



NEXTDAY spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

★★★★★ 4,8 / 5
2 963 oceny

Monitoring i zarządzanie środowiskowe w przedsiębiorstwie ze szczególnym uwzględnieniem jakości wód – działania operacyjne, regulacje UE i zagrożenia chemiczne. Szkolenie kończące się egzaminem (kwalifikacje).

Numer usługi 2026/04/21/51191/3501748

- 📍 Wisła
- 🏠 Usługa szkoleniowa
- 📄 stacjonarna
- 🕒 16:00 h
- 📅 04.07.2026 do 15.07.2026

5 100,00 PLN brutto
5 100,00 PLN netto
318,75 PLN brutto/h
318,75 PLN netto/h
237,04 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria

Ekologia i rolnictwo / Ochrona środowiska

Grupa docelowa usługi

Usługa skierowana jest do:

- dorosłych uczestników rynku pracy, w szczególności osób zatrudnionych, samozatrudnionych lub planujących rozwój zawodowy w obszarze ochrony środowiska w przedsiębiorstwach,
- osób pełniących lub przygotowujących się do pełnienia funkcji związanych z monitorowaniem środowiska (w tym jakości wód i emisji), gospodarką wodno-ściekową oraz nadzorem nad zagrożeniami chemicznymi,
- pracowników przedsiębiorstw produkcyjnych i usługowych, w szczególności specjalistów ds. ochrony środowiska, jakości, BHP oraz osób odpowiedzialnych za zgodność z regulacjami środowiskowymi.

Minimalna liczba uczestników

5

Maksymalna liczba uczestników

20

Data zakończenia rekrutacji

03-07-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

16

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Standard Usług Szkoleniowo– Rozwojowych PIFS SUS 3.0

