



"Energia odnawialna od projektu do realizacji - zarządzanie projektami z uwzględnieniem zrównoważonego rozwoju".

Numer usługi 2026/01/09/162715/3249011

4 980,00 PLN brutto
4 980,00 PLN netto
207,50 PLN brutto/h
207,50 PLN netto/h

RJ PROJECT

Radosława

Biernacka

★★★★★ 4,8 / 5

353 oceny

📍 Karchowice / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 24 h

📅 30.05.2026 do 31.05.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Pozostałe techniczne

Grupa docelowa usługi

Grupę docelową stanowią osoby chcące nabyć wiedzę związaną z zarządzaniem projektami z uwzględnieniem zrównoważonego rozwoju oraz nowoczesnych technologii i systemów zabezpieczeń pracy na wysokości niezbędnych do realizacji proekologicznych przedsięwzięć. Celem szkolenia jest optymalizacja strategii zarządzania projektami i ochrona środowiska w procesie projektowania oraz zarządzania odnawialnymi źródłami energii. Uczestnicy to osoby chcące zdobyć kwalifikacje związane z zieloną transformacją i zrównoważonym rozwojem, efektywnie wykorzystywać narzędzia cyfrowe służące do zarządzania proekologicznymi projektami z uwzględnieniem zrównoważonego rozwoju oraz zainteresowane potwierdzeniem kwalifikacji w sektorze OZE - GE.IEES.PM.1 Zarządzanie projektami z uwzględnieniem zrównoważonego rozwoju".

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

24

Data zakończenia rekrutacji

29-05-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

24

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Kurs ma na celu zdobycie umiejętności w zakresie zarządzania projektami z uwzględnieniem zrównoważonego rozwoju i potwierdza przygotowanie do samodzielnego zarządzania projektami od projektu po realizację z uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju, w tym doboru i stosowania odpowiednich metod oraz narzędzi wspomagających całkowitą realizację projektów. Usługa kończy się certyfikacją GE.IEES.PM.1 "Zarządzanie projektami z uwzględnieniem zrównoważonego rozwoju"

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Podnosi własne kompetencje w zakresie zarządzania projektami z uwzględnieniem zrównoważonego rozwoju.	Przedstawia samoocenę swoich kompetencji w zakresie zarządzania projektami z uwzględnieniem zrównoważonego rozwoju.	Analiza dowodów i deklaracji
	Formułuje plan osobistego rozwoju w obszarze zrównoważonego zarządzania projektami.	Test teoretyczny
Charakteryzuje metody oraz narzędzia stosowane w zarządzaniu projektami z uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju.	Definiuje podstawowe pojęcia dotyczące zarządzania projektami.	Test teoretyczny
	Wskazuje zasady zrównoważonego rozwoju które można implementować w procesie zarządzania projektem.	Test teoretyczny
	Rozróżnia podejście tradycyjne oraz zwinne w zarządzaniu projektami.	Test teoretyczny
	Wskazuje jak metody zarządzania projektami mogą wpływać na projekt w aspekcie zrównoważonego rozwoju.	Test teoretyczny
	Wymienia strategie zarządzania ryzykiem w projekcie.	Test teoretyczny
	Wskazuje w jaki sposób można określić cele projektu.	Test teoretyczny
	Wymienia metody oraz narzędzia podziału pracy, zadań, planowania czasu w projekcie.	Test teoretyczny
	Wskazuje zasady delegowania oraz monitorowania zadań z uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Stosuje narzędzia wspomagające zarządzanie projektami z uwzględnieniem wiedzy o zrównoważonym rozwoju.	Konstruuje Action Plan z uwzględnieniem dbałości o zrównoważony rozwój - w zespole lub samodzielnie.	Analiza dowodów i deklaracji
	Używa narzędzia wspomagającego zarządzanie projektem (np. wykres Gantta).	Analiza dowodów i deklaracji
Charakteryzuje zasady bezpiecznej pracy na wysokości przy montażu instalacji fotowoltaicznych i farm wiatrowych.	Wskazuje odpowiednie zgodne z zasadami metody bezpiecznej pracy na wysokościach i wymienia odpowiednie sposoby budowania bezpiecznego stanowiska roboczego.	Test teoretyczny
Stosuje odpowiednio sprzęt osobisty, zakłada, sprawdza i użytkuje. Wykonuje bezpieczne prace i manewry na wysokości.	Dobiera odpowiednie zasady i narzędzia do bezpiecznego wykonywania pracy i manewrów na wysokości.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Kontroluje i odpowiednio reaguje w sytuacji utraty przyrzędu, lub innej sytuacji awaryjnej podczas prac wysokościowych.	Dobiera odpowiednie metody reagowania i procedury awaryjne i ratownicze	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Kompetencje społeczne: Identyfikuje i ocenia wpływ osobistych zachowań i działań na środowisko	Definiuje przyjmowanie w codziennym życiu postawy zorientowanej na zrównoważony rozwój i zastanawiania się nad swoim własnym podejściem do ekologii oraz nad wpływem własnych zachowań na środowisko i konieczności rozwijania świadomości ekologicznej.	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 4. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kwalifikacji jest rozpoznawalny i uznawalny w danej branży/sektorze (czy certyfikat otrzymał pozytywne rekomendacje od co najmniej 5 pracodawców danej branży/ sektorów lub związku branżowego, zrzeszającego pracodawców danej branży/sektorów)?

