



## Szkolenie dla Pracowników i Pracodawców : Wdrażanie zasad zrównoważonego rozwoju i ochrony środowiska w przedsiębiorstwie

Numer usługi 2026/06/05/192372/3609259

3 542,40 PLN brutto  
2 880,00 PLN netto  
196,80 PLN brutto/h  
160,00 PLN netto/h  
237,04 PLN cena rynkowa ⓘ

ERNABO  
SOFTWARE SPÓŁKA  
Z OGRANICZONĄ  
ODPOWIEDZIALNOŚ  
CIĄ

★★★★★ 4,6 / 5

27 ocen

- 📄 Usługa szkoleniowa
- 📄 zdalna w czasie rzeczywistym
- 📄 Zajęcia grupowe
- 🕒 18:00 h
- 📅 05.10.2026 do 20.10.2026

## Informacje podstawowe

### Kategoria

Ekologia i rolnictwo / Ochrona środowiska

### Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do osób zainteresowanych zdobyciem lub rozwinięciem kompetencji w zakresie zrównoważonego rozwoju, ochrony środowiska oraz wdrażania działań proekologicznych w organizacjach. Usługa przeznaczona jest dla pracowników przedsiębiorstw, instytucji publicznych i organizacji pozarządowych, niezależnie od zajmowanego stanowiska.

W szczególności szkolenie dedykowane jest:

- pracownikom administracyjnym i biurowym,
- specjalistom ds. jakości, środowiska, ESG i CSR,
- kadrze kierowniczej oraz menedżerom,
- pracownikom działów produkcji, logistyki i utrzymania ruchu,
- osobom odpowiedzialnym za wdrażanie działań związanych ze zrównoważonym rozwojem,
- przedsiębiorcom i właścicielom firm,
- osobom planującym rozwój zawodowy w obszarze sustainability oraz ochrony środowiska.

Szkolenie nie wymaga wcześniejszej wiedzy ani doświadczenia w zakresie zrównoważonego rozwoju.

**Minimalna liczba uczestników**

5

**Maksymalna liczba uczestników**

26

**Data zakończenia rekrutacji**

01-10-2026

**Forma prowadzenia usługi**

zdalna w czasie rzeczywistym

# Cel

## Cel edukacyjny

Usługa potwierdza przygotowanie uczestników do świadomego wdrażania zasad zrównoważonego rozwoju i ochrony środowiska w organizacjach oraz wspierania działań związanych z zieloną transformacją i polityką ESG. Usługa przygotowuje również do świadomego uczestnictwa w działaniach organizacyjnych związanych z efektywnym gospodarowaniem zasobami, ochroną klimatu oraz budowaniem kultury odpowiedzialności środowiskowej w przedsiębiorstwie.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje pojęcie zrównoważonego rozwoju jako rozwój spełniający potrzeby obecnych pokoleń	Wyjaśnia, że zrównoważony rozwój to rozwój nie szkodzący przyszłym pokoleniom	Test teoretyczny
	Opisuje trzy filary zrównoważonego rozwoju: społeczny, ekonomiczny i środowiskowy	Test teoretyczny
Charakteryzuje zmiany klimatyczne jako jedno z największych globalnych wyzwań środowiskowych	Wymienia główne przyczyny zmian klimatycznych związane z działalnością człowieka	Test teoretyczny
	Opisuje negatywne skutki zmian klimatycznych dla środowiska i społeczeństwa	Test teoretyczny
Wyjaśnia negatywne skutki działalności gospodarczej na środowisko naturalne planeta	Opisuje główne sposoby zanieczyszczenia powietrza, wód i gleby przez przemysł	Test teoretyczny
	Wymienia rodzaje odpadów powstających w wyniku działalności gospodarczej	Test teoretyczny
Klasyfikuje źródła energii odnawialnej oraz opisuje sposoby ich wykorzystania	Wymienia przykłady energii odnawialnej takie jak słońce i wiatr	Test teoretyczny
	Wyjaśnia korzyści z używania energii odnawialnej dla środowiska naturalnego	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Przeprowadza analizę ryzyka związanego z działaniami na rzecz zrównoważonego rozwoju	Identyfikuje potencjalne zagrożenia związane z wdrażaniem działań proekologicznych	Test teoretyczny
	Opracowuje strategie minimalizacji ryzyka w projektach zrównoważonego rozwoju	Test teoretyczny
Dobiera i wdraża narzędzia do pomiaru efektywności działań zrównoważonego rozwoju	Stosuje bilans środowiskowy do oceny wpływu projektów na środowisko	Test teoretyczny
	Monitoruje zużycie energii i zasoby naturalne w organizacjach	Test teoretyczny
Projektuje i organizuje działania zmierzające do ograniczenia negatywnego wpływu na środowisko	Wdraża programy ochrony środowiska w organizacjach i przedsiębiorstwach	Test teoretyczny
	Opracowuje strategie segregacji odpadów i ich minimalnego wytwarzania	Test teoretyczny
Analizuje i interpretuje dokumenty prawne dotyczące zrównoważonego rozwoju międzynarodowo  Współpracuje z różnymi sektorami społeczeństwa w celu wdrażania zrównoważonego rozwoju	Wyjaśnia postanowienia Konwencji Ramowej Narodów Zjednoczonych zmianach klimatu	Test teoretyczny
	Stosuje zapisy Agendy 2030 ONZ w praktyce zawodowej	Test teoretyczny
	Angażuje rząd, biznes i społeczeństwo obywatelskie w działania na rzecz środowiska	Test teoretyczny
	Nawiązuje i utrzymuje konstruktywne kontakty z interesariuszami projektów ekologicznych	Test teoretyczny
Komunikuje znaczenie zrównoważonego rozwoju w sposób jasny i przekonujący dla odbiorców  Wykazuje zaangażowanie w promowanie efektywnego korzystania z zasobów naturalnych	Wyjaśnia korzyści ze zrównoważonego rozwoju dla poprawy jakości powietrza i wody	Test teoretyczny
	Prezentuje argumenty przemawiające za ochroną bioróżnorodności i zasobów naturalnych	Test teoretyczny
	Modeluje postawę odpowiedzialności za konsekwencje działań dla przyszłych pokoleń	Test teoretyczny
	Podejmuje działania na rzecz eliminacji nadmiernego wykorzystywania zasobów	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Motywuje zespoły do osiągnięcia celów zrównoważonego rozwoju zdefiniowanych w Agendzie 2030	Inspiruje innych do wprowadzania technologii przyjaznych środowisku w praktyce	Test teoretyczny
	Wspiera realizację celów takich jak likwidacja ubóstwa i zapewnienie edukacji dla wszystkich	Test teoretyczny

