



Martess MARLENA
GRZYMKIEWICZ

★★★★★ 5,0 / 5

572 oceny

Szkolenie- Ekoprawo i cyfrowe narzędzia obywatelskie: jak skutecznie chronić środowisko lokalnie i systemowo

Numer usługi 2025/08/22/145810/2953687

📍 Bytom / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 17 h

📅 04.10.2025 do 05.10.2025

5 000,00 PLN brutto

5 000,00 PLN netto

294,12 PLN brutto/h

294,12 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Prawo i administracja / Prawo pozostałe

Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do osób dorosłych, w szczególności mieszkańców województwa śląskiego, które chcą świadomie korzystać ze swoich praw obywatelskich w zakresie ochrony środowiska i zdobyć praktyczne kompetencje w obszarze prawa środowiskowego oraz narzędzi cyfrowych wspierających działania ekologiczne.

Grupę docelową stanowią:

- osoby aktywne społecznie i zawodowo, zainteresowane wpływaniem na decyzje środowiskowe na poziomie lokalnym i regionalnym,
- przedstawiciele organizacji pozarządowych, inicjatyw oddolnych, stowarzyszeń i rad osiedli,
- pracownicy mikro, małych i średnich przedsiębiorstw, którzy chcą poznać obowiązki środowiskowe oraz narzędzia monitorowania i raportowania działań ekologicznych,
- edukatorzy, liderzy projektów społecznych i animatorzy kultury lokalnej,
- osoby planujące działania interwencyjne, petycje, kampanie społeczne lub konsultacje publiczne w zakresie ochrony środowiska,
- mieszkańcy zainteresowani rozwijaniem zielonych kompetencji obywatelskich i cyfrowych

Minimalna liczba uczestników

2

Maksymalna liczba uczestników

10

Data zakończenia rekrutacji

03-10-2025

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

17

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie uczestnika do samodzielnego wykorzystania nowoczesnych narzędzi cyfrowych (takich jak: geoportale, systemy informacji przestrzennej, EMAS, Ekoportal, GIOŚ, ePUAP) do obywatelskiego monitorowania środowiska, zgłaszania zagrożeń oraz kształtowania polityki ekologicznej na poziomie lokalnym. Szkolenie integruje wiedzę z zakresu prawa środowiskowego z kompetencjami cyfrowymi i społecznymi, niezbędnymi do działania na rzecz zrównoważonego rozwoju.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Opisuje podstawowe przepisy prawa środowiskowego obowiązujące w Polsce i Unii Europejskiej.	Uczestnik wskazuje akty prawne regulujące kwestie ochrony środowiska w Polsce i UE, rozróżnia kompetencje organów krajowych i unijnych w zakresie polityki ekologicznej.	Test teoretyczny
Charakteryzuje prawa obywatelskie w kontekście ochrony środowiska i uczestnictwa społecznego.	Uczestnik identyfikuje podstawowe uprawnienia obywatelskie, takie jak dostęp do informacji środowiskowej, udział w konsultacjach publicznych, składanie petycji i sprzeciwów.	Test teoretyczny
Wskazuje obowiązki obywatela w zakresie ochrony środowiska zgodne z zasadą zrównoważonego rozwoju.	Uczestnik charakteryzuje przykłady indywidualnych i zbiorowych działań służących ochronie zasobów naturalnych (np. segregacja odpadów, oszczędność wody, unikanie spalania odpadów).	Test teoretyczny
Rozpoznaje cyfrowe narzędzia wspierające partycypację obywatelską w sprawach środowiskowych.	Uczestnik wskazuje i omawia funkcje platform cyfrowych (np. BIP, Ekoportal, GIOŚ, EMAS, Mapy hałasu, geoportale).	Test teoretyczny
Identyfikuje procedury interwencji obywatelskiej w przypadku zagrożeń środowiskowych.	Uczestnik rozpoznaje sytuacje wymagające zgłoszenia do WIOŚ, GIOŚ lub urzędu gminy.	Test teoretyczny
Komunikuje się efektywnie w zakresie zrównoważonego rozwoju	Uczestnik proponuje konkretne działania dostosowane do branży lub miejsca pracy.	Wywiad swobodny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Opisuje znaczenie cyfrowych kompetencji w kontekście zrównoważonego rozwoju i ekologicznego obywatelstwa.	Uczestnik wyjaśnia rolę e-administracji, e-usług i otwartych danych w realizacji praw środowiskowych, wskazuje zagrożenia i korzyści związane z cyfrowym uczestnictwem w demokracji ekologicznej.	Wywiad swobodny
Tworzy petycję lub wniosek dotyczący ochrony środowiska w oparciu o aktualne przepisy.	Opracowuje poprawnie zredagowany dokument na podstawie opisu sytuacji.	Test teoretyczny
Posługuje się cyfrowymi narzędziami monitorowania środowiska (np. EMAS, Geoportal, Ekoportal).	Wyszukuje i analizuje dane o inwestycji lub zagrożeniu środowiskowym.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Wykorzystuje mapy cyfrowe do identyfikacji terenów objętych ochroną lub inwestycji środowiskowych.	Charakteryzuje wybrany obszar wraz z analizą zagrożeń lub interwencji.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Przygotowuje plan interwencji społecznej (np. zgłoszenie, petycja, kampania informacyjna).	Opracowuje indywidualny lub grupowy plan działania z użyciem narzędzi cyfrowych.	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Celem szkolenia jest nabycie przez uczestników praktycznych umiejętności wykorzystania nowoczesnych technologii cyfrowych (geoportale, systemy informacji przestrzennej, bazy danych EMAS i GIOŚ, formularze ePUAP) w działaniach obywatelskich na rzecz ochrony środowiska. Szkolenie integruje wiedzę z zakresu prawa środowiskowego z umiejętnością korzystania z technologii