TAK

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów

uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa

Program

PROGRAM USŁUGI

Program łączy teorię z praktyką w ramach 24 godzin dydaktycznych szkolenia, kładąc nacisk na wykorzystanie nowoczesnych technologii IT w zarządzaniu OZE oraz bezpieczną i efektywną pracę w warunkach wysokościowych.

Program kursu:

Część teoretyczna:

8 godzin dydaktycznych (uwzględniono przerwy w usłudze, są one wliczone w czas usługi rozwojowej), prowadzona na sali wykładowej z wykorzystaniem mobilnej sali komputerowej (laptopy/tablety dla uczestników), rzutnika do prezentacji materiałów szkoleniowych.

Program szkolenia obejmuje:

1. Podstawy zarządzania projektami z uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju, w tym doboru i stosowania odpowiednich metod oraz narzędzi cyfrowych i informacyjnych wspomagających realizację projektów.

Definicja projektu i jego cechy odróżniające od działań operacyjnych

Systemy nowoczesnych technologii cyfrowych niezbędnych do zarządzania projektami zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju.

Trójkąt ograniczeń: zakres – czas – koszt

Cykl życia projektu i cykl życia produktu

Karta projektu: rola, zawartość, definiowanie celów (w tym ekologicznych)

Formułowanie celów projektu zgodnie z modelem SMART

2. Planowanie projektu i analiza wariantów realizacji

Analiza opcji realizacji projektu i podejmowanie decyzji

Analiza kosztów i korzyści (CBA), w tym aspekty środowiskowe

Racjonalne gospodarowanie zasobami w kontekście zrównoważonego rozwoju

Ekologiczne podejście do cyklu życia produktu

3. Strukturyzacja pracy i harmonogramowanie projektu

Struktura Podziału Pracy (WBS): cele, zasady tworzenia, korzyści

Harmonogram projektu i wizualizacja działań (wykres Gantta)

Przypisywanie zasobów, budżetu i odpowiedzialności

Monitorowanie postępu realizacji zadań

4. Zarządzanie zespołem i delegowanie zadań

Zasady skutecznego delegowania zadań

Technika 6 stopni delegowania

Definiowanie odpowiedzialności, mierników i terminów

Narzędzia wspierające kontrolę pracy zespołu (np. „czarny zeszyt”)

5. Zarządzanie ryzykiem w projekcie, w tym ryzykiem ekologicznym

Identyfikacja i analiza ryzyka projektowego

Etapy analizy ryzyka ekologicznego

Strategie reagowania na ryzyko: unikanie, łagodzenie, przeniesienie, akceptacja

Wpływ ryzyka na zakres, czas i koszt projektu

6. Metodyki zarządzania projektami i zrównoważony rozwój

Podejście tradycyjne (Waterfall) – charakterystyka, zalety i ograniczenia

Podejście zwinne (Agile): zasady, korzyści, ograniczenia

Narzędzia Agile: Kanban, priorytetyzacja MoSCoW

Podejście hybrydowe jako wsparcie zrównoważonego rozwoju

Rola iteracyjności i adaptacji w projektach ekologicznych

7. Budowanie świadomości społecznej: wpływ osobistych zachowań i działań na środowisko. Wpływ nowoczesnych technologii na ekologię. Znaczenie indywidualnych decyzji i działań w kontekście globalnych wyzwań środowiskowych. Rola narzędzi cyfrowych w promowaniu zrównoważonego rozwoju i efektywności energetycznej. Edukacja społeczna w zakresie odnawialnych źródeł energii i technologii wspierających ochronę środowiska.

