



OŚRODEK
DOSKONALENIA
KADR I
RZECZOZNAWSTW
A SIMP W
RZESZOWIE

★★★★★ 4,8 / 5

2 oceny

F-gazy oraz kwalifikacje energetyczne w zakresie Grupy 1 Eksploatacja, Grupy 2 Eksploatacja i Grupy 3 Eksploatacja – szkolenie dla branży OZE wraz z egzaminami

Numer usługi 2026/08/24/184746/3763406

- 📍 Kraków
- 🏠 Usługa szkoleniowa
- 📄 mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 40:00 h
- 📅 22.10.2026 do 30.10.2026

6 000,00 PLN brutto
6 000,00 PLN netto
150,00 PLN brutto/h
150,00 PLN netto/h
277,78 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Elektronika i elektrotechnika
Identyfikatory projektów	Nowy start w Małopolsce z EURESEM, Małopolski Pociąg do kariery
Grupa docelowa usługi	Szkolenie przeznaczone jest dla osób dorosłych, które wykonują lub planują wykonywać prace związane z montażem, obsługą, serwisem i eksploatacją urządzeń oraz instalacji technicznych, w szczególności instalacji OZE, pomp ciepła, urządzeń chłodniczych i klimatyzacyjnych, a także współpracujących z nimi urządzeń i instalacji elektroenergetycznych, cieplnych oraz gazowych. Adresatami są m.in. instalatorzy, serwisanci, elektrycy, technicy, konserwatorzy, pracownicy utrzymania ruchu oraz osoby prowadzące działalność techniczną. Usługa przygotowuje do wykonywania prac przy urządzeniach zawierających F-gazy oraz do eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci w zakresie G1 E, G2 E i G3 E . Usługa adresowana jest również do Uczestników Projektu MP „Małopolski pociąg do kariery – sezon 1” oraz Projektu NSE „Nowy start w Małopolsce z EURESEM”. Usługa realizowana jest w formule szkolenia grupowego.
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	16-10-2026
Forma prowadzenia usługi	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie uczestników do bezpiecznego wykonywania prac przy urządzeniach OZE, w tym urządzeniach zawierających F-gazy oraz instalacjach elektroenergetycznych, ciepłych i gazowych. Szkolenie obejmuje zasady eksploatacji, bezpieczeństwa pracy, dokumentację techniczną oraz podstawowe czynności kontrolne. Usługa kończy się walidacją oraz egzaminami F-gazy, G1 E, G2 E i G3 E.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje zasady bezpiecznej pracy przy urządzeniach OZE, instalacjach elektroenergetycznych i gazowych.	wskazuje podstawowe zagrożenia występujące podczas eksploatacji urządzeń i instalacji,	Wywiad ustrukturyzowany
	wskazuje właściwe postępowanie w sytuacji awaryjnej.	Wywiad ustrukturyzowany
Charakteryzuje zakres kwalifikacji G1 E, G2 E i G3 E.	rozdziela czynności eksploatacyjne wykonywane w Grupie 1, Grupie 2 i Grupie 3,	Wywiad ustrukturyzowany
	wskazuje przykładowe urządzenia i instalacje objęte zakresem G1 E, G2 E, G3 E,	Wywiad ustrukturyzowany
Omawia budowę i zasadę działania urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła.	wskazuje podstawowe elementy układu chłodniczego,	Wywiad ustrukturyzowany
	omawia funkcje sprężarki, skraplacza, parownika i elementu rozprężnego,	Wywiad ustrukturyzowany
Omawia zasady wykonywania prac przy urządzeniach zawierających F-gazy.	wskazuje zasady kontroli szczelności instalacji,	Wywiad ustrukturyzowany
	wskazuje zasady bezpiecznego postępowania z czynnikami chłodniczymi.	Wywiad ustrukturyzowany
Omawia podstawowe czynności kontrolno-pomiarowe i dokumentacyjne.	wskazuje cel wykonywania podstawowych pomiarów elektrycznych,	Wywiad ustrukturyzowany
	omawia znaczenie kontroli parametrów pracy instalacji chłodniczej i gazowej,	Wywiad ustrukturyzowany

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Rozpoznaje nieprawidłowości w pracy urządzeń i instalacji oraz określa sposób postępowania.	wskazuje typowe objawy nieprawidłowej pracy urządzeń elektrycznych, gazowych i chłodniczych,	Wywiad ustrukturyzowany
	omawia sytuacje wymagające przerwania pracy lub wyłączenia urządzenia,	Wywiad ustrukturyzowany

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

F-gazy – Rozporządzenie (UE) 2024/573 oraz przepisy krajowe dotyczące certyfikacji personelu. G1 E i G3 E – Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z 1 lipca 2022 r. w sprawie kwalifikacji osób zajmujących się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci.