## Kwalifikacje

### Kwalifikacje niewłączone do ZSK

#### Uznane kwalifikacje

Pytanie 3. Czy dokument jest certyfikatem wydawanym przez międzynarodowe instytucje?

TAK

Strona internetowa Instytucji Certyfikującej: <https://icvc.eu/kwalifikacje-icvc/#rejestr>

Strona internetowa Instytucji Walidującej: <https://standardgccs.com/>

#### Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	ICVC Certyfikacja Sp. z o.o.
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Talent Odyssey Ltd,

## Program

Program szkolenia jest dostosowany do potrzeb uczestników usługi oraz głównego celu usługi i jej charakteru oraz obejmuje zakres tematyczny usługi. Uczestnik nie musi spełniać dodatkowych wymagań dot. poziomu zaawansowania.

#### Informacje organizacyjne:

Usługa prowadzona jest w **godzinach zegarowych**. Przerwy są **wliczone** w ogólny czas usługi rozwojowej.

Widelki przerw, uzależnione od długości zajęć:

- dzień szkoleniowy od 2 godzin do poniżej 4 godzin 30 minut – przerwa od 15 do 30 minut,
- dla dnia szkoleniowego trwającego od 4 godzin 30 minut – przerwa od 60 do 75 minut.

Dostawca deklaruje, iż dzień szkoleniowy nie będzie dłuższy aniżeli 7 godzin zegarowych aby zapewnić Pracodawcom możliwość delegowania pracowników ze szczególnymi potrzebami.

Harmonogram usługi może ulec **nieznacznemu przesunięciu**, ponieważ ilość przerw oraz długość ich trwania zostanie dostosowana indywidualnie do potrzeb uczestników szkolenia. Dostawca zapewnia **elastyczność w mikro-zarządzaniu czasem przerw w trakcie realizacji** ale jednocześnie **utrzymuje zadeklarowany czas zajęć i nie przekracza łącznej długości przerw.**

**Usługa jest zgodna z definicją zielonych kompetencji i kwalifikacji**, program szkolenia ma charakter praktyczny i uniwersalny, dzięki czemu zdobyta wiedza może być wykorzystywana przez pracowników różnych działów i stanowisk – administracyjnych, produkcyjnych, usługowych, logistycznych czy menedżerskich. Uczestnicy poznają rozwiązania możliwe do wdrożenia w codziennej pracy organizacji, co wspiera rozwój nowoczesnej i odpowiedzialnej kultury organizacyjnej.