Część praktyczna:

16 godzin dydaktycznych (uwzględniono przerwy w usłudze, są one wliczone w czas usługi rozwojowej) – zajęcia prowadzone na specjalnie przygotowanej i wyposażonej hali szkoleniowej, na czas kursu każdy uczestnik ma do dyspozycji indywidualny komplet specjalistycznego sprzętu wspinaczkowego oraz ochronnego do ćwiczeń na samodzielnym stanowisku.

1. Zasady działania systemów linowych i zabezpieczeń stosowanych w branży OZE – omówienie systemów asekuracji wykorzystywanych podczas montażu instalacji fotowoltaicznych na dachach oraz prac serwisowych i montażowych na farmach wiatrowych. Charakterystyka sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości (szelki, liny, urządzenia samohamowne), zasady bezpiecznego użytkowania, konserwacji oraz ochrony sprzętu w warunkach pracy na obiektach energetycznych.
2. Tworzenie systemów kotwiczących i stanowisk roboczych w instalacjach OZE – dobór i wykonywanie punktów kotwiczących na konstrukcjach dachowych, halach przemysłowych, masztach oraz elementach turbin wiatrowych. Organizacja stanowisk roboczych podczas montażu paneli PV i prac serwisowych. Zasady bezpiecznego transportu narzędzi, modułów fotowoltaicznych i elementów konstrukcyjnych na wysokości.
3. Dobór i użytkowanie sprzętu ochrony indywidualnej przy pracach fotowoltaicznych i wiatrowych – prawidłowe zakładanie szelek bezpieczeństwa, lonży, linek bezpieczeństwa oraz urządzeń samohamownych. Kontrola sprzętu przed rozpoczęciem pracy, wzajemna kontrola pracowników, przegląd metod asekuracji stosowanych na dachach skośnych, płaskich oraz w konstrukcjach turbin wiatrowych.
4. Techniki wiązania i zastosowanie węzłów w pracach OZE – nauka wiązania i praktycznego wykorzystania węzłów stosowanych przy asekuracji, podnoszeniu i stabilizacji ładunków. Omówienie układów do podnoszenia paneli fotowoltaicznych i narzędzi, zastosowanie ringów, punktów kotwiczących oraz węzłów pomocniczych wykorzystywanych w nietypowych sytuacjach montażowych.
5. Bezpieczne poruszanie się i manewrowanie na linach – techniki wejścia, zejścia i przemieszczania się po linach oraz konstrukcjach dachowych i wieżach wiatrowych. Użycie przyrządów zjazdowych i zaciskowych, wykonywanie przepinek, zmiana punktów asekuracyjnych oraz zachowanie zasad bezpieczeństwa podczas pracy w strefach zagrożenia upadkiem.
6. Bezpieczna organizacja prac wysokościowych i procedury awaryjne w OZE – tworzenie ciągów asekuracyjnych i poręczowanie dojść do miejsca pracy. Postępowanie w sytuacjach awaryjnych: zgubienie przyrządu, konieczność awaryjnego zjazdu, autoasekuracja i samoratownictwo. Ćwiczenia z technik ratowniczych i symulacje wypadków podczas montażu instalacji fotowoltaicznych oraz prac na farmach wiatrowych, także na rzeczywistych obiektach.

Łącznie: 24 h dydaktyczne/lekcyjne = 18:00 h zegarowych (wg automatycznego wyliczenia przez system BUR). Usługa zawiera 8 h zajęć teoretycznych oraz 16 h zajęć praktycznych. W ramach szkolenia nastąpi skonsolidowanie części szkoleniowej (stricte merytorycznej) z częścią praktyczną (warsztatową), dzięki którym na bieżąco i elastycznie będą dostosowywane i omawiane narzędzia i rozwiązania, w zależności od potrzeb grupy. Dzięki temu maksymalnie dostosowane zostaną najważniejsze zagadnienia do potrzeb i oczekiwań, jednocześnie zwracając uwagę na predyspozycje poszczególnych uczestników do funkcjonowania i radzenia sobie z poszczególnymi obszarami oraz tempo przyswajania wiedzy, a w konsekwencji konieczność ewentualnych powtórzeń materiału czy zmiana kolejności

omawianych modułów. Jednocześnie godziny realizacji przerw również dostosowane będą do postępów realizacji programu, tempa przyswajania wiedzy przez uczestników szkolenia oraz potrzeb uczestników i trenera. Uczestnik szkolenia ma możliwość merytorycznego kontaktu z trenerem również podczas przerw.