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Komisja Kwalifikacyjna powołana przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki nr 636 - uprawnienia elektroenergetyczne Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie - F-Gazy
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Komisja Kwalifikacyjna powołana przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki nr 636 - uprawnienia elektroenergetyczne Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie - F-Gazy

Program

Program szkolenia – G1 E, G2 E, G3 E i F-gazy

Dzień 1 – F-gazy

08:00–09:30 | Podstawy prawne i wymagania dotyczące F-gazów

Omówienie podstaw prawnych wykonywania prac przy urządzeniach zawierających fluorowane gazy cieplarniane. Zakres czynności związanych z obsługą, serwisem, kontrolą szczelności, odzyskiem, napełnianiem oraz bezpiecznym użytkowaniem urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła.

09:30–09:45 | Przerwa

09:45–11:15 | Budowa i działanie urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła

Podstawowe elementy układów chłodniczych, zasady działania instalacji, obieg czynnika chłodniczego oraz podstawowe parametry pracy urządzeń.

11:15–11:45 | Przerwa

11:45–13:15 | Obsługa i serwis urządzeń zawierających F-gazy

Zasady wykonywania czynności serwisowych, kontroli szczelności, odzysku czynnika chłodniczego, wykonywania próżni oraz przygotowania instalacji do dalszej eksploatacji.

13:15–13:30 | Przerwa

13:30–16:00 | Bezpieczeństwo pracy i dokumentacja

Zasady bezpiecznej pracy z czynnikami chłodniczymi, ochrona środowiska, stosowanie narzędzi i urządzeń serwisowych oraz dokumentowanie wykonanych czynności.

Dzień 2 – F-gazy, walidacja

08:00–09:30 | Kontrola szczelności i czynności serwisowe

Omówienie metod kontroli szczelności, przygotowania urządzeń do obsługi oraz zasad wykonywania podstawowych czynności serwisowych.

09:30–09:45 | Przerwa

09:45–11:15 | Odzysk czynnika i przygotowanie układu

Zasady odzysku czynnika chłodniczego, wykonywania próżni oraz przygotowania instalacji do ponownego napełnienia.

11:15–11:45 | Przerwa

11:45–13:15 | Napełnianie i uruchamianie urządzeń

Zasady napełniania instalacji, uruchamiania urządzeń oraz kontroli podstawowych parametrów pracy.

13:15–13:30 | Przerwa

13:30–15:00 | Utrwalenie wiedzy i przygotowanie do egzaminu

Podsumowanie zagadnień objętych programem szkolenia z zakresu F-gazów.

15:00–16:00 | Walidacja efektów uczenia się - F-Gazy

Dzień 3 – G1 Eksploatacja

08:00–09:30 | Podstawy prawne i zakres kwalifikacji G1 E

Omówienie podstawowych zasad wykonywania prac przy urządzeniach, instalacjach i sieciach elektroenergetycznych. Zakres kwalifikacji G1 E oraz rodzaje czynności wykonywanych w ramach eksploatacji urządzeń i instalacji.

09:30–09:45 | Przerwa

09:45–11:15 | Podstawy budowy i działania urządzeń oraz instalacji elektroenergetycznych

Omówienie podstawowych elementów instalacji elektrycznych, zabezpieczeń, przewodów, odbiorników, aparatury łączeniowej oraz urządzeń sterowania.

11:15–11:45 | Przerwa

11:45–13:15 | Podstawowe zasady eksploatacji urządzeń i instalacji

Zasady prawidłowej obsługi, konserwacji i użytkowania urządzeń elektroenergetycznych. Podstawowa kontrola stanu technicznego urządzeń i instalacji oraz rozpoznawanie nieprawidłowości w ich pracy.

13:15–13:30 | Przerwa

13:30–16:00 | Bezpieczeństwo pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych

Podstawowe zagrożenia związane z eksploatacją urządzeń elektrycznych. Zasady ochrony przeciwporażeniowej i przeciwpożarowej, stosowanie środków ochronnych, organizacja bezpiecznego miejsca pracy oraz postępowanie w sytuacjach awaryjnych.

Dzień 4 – G2 Eksploatacja

08:00–09:30 | Podstawy prawne i zakres kwalifikacji G2 E

Omówienie podstawowych zasad wykonywania prac przy urządzeniach i instalacjach ciepłych. Zakres kwalifikacji G2 E oraz podstawowe obowiązki osoby wykonującej prace eksploatacyjne.