wspierających analizę danych przestrzennych, cyfrowe składanie interwencji oraz automatyzację monitorowania wskaźników środowiskowych w oparciu o narzędzia zgodne z Programem Rozwoju Technologii Woj. Śląskiego 2030.

Aby główny cel szkolenia został osiągnięty – tj. **rozwój zielonych i cyfrowych kompetencji obywatelskich oraz przygotowanie uczestników do świadomego i skutecznego działania na rzecz ochrony środowiska** – konieczne jest spełnienie następujących warunków:

1. **Szkolenie nie wymaga wcześniejszego przygotowania prawniczego ani doświadczenia aktywistycznego.** Program dostosowany jest zarówno do osób początkujących, jak i średniozaawansowanych, które chcą zdobyć praktyczne kompetencje w zakresie prawa środowiskowego, e-partycypacji oraz podejmowania interwencji obywatelskich.
2. **Mile widziana jest podstawowa znajomość obsługi komputera i internetu**, ponieważ część zajęć obejmuje pracę z narzędziami cyfrowymi, takimi jak: *BIP, Ekoportal, GIOŚ, EMAS, geoportale środowiskowe, formularze online*, platformy do konsultacji społecznych i zgłaszania interwencji oraz podstawowe edytory graficzne i mapowe (np. Canva, Mapy Google).
3. **Uczestnicy powinni być gotowi do aktywnego udziału w ćwiczeniach praktycznych**, takich jak analiza przypadków, symulacje działań interwencyjnych, praca w grupach nad tworzeniem petycji, kampanii informacyjnych lub wniosków środowiskowych.
4. **Organizator szkolenia zapewnia dostęp do materiałów edukacyjnych, katalogów narzędzi cyfrowych, wzorów dokumentów oraz wybranych źródeł prawa.** Materiały dostępne są w wersji papierowej i elektronicznej (PDF, linki do źródeł instytucjonalnych).
5. **Znajomość języka angielskiego nie jest wymagana**, jednak może być przydatna do samodzielnego poszukiwania aktualnych przepisów UE, korzystania z dokumentów programów ESG, EMAS czy GOZ oraz aplikacji narzędzi typu open source.

