z 4 Dobór właściwej metody pomiarowej.	Michał Adamkiewicz	28-11-2024	09:00	11:00	02:00
3 z 4 Pomiary w praktyce. Sprawdzenie nabytej wiedzy. Rozwój zielonych kompetencji i kwalifikacji.	Michał Adamkiewicz	28-11-2024	11:00	13:00	02:00
4 z 4 Egzamin.	-	28-11-2024	13:00	15:00	02:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	960,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	960,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	120,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	120,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	860,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	860,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 3



1 z 3

Jerzy Wija

W 1983 ukończył Politechnikę Śląska 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



2 z 3

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 3

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

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- "Analiza załączonego dokumentu, który dotyczy szkolenia związanego ze wzrostem zapotrzebowania na energię pierwotną i energię elektryczną, tematyka tego szkolenia w dużym stopniu pokrywa się z założeniami Regionalnej Strategii Innowacji Województwa Śląskiego 2030 oraz Programu Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego na lata 2019-2030.

Oto najważniejsze elementy, które to potwierdzają:

- Rozwój zielonych kompetencji i kwalifikacji:** Szkolenie skupia się na rozwijaniu umiejętności związanych z ekologicznymi rozwiązaniami, takimi jak instalacja i serwisowanie sieci i instalacji. W strategiach regionalnych innowacji i rozwoju technologii dla Śląska nacisk kładziony jest na promowanie zielonej gospodarki i niowacyjności.
- Zgodność z Europejskim Zielonym Ładem:** Dokument szkoleniowy wyraźnie odnosi się do wdrożenia Europejskiego Zielonego Ładu, co jest zgodne z celami rozwojowymi regionu, które zakładają transformację ku bardziej zrównoważonemu i ekologicznemu przemysłowi.
- Wsparcie zielonych miejsc pracy:** W programie szkolenia wyróżniono, że rozwój zielonych kompetencji wpisuje się w strategię tworzenia zielonych miejsc pracy, co znajduje odzwierciedlenie w działaniach mających na celu wspieranie nowoczesnych branż technologicznych w regionie, takich jak instalacje OZE (odnawialne źródła energii), które są priorytetem w regionalnych dokumentach strategicznych.

Te powiązania sugerują, że zakres tematyczny szkolenia jest zgodny z założeniami regionalnych strategii innowacji i technologii województwa śląskiego, szczególnie w kontekście ekologii, zielonej gospodarki oraz transformacji przemysłowej regionu."

- 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.

Warunki uczestnictwa

Do naszego kursu gazowego G3 w zakresie Eksploatacja i Dozoru, może podejść każda osoba, która:

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

Sprawdź inne Kursy i szkolenia:

- Kurs montażu klimatyzacji i pomp ciepła
- Szkolenia dla serwisantów
- Kurs F-Gazy sam. do 3,5t
- Kurs lutowania twardego
- Certyfikowany instalator pomp ciepła OZE
- Szkolenie Instalatorów Systemów Fotowoltaicznych PV – OZE
- Serwisant klimatyzacji – szkolenie
- Serwisant pomp ciepł

Informacje dodatkowe

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 1 lipca 2022 poz. 1392 osoba ubiegająca się o uprawnienia musi przedstawić kopię dyplomu potwierdzającego uzyskanie tytułu zawodowego bądź zaświadczenie wystawione przez pracodawcę, potwierdzające doświadczenie zawodowe i staż pracy umożliwiające nabycie umiejętności związanych z wykonywaniem prac eksploatacyjnych urządzeń, instalacji i sieci lub kopię poprzednich świadectw kwalifikacyjnych.

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.

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