Realizacja szkolenia przyczynia się do wzrostu kompetencji i kwalifikacji pracowników w zakresie ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju, wspierając jednocześnie cele biznesowe organizacji związane z efektywnością, odpowiedzialnością społeczną oraz dostosowaniem do wymagań współczesnego rynku.

---

### **Informacje o programie szkolenia:**

Program szkolenia stanowi spójny i zintegrowany zakres treści objęty jednolitym procesem walidacji prowadzącym do uzyskania kwalifikacji. Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji pochodzą bezpośrednio od instytucji walidującej i certyfikującej, co zapewnia maksymalną zgodność z wymaganiami kwalifikacji, wysoką jakość procesu kształcenia oraz jego przejrzystość i wiarygodność w odniesieniu do obowiązujących standardów.

---

## **MODUŁ 1 Podstawy zrównoważonego rozwoju i odpowiedzialności środowiskowej**

3 godziny (3 godziny teoria)

Moduł wprowadza uczestników w zagadnienia związane ze zrównoważonym rozwojem oraz współczesnymi wyzwaniami środowiskowymi. Uczestnicy poznają ideę odpowiedzialnego gospodarowania zasobami naturalnymi oraz zależności pomiędzy rozwojem gospodarczym, społecznym i ochroną środowiska. Omówione zostaną także podstawowe założenia Agendy 2030 i Cele Zrównoważonego Rozwoju ONZ.

### **Zakres tematyczny:**

- definicja zrównoważonego rozwoju,
- potrzeby obecnych i przyszłych pokoleń,
- trzy filary zrównoważonego rozwoju,
- Agenda 2030 i Cele Zrównoważonego Rozwoju,
- odpowiedzialność środowiskowa organizacji.

## **MODUŁ 2 Zmiany klimatyczne i wpływ działalności człowieka na środowisko**

3 godzina (2 godziny teoria, 1 godzina praktyka)

W module omówione zostaną przyczyny oraz skutki zmian klimatycznych wynikających z działalności człowieka. Uczestnicy poznają najważniejsze źródła emisji zanieczyszczeń oraz wpływ przemysłu, transportu i nadmiernej eksploatacji zasobów na środowisko naturalne i społeczeństwo.

### **Zakres tematyczny:**

- przyczyny zmian klimatu,
- emisja gazów cieplarnianych,
- wpływ przemysłu i transportu na środowisko,
- zanieczyszczenie powietrza, wód i gleby,
- rodzaje odpadów powstających w działalności gospodarczej,
- skutki zmian klimatycznych dla środowiska i społeczeństwa.

## **MODUŁ 3 Odnawialne źródła energii i działania proekologiczne w organizacji**

2 godzina (1 godzina 30 min teoria , 30 min praktyka)

Moduł poświęcony jest praktycznym rozwiązaniom wspierającym ochronę środowiska i efektywne gospodarowanie zasobami. Uczestnicy poznają odnawialne źródła energii oraz korzyści wynikające z ich stosowania. Omówione zostaną także działania związane z ograniczaniem ilości odpadów i wdrażaniem dobrych praktyk ekologicznych.

### **Zakres tematyczny:**

- odnawialne źródła energii,
- korzyści wynikające z wykorzystania OZE,
- efektywne gospodarowanie energią i zasobami,
- segregacja i minimalizacja odpadów,
- działania proekologiczne w organizacjach,
- przykłady dobrych praktyk środowiskowych.

## **MODUŁ 4 Analiza ryzyka i narzędzia wspierające zrównoważony rozwój**

3 godziny (2 godzina 30 min teoria, 1 godzina 30 min praktyka)

Celem modułu jest rozwinięcie praktycznych umiejętności związanych z planowaniem oraz oceną działań proekologicznych. Uczestnicy poznają podstawowe narzędzia monitorowania efektywności środowiskowej oraz sposoby identyfikowania zagrożeń związanych z wdrażaniem działań na rzecz zrównoważonego rozwoju.

### **Zakres tematyczny:**

- analiza ryzyka działań proekologicznych,
- identyfikacja zagrożeń środowiskowych,
- strategie minimalizacji ryzyka,
- monitorowanie zużycia energii i zasobów,
- bilans środowiskowy organizacji,
- planowanie działań ograniczających wpływ na środowisko,
- komunikowanie działań sustainability.