Szkolenie jest zgodne z celami Funduszu Sprawiedliwej Transformacji, skupiając się na rozwijaniu zielonych kompetencji i dostosowaniu umiejętności do zmieniającego się rynku pracy, który ewoluuje w kierunku transformacji ekologicznej regionu (Obszar PRT 3 i PRT 4).

Szkolenie zostało zaprojektowane z myślą o rozwijaniu zielonych kompetencji uczestników, które są kluczowe dla transformacji w kierunku zrównoważonego rozwoju. Program skupia się na odpowiedzialnym i efektywnym wykorzystaniu nowoczesnych technologii, uwzględniając ochronę środowiska, optymalizację zasobów oraz redukcję zużycia energii w codziennej pracy zawodowej.

Program szkolenia:

1. Wprowadzenie do prawa środowiskowego

- System prawa ochrony środowiska w Polsce i UE
- Konstytucyjne i traktatowe prawo do czystego środowiska
- Zakres i zasady ustawy POŚ (prewencji, przezorności, odpowiedzialności)

2. Prawa obywatela w zakresie środowiska

- Prawo do informacji o środowisku (BIP, ekoportal.gov.pl)
- Prawo do udziału w postępowaniach środowiskowych
- Możliwość składania petycji, wniosków, sprzeciwów wobec inwestycji

3. Zielona odpowiedzialność – co wolno, a co grozi karą

- Segregacja odpadów, spalanie śmieci, gospodarka wodna
- Obowiązki obywatela w świetle przepisów POŚ i przepisów lokalnych
- Kary administracyjne i możliwości zaskarżania decyzji

4. Cyfrowe narzędzia kontroli i monitoringu środowiska

- Aplikacje mobilne i portale publiczne do zgłaszania naruszeń (np. „Zanieczyszczenia.info”, Geoportal, ePUAP)
- Wyszukiwanie i analiza decyzji środowiskowych online
- Dane przestrzenne: mapy inwestycji, ochrona terenów zielonych

5. Warsztat: Twój wpływ na środowisko lokalne

- Diagnoza problemu lokalnego
- Tworzenie petycji, wniosku o udostępnienie informacji lub interwencji
- Symulacja postępowania z udziałem społecznym

6. Prawo a transformacja regionu

- Sprawiedliwa Transformacja a prawa obywatela
- W jaki sposób społeczności lokalne mogą chronić swoje otoczenie

- Rola aktywności społecznej w zielonej transformacji województwa

7. Automatyzacja i nowe technologie w ochronie środowiska – zastosowanie AI, IoT i danych przestrzennych

- Wprowadzenie do technologii AI i IoT w kontekście środowiska
- Przykłady wykorzystania AI w analizie danych klimatycznych i predykcji zanieczyszczeń
- Sensory IoT do monitoringu środowiska: jakość powietrza, hałas, zasoby wody
- Systemy GIS i dane przestrzenne w ochronie środowiska
- Automatyzacja raportowania środowiskowego (np. BDO, EMAS)
- Praktyczne zastosowanie narzędzi open source (np. QGIS, Earth Engine)
- Mapowanie zagrożeń ekologicznych z użyciem AI i danych satelitarnych

8. Podsumowanie i walidacja

- Walidacja efektów uczenia się
- Ewaluacja działań cyfrowych uczestnika
- Indywidualny plan działania: gdzie i jak wykorzystać nowe kompetencje

Usługa realizowana w godzinach zegarowych w formie warsztatowej. Przerwy są wliczone w czas trwania usługi.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 11