Zgodne z definicją „zielonych umiejętności” zawartą w Regulaminie naboru do projektu w ramach FESL 10.17 Zielone umiejętności – umiejętności o charakterze zawodowym lub ogólnym, niezbędne do pracy w sektorze zielonej gospodarki, czyli takiej, która jest oparta na odnawialnych źródłach energii, nowoczesnych technologiach ukierunkowanych na niskoemisyjność i oszczędność zasobów, a także na zarządzaniu środowiskowym w przedsiębiorstwach. „Zielone umiejętności przyczyniają się do budowy "zielonej gospodarki" poprzez tworzenie „zielonych miejsc pracy”.

Usługa wpisuje się w Program Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego na lata 2019-2030 w Wykazie obszarów i grup technologii pod względem spełniania kryterium powiązania usług rozwojowych z RIS i PRT w obszarze technologicznym p. 4.2 Technologie informacyjne.

W harmonogramie uwzględniono przerwy w usłudze, są one wliczone w czas usługi rozwojowej. Walidacja również jest wliczona. Liczba godz. w harmonogr. powinna być co do zasady zgodna z lb. godz. wskazaną w polu „Liczba godzin usługi” - jest zgodna - Łączna liczba godzin szkoleniowych: 24 h dydaktyczne (tj. 24 h x 45 min) co jednocześnie stanowi 18h w ujęciu zegarowym (wg automatycznego przeliczenia harmonogramu dokonywanego przez system BUR, niezależnie od Dostawcy Usług). Usługa realizowana jest w godz. dydaktycznych. Uczestnik może przystąpić do kursu bez wcześniejszego przygotowania.

Wszelki sprzęt, zarówno na zajęcia praktyczne oraz teoretyczne zostanie zapewniony przez Usługodawcę. Na czas kursów każdy uczestnik ma do dyspozycji indywidualny komplet sprzętu do pracy i do ćwiczeń praktycznych indywidualnych na samodzielnym stanowisku. Cały sprzęt jest atestowany, spełnia wszelkie wymagane normy i pozwala na bezpieczne i efektywne wykonanie zaplanowanej usługi.

Szkolenie dedykowane jest do osób, które pragną rozwijać zielone umiejętności i kompetencje ekologiczne, kluczowe w adaptacji do dynamicznych zmian gospodarczych oraz społecznych. Dzięki zdobyciu tej wiedzy i umiejętności uczestnicy będą mogli skutecznie dostosować się do nowych standardów pracy w sektorach opartych na zrównoważonym rozwoju oraz aktywnie przyczynić się do ochrony środowiska. W obliczu transformacji ekologicznej oraz wyzwań związanych ze zmianami klimatycznymi rynek pracy wymaga nowych kompetencji, które pozwolą efektywnie działać w ramach rozwijającej się zielonej gospodarki.

Informacje dotyczące egzaminu:

Egzamin w zakresie kwalifikacji GE.IEES.PM.1 Zarządzanie projektami z uwzględnieniem zrównoważonego rozwoju” potwierdza przygotowanie do samodzielnego zarządzania projektami z uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju, w tym doboru i stosowania odpowiednich metod oraz narzędzi wspomagających realizację projektów. Potwierdza, że uczestnik nie tylko korzysta z technologii informacyjnych w bezpieczny i zrównoważony sposób ale również podnosi własne kompetencje w zakresie w/w tematyki.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 16