09:30–09:45 | Przerwa

09:45–11:15 | Podstawy budowy i działania urządzeń ciepłych

Omówienie podstawowych urządzeń wytwarzających, przetwarzających, przesyłających i zużywających ciepło oraz elementów instalacji ciepłych, pomp, sprężarek, urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych.

11:15–11:45 | Przerwa

11:45–13:15 | Podstawowe zasady eksploatacji urządzeń i instalacji ciepłych

Zasady obsługi, konserwacji i użytkowania urządzeń ciepłych. Kontrola podstawowych parametrów pracy, ocena stanu technicznego oraz rozpoznawanie najczęściej występujących nieprawidłowości.

13:15–13:30 | Przerwa

13:30–16:00 | Bezpieczeństwo pracy i postępowanie awaryjne

Podstawowe zagrożenia związane z temperaturą, ciśnieniem oraz czynnikami roboczymi. Zasady organizacji bezpiecznej pracy, stosowania zabezpieczeń oraz postępowania w przypadku awarii lub nieprawidłowej pracy urządzeń.

Dzień 5 – G3 Eksploatacja

08:00–09:30 | Podstawy prawne i zakres kwalifikacji G3 E

Omówienie podstawowych zasad wykonywania prac przy urządzeniach, instalacjach i sieciach gazowych. Zakres kwalifikacji G3 E oraz obowiązki osoby wykonującej prace eksploatacyjne.

09:30–09:45 | Przerwa

09:45–11:15 | Podstawy budowy i działania urządzeń oraz instalacji gazowych

Omówienie podstawowych elementów urządzeń i instalacji gazowych, armatury, zabezpieczeń oraz urządzeń kontrolnych. Zasady działania i prawidłowego użytkowania instalacji.

11:15–11:45 | Przerwa

11:45–13:15 | Podstawowe zasady eksploatacji urządzeń i instalacji gazowych

Zasady obsługi, konserwacji i użytkowania urządzeń oraz instalacji gazowych. Kontrola ich stanu technicznego, podstawowe zasady kontroli szczelności oraz rozpoznawanie nieprawidłowości.

13:15–13:30 | Przerwa

13:30–15:00 | Bezpieczeństwo pracy przy urządzeniach gazowych

Podstawowe zagrożenia związane z eksploatacją urządzeń i instalacji gazowych. Zasady zapobiegania nieszczelnościom, pożarom i innym zagrożeniom, organizacja bezpiecznego miejsca pracy oraz postępowanie w przypadku awarii.

15:00–16:00 | Walidacja efektów uczenia się – G1 E, G2 E i G3 E

Warunki organizacyjne

Usługa realizowana jest przez **5 dni w godzinach 08:00–16:00**.

Łączny czas usługi wynosi **40 godzin zegarowych**.

Walidacja efektów uczenia się prowadzona jest przez wyznaczonego walidatora, w formie ustnego wywiadu ustrukturyzowanego. Egzamin końcowy w zakresie F-gazów przeprowadzany jest przez Akademię Górniczo-Hutniczą im. Stanisława Staszica w Krakowie jako zewnętrzną jednostkę oceniającą personel.

Egzamin końcowy w zakresie G1 E, G2 E oraz G3 E przeprowadzony jest przez Komisję Kwalifikacyjną nr 636 powołaną przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 37

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
1 z 37 */	Zajęcia	Łukasz Jurasz	22-10-2026	08:00	09:30	01:30	Tak
2 z 37 -	Przerwa	-	22-10-2026	09:30	09:45	00:15	Tak
3 z 37 Budowa i działanie urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła	Zajęcia	Łukasz Jurasz	22-10-2026	09:45	11:15	01:30	Tak
4 z 37 -	Przerwa	-	22-10-2026	11:15	11:45	00:30	Tak
5 z 37 Obsługa i serwis urządzeń zawierających F-gazy	Zajęcia	Łukasz Jurasz	22-10-2026	11:45	13:15	01:30	Tak
6 z 37 -	Przerwa	-	22-10-2026	13:15	13:30	00:15	Tak
7 z 37 Bezpieczeństwo pracy i dokumentacja	Zajęcia	Łukasz Jurasz	22-10-2026	13:30	16:00	02:30	Tak
8 z 37 Kontrola szczelności i czynności serwisowe	Zajęcia	Łukasz Jurasz	23-10-2026	08:00	09:30	01:30	Tak