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 11 Wprowadzenie do prawa środowiskowego	Konstancja Iwanek	04-10-2025	08:00	10:00	02:00
2 z 11 Prawa obywatela w zakresie środowiska	Konstancja Iwanek	04-10-2025	10:00	13:30	03:30
3 z 11 Przerwa	Konstancja Iwanek	04-10-2025	13:30	13:45	00:15
4 z 11 Zielona odpowiedzialność – co wolno, a co grozi karą	Konstancja Iwanek	04-10-2025	13:45	16:00	02:15
5 z 11 Przerwa	Konstancja Iwanek	04-10-2025	16:00	16:15	00:15
6 z 11 Cyfrowe narzędzia kontroli i monitoringu środowiska	Konstancja Iwanek	04-10-2025	16:15	19:00	02:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 11 Warsztat: Twój wpływ na środowisko lokalne	Konstancja Iwanek	05-10-2025	09:00	12:00	03:00
8 z 11 Przerwa	Konstancja Iwanek	05-10-2025	12:00	12:15	00:15
9 z 11 Prawo a transformacja regionu	Konstancja Iwanek	05-10-2025	12:15	13:00	00:45
10 z 11 Automatyzacja i nowe technologie w ochronie środowiska – zastosowanie AI, IoT i danych przestrzennych	Konstancja Iwanek	05-10-2025	13:00	14:30	01:30
11 z 11 Podsumowanie i walidacja	-	05-10-2025	14:30	15:00	00:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	294,12 PLN
Koszt osobogodziny netto	294,12 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1

1 z 1



Konstancja Iwanek

Konstancja Iwanek jest specjalistką w obszarze nowych mediów, komunikacji cyfrowej i edukacji technologicznej.

Absolwentka kierunku prawa na Uniwersytecie Śląskim. Aktywnie związana z projektami edukacyjnymi i szkoleniowymi w sektorze IT i edukacji cyfrowej, w tym jako trenerka kompetencji medialnych, doradczyni ds. transformacji cyfrowej. Jej doświadczenie obejmuje projektowanie i wdrażanie nowoczesnych rozwiązań edukacyjnych, zarządzanie procesami szkoleniowymi w organizacjach, a także prowadzenie szkoleń w zakresie minimalizmu technologicznego, zarządzania danymi i wdrażania zielonych kompetencji cyfrowych.

Specjalizuje się w tematyce zrównoważonego zarządzania technologią, cyfrowego wellbeing oraz ograniczania tzw. „dark data” w organizacjach. W swojej praktyce łączy perspektywę technologiczną z humanistyczną, kładąc nacisk na odpowiedzialne i świadome korzystanie z narzędzi cyfrowych.

Prowadziła liczne warsztaty z zakresu cyfrowej higieny, edukacji medialnej oraz cyfrowej transformacji w biznesie i edukacji, ze szczególnym uwzględnieniem aspektów środowiskowych.

Doświadczenie zdobyte nie wcześniej niż 5 lat pięć lat.

Aktywnie rozwija kompetencje trenerskie w zakresie cyfrowych technologii i ich wpływu na dobrostan oraz efektywność organizacyjną.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

skrypty, długopisy, notatnik, prezentacja multimedialna

Informacje dodatkowe

Usługa realizowana w formie usługi stacjonarnej, zostanie w całości zrealizowana zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami prawa i zaleceniami Ministerstwa Zdrowia i Głównego Inspektoratu Sanitarnego.

Przewidziane są przerwy, które wliczone są w czas trwania usługi.

Podstawy prawne zwolnienia z vat : 1. Rozporządzenie Ministra Finansów z dn. 20.12.2013 r. paragraf 3 ust 1 pkt.14. Zwalnia się od podatku usługi kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego , finansowane w co najmniej 70 % ze środków publicznych oraz świadczenie usług i dostawę towarów ściśle z tymi usługami związane.

Adres

ul. Wojciecha Korfantego 21

41-902 Bytom

woj. śląskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Karolina Myszka



E-mail myszkakarolinaa@gmail.com

Telefon (+48) 798 645 481