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 16 Podstawy zarządzania projektami z uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju. Planowanie projektu i analiza wariantów realizacji.	Krzysztof Szlęzak	30-05-2026	08:00	10:00	02:00
2 z 16 Przerwa	Krzysztof Szlęzak	30-05-2026	10:00	10:15	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 16 Strukturyzacja pracy i harmonogramowanie projektu. Zarządzanie zespołem i delegowanie zadań. Zarządzanie ryzykiem w projekcie.	Krzysztof Szlęzak	30-05-2026	10:15	12:00	01:45
4 z 16 Przerwa	Krzysztof Szlęzak	30-05-2026	12:00	12:15	00:15
5 z 16 Metodyki zarządzania projektami i zrównoważony rozwój. Budowanie świadomości społecznej: wpływ osobistych zachowań i działań na środowisko.	Krzysztof Szlęzak	30-05-2026	12:15	14:00	01:45
6 z 16 Zasady działania systemów linowych i zabezpieczeń stosowanych w branży OZE – omówienie systemów asekuracji .	Wojciech Nazarko	30-05-2026	14:00	15:30	01:30
7 z 16 Przerwa	Wojciech Nazarko	30-05-2026	15:30	15:45	00:15
8 z 16 Tworzenie systemów kotwiczących i stanowisk roboczych w instalacjach OZE.	Wojciech Nazarko	30-05-2026	15:45	17:00	01:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
9 z 16 Dobór i użytkowanie sprzętu ochrony indywidualnej przy pracach fotowoltaicznych i wiatrowych.	Wojciech Nazarko	31-05-2026	08:00	10:00	02:00
10 z 16 Przerwa	Wojciech Nazarko	31-05-2026	10:00	10:15	00:15
11 z 16 Techniki wiązania i zastosowanie węzłów w pracach OZE – nauka wiązania i praktycznego wykorzystania węzłów.	Wojciech Nazarko	31-05-2026	10:15	12:00	01:45
12 z 16 Przerwa	Wojciech Nazarko	31-05-2026	12:00	12:15	00:15
13 z 16 Bezpieczne poruszanie się i manewrowanie na linach – techniki wejścia, zejścia i przemieszczania się po linach oraz konstrukcjach dachowych i wieżach wiatrowych.	Wojciech Nazarko	31-05-2026	12:15	13:45	01:30
14 z 16 Przerwa	Wojciech Nazarko	31-05-2026	13:45	14:00	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
15 z 16 Bezpieczna organizacja prac wysokościowych i procedury awaryjne w OZE – tworzenie ciągów asekuracyjnych i poręczowanie dojsć do miejsca pracy. Postępowanie w sytuacjach awaryjnych.	Wojciech Nazarko	31-05-2026	14:00	15:30	01:30
16 z 16 Egzamin/walidacja/certyfikacja	-	31-05-2026	15:30	17:00	01:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 980,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 980,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	207,50 PLN
Koszt osobogodziny netto	207,50 PLN
W tym koszt walidacji brutto	378,23 PLN
W tym koszt walidacji netto	378,23 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	123,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	123,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Wojciech Nazarko

Trener szkoleń z ponad 25-letnim doświadczeniem. Absolwent Awf - Katowice – kierunek nauczycielski-trenerski, Wyższa Szkoła Oficerska Wojsk Inżynieryjnych Wrocław – rozpoznanie, Wyższa Szkoła Oficerska Policji – Szczytno. Z zaangażowaniem prowadzi kursy z następujących zakresów: Międzynarodowy instruktor szkoleń antyterrorystycznych, Instruktor sił specjalnych, szef szkolenia jednostki antyterrorystycznej. Instruktor wyszkolenia strzeleckiego sportowego, bojowego, myśliwskiego, Instruktor ratownictwa wysokościowego, speleo i ratownictwa z powietrza, Instruktor ratownictwa wodnego (uprawnienia MSW), Instruktor – egzaminator technik linowych, Instruktor wspinaczki, Instruktor nurkowania, Instruktor narciarstwa, survivalu, taktyki ochrony specjalnej „VIP” biznesowej i militarnej, taktyki antyterrorystycznej taktyki MOUT (Military Operation on Urbanized Terrain), Ratownik I pomocy w działaniach bojowych oraz kwalifikowanej pierwszej pomocy. Organizator specjalistycznych szkoleń dla służb ratowniczych (WOPR, OC UM), MON, MSWiA, SG oraz samoobrona, taktyki technik interwencji, ochrony osobistej VIP BG/ CPP, oraz wiele innych. Organizator i wykonawca projektów z zakresów: antyterroryzm/kontrterroryzm AT/CT, zagrożenia przeciwpowodziowe i kryzysowe. Trener w ciągu ostatnich 5 lat stale doskonali swoje umiejętności – uczestnictwo w certyfikowanych szkoleniach z zakresu zrównoważonego rozwoju i technologii OZE, co świadczy o zaangażowaniu w rozwój zawodowy.