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
9 z 37 -	Przerwa	-	23-10-2026	09:30	09:45	00:15	Tak
10 z 37 Odzysk czynnika i przygotowanie układu	Zajęcia	Łukasz Jurasz	23-10-2026	09:45	11:15	01:30	Tak
11 z 37 -	Przerwa	-	23-10-2026	11:15	11:45	00:30	Tak
12 z 37 Napełnianie i uruchamianie urządzeń	Zajęcia	Łukasz Jurasz	23-10-2026	11:45	13:15	01:30	Tak
13 z 37 -	Przerwa	-	23-10-2026	13:15	13:30	00:15	Tak
14 z 37 Utrwalenie wiedzy i przygotowanie do egzaminu	Zajęcia	Łukasz Jurasz	23-10-2026	13:30	15:00	01:30	Tak
15 z 37 -	Walidacja	-	23-10-2026	15:00	16:00	01:00	Nie
16 z 37 Podstawy prawne i zakres kwalifikacji G1 E	Zajęcia	Janusz Pieniążek	28-10-2026	08:00	09:30	01:30	Nie
17 z 37 -	Przerwa	-	28-10-2026	09:30	09:45	00:15	Nie
18 z 37 Podstawy budowy i działania urządzeń oraz instalacji elektroenergetycznych	Zajęcia	Janusz Pieniążek	28-10-2026	09:45	11:15	01:30	Nie
19 z 37 -	Przerwa	-	28-10-2026	11:15	11:45	00:30	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
20 z 37 Podstawowe zasady eksploatacji i urządzeń i instalacji	Zajęcia	Janusz Pieniążek	28-10-2026	11:45	13:15	01:30	Nie
21 z 37 -	Przerwa	-	28-10-2026	13:15	13:30	00:15	Nie
22 z 37 Bezpieczeństwo pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych	Zajęcia	Janusz Pieniążek	28-10-2026	13:30	16:00	02:30	Nie
23 z 37 Podstawy prawne i zakres kwalifikacji G2 E	Zajęcia	Janusz Pieniążek	29-10-2026	08:00	09:30	01:30	Nie
24 z 37 -	Przerwa	-	29-10-2026	09:30	09:45	00:15	Nie
25 z 37 Podstawy budowy i działania urządzeń cieplnych	Zajęcia	Janusz Pieniążek	29-10-2026	09:45	11:15	01:30	Nie
26 z 37 -	Przerwa	-	29-10-2026	11:15	11:45	00:30	Nie
27 z 37 Podstawowe zasady eksploatacji i urządzeń i instalacji cieplnych	Zajęcia	Janusz Pieniążek	29-10-2026	11:45	13:15	01:30	Nie
28 z 37 -	Przerwa	-	29-10-2026	13:15	13:30	00:15	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
29 z 37 Bezpieczeństwo pracy i postępowanie awaryjne	Zajęcia	Janusz Pieniążek	29-10-2026	13:30	16:00	02:30	Nie
30 z 37 Podstawy prawne i zakres kwalifikacji G3 E	Zajęcia	Janusz Pieniążek	30-10-2026	08:00	09:30	01:30	Nie
31 z 37 -	Przerwa	-	30-10-2026	09:30	09:45	00:15	Nie
32 z 37 Podstawy budowy i działania urządzeń oraz instalacji gazowych	Zajęcia	Janusz Pieniążek	30-10-2026	09:45	11:15	01:30	Nie
33 z 37 -	Przerwa	-	30-10-2026	11:15	11:45	00:30	Nie
34 z 37 Podstawowe zasady eksploatacji i urządzeń i instalacji gazowych	Zajęcia	Janusz Pieniążek	30-10-2026	11:45	13:15	01:30	Nie
35 z 37 -	Przerwa	-	30-10-2026	13:15	13:30	00:15	Nie
36 z 37 Bezpieczeństwo pracy przy urządzeniach gazowych	Zajęcia	Janusz Pieniążek	30-10-2026	13:30	15:00	01:30	Nie
37 z 37 -	Walidacja	-	30-10-2026	15:00	16:00	01:00	Nie

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	40:00
w tym suma godzin zajęć	33:00
w tym suma godzin walidacji	02:00
w tym suma przerw	05:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	46:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	6 000,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	6 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	150,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	150,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	2 141,80 PLN
W tym koszt walidacji netto	2 141,80 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	40:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Janusz Pieniążek

Specjalista inżynier z ponad 50-letnim doświadczeniem w sektorze energetyki i przemysłu. Pracował m.in. jako konstruktor, kierownik działów technicznych i główny energetyk w firmach takich jak WSK, MPWiK Rzeszów czy ICN Polfa. Od 2002 r. prowadzi szkolenia G1, G2, G3 oraz z zakresu BHP. Członek SIMP i członek komisji kwalifikacyjnej URE przy ODKiRz SIMP. Absolwent kursów poddyplomowych oraz szkoleń z zakresu inwestycji, planowania remontów i energetyki przemysłowej.