## **MODUŁ 5 Regulacje międzynarodowe i kompetencje społeczne w obszarze sustainability**

3,5 godziny (2 godzina teoria, 1 godzina 30 min praktyka)

Moduł podsumowuje najważniejsze regulacje i inicjatywy międzynarodowe dotyczące ochrony środowiska oraz zrównoważonego rozwoju. Uczestnicy poznają znaczenie współpracy społecznej i odpowiedzialnego przywództwa w realizacji celów środowiskowych oraz sposoby promowania postaw proekologicznych w organizacjach.

### **Zakres tematyczny:**

- Konwencja Ramowa Narodów Zjednoczonych,
- Agenda 2030 w praktyce,
- współpraca administracji, biznesu i społeczeństwa,
- komunikacja i edukacja ekologiczna,
- motywowanie zespołów do działań prośrodowiskowych,
- odpowiedzialność za przyszłe pokolenia,
- promowanie efektywnego korzystania z zasobów naturalnych.

### **Walidacja- podmiot zewnętrzny (ICVC) (1 godzina)**

**Certyfikat: GCCS: SPECJALISTA DS. ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU ICVC/SZR 20070.46**

Metody walidacji: test teoretyczny - pisany synchronicznie,

**Okres oczekiwania na wydanie wyniku przeprowadzonej walidacji:** Czas oczekiwania na wydanie wyniku przeprowadzonej walidacji wynosi do 7 dni roboczych, licząc od kolejnego dnia roboczego po jej przeprowadzeniu.

**Z uwagi na to, data zakończenia usługi została wydłużona.**

# Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 12

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 12</b> MODUŁ 1 Podstawy zrównoważonego rozwoju i odpowiedzialności środowiskowej/prezentacja	Zajęcia	Agata Flak	05-10-2026	08:00	11:00	03:00
<b>2 z 12</b> -	Przerwa	-	05-10-2026	11:00	11:30	00:30
<b>3 z 12</b> MODUŁ 2 Zmiany klimatyczne i wpływ działalności człowieka na środowisko/prezentacja, ćwiczenia	Zajęcia	Agata Flak	05-10-2026	11:30	13:30	02:00
<b>4 z 12</b> -	Przerwa	-	05-10-2026	13:30	14:00	00:30
<b>5 z 12</b> kontynuacja MODUŁ 2 Zmiany klimatyczne i wpływ działalności człowieka na środowisko/prezentacja, ćwiczenia	Zajęcia	Agata Flak	05-10-2026	14:00	15:00	01:00
<b>6 z 12</b> MODUŁ 3 Odnawialne źródła energii i działania proekologiczne w organizacji/prezentacja, ćwiczenia	Zajęcia	Agata Flak	08-10-2026	08:00	10:00	02:00
<b>7 z 12</b> -	Przerwa	-	08-10-2026	10:00	11:00	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>8 z 12</b> MODUŁ 4 Analiza ryzyka i narzędzia wspierające zrównoważony rozwój/prezentacja, ćwiczenia	Zajęcia	Agata Flak	08-10-2026	11:00	14:00	03:00
<b>9 z 12</b> MODUŁ 5 Regulacje międzynarodowe i kompetencje społeczne w obszarze sustainability/prezentacja, ćwiczenia	Zajęcia	Agata Flak	08-10-2026	14:00	15:00	01:00
<b>10 z 12</b> kontynuacja MODUŁ 5 Regulacje międzynarodowe i kompetencje społeczne w obszarze sustainability/prezentacja, ćwiczenia	Zajęcia	Agata Flak	13-10-2026	08:00	10:30	02:30
<b>11 z 12</b> -	Przerwa	-	13-10-2026	10:30	11:00	00:30
<b>12 z 12</b> -	Walidacja	-	13-10-2026	11:00	12:00	01:00

## Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	18:00
w tym suma godzin zajęć	14:30
w tym suma godzin walidacji	01:00
w tym suma przerw	02:30
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	20:30

# Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania i usługa stanowi usługę kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego wraz z usługą lub dostawą towarów ściśle związaną z usługami kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego to możesz mieć możliwość skorzystania z zwolnienia z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy z dnia 11 marca 2024 r. o podatku od towarów i usług, jeśli usługa w całości jest finansowana ze środków publicznych lub § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień w przypadku, gdy usługa jest finansowana w co najmniej 70% ze środków publicznych.

## Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 542,40 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 880,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	196,80 PLN
Koszt osobogodziny netto	160,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	100,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	81,30 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	70,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	56,91 PLN

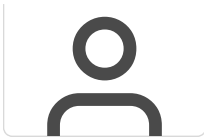
## Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	18:00

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1

1 z 1



## Agata Flak

Doświadczony trener z 8-letnim stażem w ochronie środowiska. Posiada wiedzę z zakresu gospodarowania odpadami, sprawozdawczości, środowiskowej, zrównoważonego rozwoju, gospodarki o obiegu zamkniętym i zielonej transformacji. Certyfikowany trener z ukończonymi kursami pedagogicznym, ISO 9001, śladu węglowego w organizacji i gospodarki o obiegu zamkniętym.

W 2025 roku ukończyła studia podyplomowe w zakresie "Zrównoważona gospodarka odpadami w dobie gospodarki o obiegu zamkniętym".

W 2025 roku uzyskała również kwalifikację "Audytor Wewnętrzny Systemu Zarządzania Środowiskowego wg normy PN-EN IOS 14001:2015 oraz EMAS"

Swoją wiedzę przekazuje w sposób jasny i przystępny, łącząc teorię z praktyką.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Prezentacja PDF

### Warunki uczestnictwa

Warunkiem zdobycia certyfikatu potwierdzającego zdobyte kwalifikacje jest uzyskanie pozytywnego wyniku Egzaminu certyfikującego.

Na egzamin uczestnik nie musi dokonywać osobnego zapisu oraz jego koszt jest wliczony w koszt usługi.

Minimalny poziom frekwencji uczestnika na usłudze rozwojowej wynosi 80%.

Uczestnicy przyjmują do wiadomości, że usługa może być poddana monitoringowi z ramienia Operatora lub PARP i wyrażają na to zgodę.

Uczestnik ma obowiązek zapisania się na usługę przez BUR co najmniej w dniu zakończenia rekrutacji.

Organizator zapewnia dostępność osobom ze szczególnymi potrzebami podczas realizacji usług rozwojowych zgodnie z Ustawą z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz.U. 2022 poz. 2240) oraz „Standardami dostępności dla polityki spójności 2021-2027”. W przypadku potrzeby zapewnienia specjalnych udogodnień prosimy o kontakt przed zapisem na usługę!

## Informacje dodatkowe

**Certyfikat: GCCS: SPECJALISTA DS. ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU ICVC/SZR 20070.46**

**Podstawa zwolnienia z VAT:**

**§ 3 ust. 1 pkt. 14 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień - w przypadku dofinansowania w co najmniej 70%**

## Warunki techniczne

### 1. Sprzęt uczestnika:

- komputer lub laptop z systemem operacyjnym Windows 10 / 11, macOS lub Linux,
- wolną przestrzenią dyskową ,
- stabilne łącze internetowe (min. 10 Mbps) – w przypadku zajęć zdalnych,
- aktualna przeglądarką internetową (Chrome, Edge, Firefox),

**Obowiązki:**

- **Kamera:** Uczestnik powinien posiadać działającą kamerę (wbudowaną w laptop/komputer lub zewnętrzną). Kamera umożliwia aktywny udział w sesjach, prezentację ćwiczeń grupowych oraz interakcję z prowadzącym.
- **Mikrofon:** Niezbędny jest sprawny mikrofon (wbudowany lub zewnętrzny, np. w zestawie słuchawkowym). Umożliwia zadawanie pytań, udział w dyskusjach i ćwiczeniach grupowych.
- Zalecane użycie słuchawek z mikrofonem, aby zredukować echo i poprawić jakość dźwięku.

## 2. Oprogramowanie:

Nie jest wymagane wcześniejsze przygotowanie środowiska. Wszystkie niezbędne programy, dane i narzędzia zostaną przekazane przez trenera w trakcie trwania szkolenia.

## 3. Łącze internetowe:

- Minimum 10 Mbps download / 5 Mbps upload
- Stabilne połączenie bez dużych przerw i opóźnień

## 4. Środowisko pracy:

- Ciche miejsce do pracy i nauki
- Dostęp do powierzchni roboczej umożliwiającej komfortowe używanie komputera
- Możliwość dzielenia ekranu w trakcie sesji praktycznych i konsultacji

## 5. Środowisko szkoleniowe

Szkolenie realizowane jest przez platformę umożliwiającą:

- udostępnianie ekranu,
- czat, komunikację audio-wideo,
- współdzielenie materiałów i plików,
- interaktywną prezentację kodu i analiz danych.

# Kontakt



**NIKOL WATOŁA**

**E-mail** [nikol.watola@ernabo.com](mailto:nikol.watola@ernabo.com)

**Telefon** (+48) 530 642 270