2 z 2

Krzysztof Szlęzak

Trener z ponad 20-letnim doświadczeniem w branży IT, specjalizujący się w prowadzeniu szkoleń technicznych z zakresu systemów klasy CRM, technologii informatycznych, cyberbezpieczeństwa oraz szerokiego wachlarza szkoleń z zakresu kompetencji cyfrowych, w tym ECCC i ECDL oraz zarządzania projektami. Członek stowarzyszenia Lepsza Polska (które ukierunkowuje swoje działania na rzecz ekologii oraz zrównoważonego rozwoju). W ciągu ostatnich 5 lat koncentruje swoje działania na pogłębianiu wiedzy o zielonej gospodarce oraz zarządzaniem projektami w zrównoważonym rozwoju, w tym poprzez organizację i realizację szkoleń w tym obszarze. Współprowadził szkolenia związane z zrównoważonym rozwojem oraz raportowaniem zgodnym z normami CSRD. Jego zaangażowanie w rozwój zawodowy znajduje odzwierciedlenie w uczestnictwie w licznych kursach i szkoleniach, które pozwalają mu na bieżąco aktualizować i poszerzać wiedzę w zakresie nowych technologii, cyberbezpieczeństwa, zrównoważonego rozwoju oraz ekologii. Jest wysoko ceniony za profesjonalizm, indywidualne podejście do uczestników oraz umiejętność przekazywania skomplikowanej wiedzy w sposób przystępny. Jego celem jest nie tylko rozwój kompetencji uczestników szkoleń, ale także szerzenie idei zrównoważonego rozwoju w kontekście nowoczesnych technologii i gospodarki.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Autorskie materiały dostępne będą w wersji cyfrowej dla każdego uczestnika. Wszelki sprzęt, zarówno na zajęcia praktyczne oraz teoretyczne zostanie zapewniony przez Usługodawcę. Na czas kursów każdy uczestnik ma do dyspozycji indywidualny komplet sprzętu do pracy i do ćwiczeń praktycznych indywidualnych na samodzielnym stanowisku. Cały sprzęt jest atestowany, spełnia wszelkie wymagane normy i pozwala na bezpieczne i efektywne wykonanie zaplanowanej usługi.

Trener nie będzie ingerował w jakikolwiek sposób w proces wypełniania dokumentacji walidacyjnej ani w jej ocenę, ani nie ingeruje w obserwację. (tj. trener nie ocenia i nie weryfikuje osiągniętych efektów uczenia się - to rola osoby przeprowadzającej walidację).

Informacje dotyczące egzaminu: Egzamin polega na ocenie poziomu osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się. Usługa obejmuje poza testem teoretycznym również analizę dowodów i deklaracji. Analiza dowodów i deklaracji polega na zbadaniu dokumentów i wytworów danej osoby. Informacje dotyczące egzaminu:

Egzamin w zakresie kwalifikacji GE.IEES.PM.1 Zarządzanie projektami z uwzględnieniem zrównoważonego rozwoju" potwierdza przygotowanie do samodzielnego zarządzania projektami z uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju, w tym doboru i stosowania odpowiednich metod oraz narzędzi wspomagających realizację projektów. Potwierdza, że uczestnik nie tylko korzysta z technologii informacyjnych w bezpieczny i zrównoważony sposób ale również podnosi własne kompetencje w zakresie w/w tematyki.

Egzamin polega na ocenie poziomu osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się. Osoba walidująca jest wyznaczona przez firmę certyfikującą. Podczas usługi zastosowane zostaną jednolite wymagania, kryteria oraz zasady dla każdego uczestnika. Egzamin rozpoczyna się od weryfikacji tożsamości – okazanie dowodu osobistego lub m-dowodu osobistego. Następnie każdy uczestnik otrzymuje pakiet egzaminacyjny: – kartę z informacjami na temat przetwarzania danych osobowych; - arkusz zawierający zagadnienia egzaminacyjne; - arkusz na którym udziela odpowiedzi. Egzaminator zbiera pakiety egzaminacyjne po zakończeniu egzaminu lub jeśli uczestnik wyrazi taką wolę wcześniej. Nie przewiduje się przerw w trakcie trwającego egzaminu. Między otrzymaniem pakietu egzaminacyjnego a jego zwrotem nie można opuszczać sali. Egzamin trwa 2 godziny dydaktyczne = 1:30 h (wg automatycznego wyliczenia przez system BUR).