2 z 2

Łukasz Jurasz

mgr inż. Łukasz Jurasz – Kierownik Działu Szkoleń Centralnego Ośrodka Chłodnictwa „COCH” w Krakowie, specjalista w obszarze chłodnictwa, klimatyzacji, pomp ciepła oraz technologii HVACR. Posiada doświadczenie w prowadzeniu i organizacji specjalistycznych szkoleń technicznych, w tym dotyczących F-gazów, urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych oraz instalacji pomp ciepła. Jest również autorem i współautorem branżowych materiałów technicznych dotyczących m.in. montażu i eksploatacji urządzeń klimatyzacyjnych oraz aktywnie uczestniczy w działaniach edukacyjnych i eksperckich branży chłodniczej.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymują komplet materiałów szkoleniowych w wersji elektronicznej PDF. Materiały obejmują zagadnienia z zakresu podstaw prawnych, definicji, zasad elektrotechniki, obowiązków eksploatacyjnych, organizacji bezpiecznej pracy, BHP, ochrony przeciwpożarowej, ochrony przeciwporażeniowej, pomiarów, jednostek i wzorów stosowanych w elektrotechnice. Materiały zostaną przekazane przed rozpoczęciem usługi lub najpóźniej w dniu realizacji szkolenia.

Informacje dodatkowe

EGZAMINY WYMAGANE – egzaminy kwalifikacyjne w zakresie **Grupy 1 Eksploatacja, Grupy 2 Eksploatacja oraz Grupy 3 Eksploatacja**, przeprowadzane przez **Komisję Kwalifikacyjną nr 636 powołaną przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki**. Egzamin w zakresie **F-gazów** przeprowadzany jest przez **Akademię Górniczo-Hutniczą im. Stanisława Staszica w Krakowie jako zewnętrzną jednostkę oceniającą personel**.

Usługa skierowana jest również do Uczestników Projektu MP – „Małopolski pociąg do kariery – sezon 1” oraz Uczestników Projektu NSE – „Nowy start w Małopolsce z EURESEM”.

Usługa realizowana jest jako **szkolenie grupowe w formule mieszanej**. Część obejmująca przygotowanie do egzaminów kwalifikacyjnych w zakresie **G1 E, G2 E i G3 E** realizowana jest **zdalnie w czasie rzeczywistym**, natomiast część dotycząca **F-gazów**, ze względu na charakter zajęć i wymagania organizacyjne, realizowana jest **w formie stacjonarnej**.

Usługa **nie jest e-learningiem ani samokształceniem**.

Warunki techniczne

Usługa realizowana jest w formule mieszanej. **Część dotycząca kwalifikacji energetycznych Grupy 1 Eksploatacja oraz Grupy 3 Eksploatacja realizowana jest zdalnie w czasie rzeczywistym**, natomiast **część F-gazowa realizowana jest stacjonarnie**, w obiekcie zapewniającym odpowiednie zaplecze techniczne i warunki do prowadzenia zajęć praktycznych.

Do udziału w części zdalnej wymagany jest komputer, laptop, tablet lub smartfon z dostępem do Internetu, kamerą i mikrofonem oraz aktualną przeglądarką internetową lub aplikacją wskazaną przez Dostawcę Usługi. Uczestnik powinien zapewnić stabilne połączenie internetowe umożliwiające udział audio-video.

Uczestnik zobowiązany jest do udziału pod imieniem i nazwiskiem oraz do umożliwienia identyfikacji w trakcie zajęć, walidacji i egzaminów. Przed przystąpieniem do walidacji i egzaminów dokonywana jest weryfikacja tożsamości uczestnika na podstawie ważnego dokumentu tożsamości ze zdjęciem, okazanego do wglądu. Czynność ma na celu potwierdzenie, że do walidacji i egzaminu przystępuje osoba zgłoszona do udziału w usłudze.

Link do części zdalnej zostanie przekazany uczestnikom przed rozpoczęciem zajęć.

Adres

ul. Juliusza Lea 116
30-133 Kraków
woj. małopolskie

Część stacjonarna realizowana jest w obiekcie szkoleniowym posiadającym odpowiednie zaplecze techniczne, stanowiska praktyczne oraz warunki bezpieczeństwa wymagane do realizacji szkolenia F-gazowego.

Kontakt



WIKTORIA KOPEĆ

E-mail wk@bpminvest.pl

Telefon (+48) 660 053 587