Adres szkolenia:

Lokalizacja znakomicie spełnia profesjonalne wymagania niezbędne do realizacji zaplanowanych szkoleń zarówno teoretycznych jak i zajęć praktycznych o specjalnym charakterze.

Zajęcia prowadzone będą: 30-05-2026 godz. 08:00- 17:00 ul. Bytomska 6a, 42-674 Karchowice, z możliwością realizacji zajęć na zewnątrz budynku. 31-05-2026 godz. 08:00- 17:00 ul. Jeziorna 86, 43-230 Goczałkowice-Zdrój , z możliwością zajęć w terenie z wykorzystaniem obiektów terenowych oraz na specjalnie przygotowanych stanowiskach.

Miejsce prowadzenia zajęć teoretycznych to przestronne sale szkoleniowe, wyposażone w niezbędny dla potrzeb szkoleniowych sprzęt- komputery, rzutnik do prezentacji materiałów szkoleniowych. Zajęcia praktyczne odbywają się w odpowiedniej dla potrzeb specjalistycznego szkolenia sali lub na zewnątrz z wykorzystaniem obiektów terenowych, w tym na specjalnie przygotowanych stanowiskach. Na czas kursu każdy uczestnik ma do dyspozycji indywidualny komplet specjalistycznego sprzętu wspinaczkowego oraz ochronnego do ćwiczeń na samodzielnym stanowisku. Zapewniony jest dostęp do miejsca odpoczynku i węzła sanitarnego.

Informacje dodatkowe

Usługa wpisuje się w Program Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego na lata 2019-2030 w Wykazie obszarów i grup technologii pod względem spełniania kryterium powiązania usług rozwojowych z RIS i PRT w obszarze technologicznym p. 4.2 Technologie informacyjne.

W harmonogramie uwzględniono przerwy w usłudze, są one wliczone w czas usługi rozwojowej. Walidacja również jest wliczona w czas usługi rozwojowej. Liczba. godz. w harmonogramie powinna być co do zasady zgodna z lb. godz. wskazaną w polu „Liczba godzin usługi” - jest zgodna. Łączna liczba godzin szkoleniowych: 24 h dydaktyczne (tj. 24 h x 45 min.), co jednocześnie stanowi 18h w ujęciu zegarowym (wg automatycznego przeliczenia harmonogramu dokonywanego przez system BUR, niezależnie od Dostawcy Usług). Usługa realizowana jest w godz. dydaktycznych. Uczestnik może przystąpić do kursu bez wcześniejszego przygotowania.

Adres

ul. Bytomska 6a
42-674 Karchowice
woj. śląskie

Miejsce prowadzenia zajęć to sale szkoleniowe, wyposażone w niezbędny dla potrzeb szkoleniowych sprzęt- wykorzystanie komputerów/tabletów, rzutnika do prezentacji materiałów szkoleniowych. Zajęcia odbywają się w odpowiedniej dla potrzeb specjalistycznego szkolenia sali i na zewnątrz z wykorzystaniem obiektów terenowych na specjalnie przygotowanych stanowiskach. Zajęcia prowadzone w plenerze idealnie wpasowują się w charakter i cel szkolenia. Na czas kursu każdy uczestnik ma do dyspozycji indywidualny atestowany komplet specjalistycznego sprzętu

wspinaczkowego oraz ochronnego do ćwiczeń na samodzielnym stanowisku. Zapewniony jest dostęp do miejsca odpoczynku i węzła sanitarnego. Miejsce prowadzenia zajęć: 30-05-2026 godz. 08:00- 17:00 ul. Bytomska 6a, 42-674 Karchowice, z możliwością realizacji zajęć na zewnątrz budynku. 31-05-2026 godz. 08:00- 17:00 ul. Jeziorna 86, 43-230 Goczałkowice-Zdrój , z możliwością zajęć w terenie z wykorzystaniem obiektów terenowych.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Radosława Biernacka

E-mail radoslawa.biernacka@outlook.com

Telefon (+48) 698 640 817