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestnika do samodzielnego monitorowania i zarządzania środowiskowego w przedsiębiorstwie, z uwzględnieniem jakości wód, poprzez nabycie wiedzy z zakresu regulacji UE, oceny parametrów fizykochemicznych, zagrożeń chemicznych oraz emisji gazów cieplarnianych. Rozwija umiejętności interpretacji wyników, monitorowania jakości wód i emisji, organizowania gospodarki odpadami oraz wdrażania działań ograniczających wpływ na środowisko. Usługa kończy się nabyciem kwalifikacji.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Rozróżnia rodzaje trwałych zanieczyszczeń organicznych oraz zasady ich klasyfikacji	Wymienia co najmniej trzy przykłady substancji klasyfikowanych jako trwałe zanieczyszczenia organiczne	Test teoretyczny
	Wyjaśnia różnice między trwałymi zanieczyszczeniami organicznymi a innymi typami zanieczyszczeń	Test teoretyczny
Charakteryzuje główne wskaźniki oceny efektywności systemów oczyszczania ścieków	Opisuje co najmniej cztery parametry służące do oceny jakości ścieków	Test teoretyczny
	Wyjaśnia znaczenie redukcji BZT, ChZT oraz liczby mikroorganizmów patogennych	Test teoretyczny
Wyjaśnia zasady ekonomii obiegu zamkniętego oraz jej znaczenie dla ochrony środowiska	Podaje przykłady produktów, które mogą być wielokrotnie użytkowane lub poddawane recyklingowi	Test teoretyczny
	Opisuje fazy cyklu życia produktu od pozyskania surowców do utylizacji	Test teoretyczny
Klasyfikuje główne źródła emisji dwutlenku węgla w transporcie oraz sposoby ich zmniejszenia	Wymienia co najmniej trzy alternatywne sposoby transportu zmniejszające emisję CO ₂	Test teoretyczny
	Wyjaśnia związek spalania paliw kopalnych z emisją dwutlenku węgla	Test teoretyczny
Organizuje procedury segregacji i przechowywania niebezpiecznych odpadów chemicznych	Opracowuje plan segregacji odpadów chemicznych zgodnie z klasami zagrożenia	Analiza dowodów i deklaracji
	Dokumentuje warunki przechowywania w hermetycznych pojemnikach z wentylacją	Analiza dowodów i deklaracji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Planuje i wdraża systemy minimalizacji odpadów u źródła w procesach produkcyjnych	Identyfikuje punkty w procesie produkcyjnym, w których powstają odpady niebezpieczne	Analiza dowodów i deklaracji
	Opracowuje alternatywne procedury zmniejszające ilość wytwarzanych odpadów	Analiza dowodów i deklaracji
Monitoruje parametry jakości wód powierzchniowych zgodnie z wytycznymi unijnymi	Pobiera próbki wody i mierzy stężenie tlenu, pH, biogenów i metali ciężkich	Analiza dowodów i deklaracji
	Dokumentuje wyniki pomiarów i porównuje je z obowiązującymi normami	Analiza dowodów i deklaracji
Prowadzi monitoring emisji gazów cieplarnianych z instalacji przemysłowych	Przeprowadza pomiary CO ₂ , metanu i tlenu azotu za pomocą przyrządów pomiarowych	Analiza dowodów i deklaracji
	Raportuje wyniki do właściwych organów zgodnie z wytycznymi unijnymi	Analiza dowodów i deklaracji
Komunikuje kompleksowe zagadnienia ochrony środowiska w jasny i zrozumiały sposób	Wyjaśnia pojęcia techniczne osobom niemającym specjalistycznej wiedzy	Analiza dowodów i deklaracji
Współpracuje w zespołach interdyscyplinarnych w projektach ochrony środowiska	Dostosowuje język i głębokość wyjaśnień do poziomu odbiorcy	Analiza dowodów i deklaracji
	Przekazuje informacje innym specjalistom z różnych dziedzin	Analiza dowodów i deklaracji
Współpracuje w zespołach interdyscyplinarnych w projektach ochrony środowiska	Integruje perspektywy różnych stanowisk do osiągnięcia wspólnych celów	Analiza dowodów i deklaracji
Wykazuje odpowiedzialność za zgodność działań z przepisami ochrony środowiska	Zgłasza niezgodności i zagrożenia dla środowiska kierownictwu lub organom	Analiza dowodów i deklaracji
	Dokumentuje problemy i śledzące wprowadzane korekty i działania naprawcze	Analiza dowodów i deklaracji
Promuje zasady ekonomii ekologicznej i zrównoważonego rozwoju w organizacji	Inicjuje działania zmniejszające zasobochłonność procesów i wpływ na środowisko	Analiza dowodów i deklaracji
	Proponuje rozwiązania łączące cele gospodarcze ze społeczną odpowiedzialnością	Analiza dowodów i deklaracji

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

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

TAK

Strona internetowa Instytucji Certyfikującej: <https://standardgccs.com/qualifications/>

Strona internetowa Instytucji Walidującej: <https://icvc.eu>

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	ICVC CERTYFIKACJA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Talent Odyssey Ltd (Global Competence Certification Standard)

Program

Grupa docelowa

Usługa skierowana jest do:

- dorosłych uczestników rynku pracy, w szczególności osób zatrudnionych, samozatrudnionych lub planujących rozwój zawodowy w obszarze ochrony środowiska w przedsiębiorstwach,
- osób pełniących lub przygotowujących się do pełnienia funkcji związanych z monitorowaniem środowiska (w tym jakości wód i emisji), gospodarką wodno-ściekową oraz nadzorem nad zagrożeniami chemicznymi,
- pracowników przedsiębiorstw produkcyjnych i usługowych, w szczególności specjalistów ds. ochrony środowiska, jakości, BHP oraz osób odpowiedzialnych za zgodność z regulacjami środowiskowymi.

Kwalifikacja i sposób walidacji

Usługa prowadzi do uzyskania kwalifikacji SPECJALISTA DS. OCHRONY ŚRODOWISKA / GOZ, nadawanej przez międzynarodowy podmiot certyfikujący.

Zakres realizowanej usługi obejmuje wybrany obszar tej kwalifikacji, koncentrujący się na zagadnieniach związanych z monitorowaniem i zarządzaniem środowiskowym w przedsiębiorstwie, ze szczególnym uwzględnieniem jakości wód, emisji gazów cieplarnianych, gospodarki odpadami oraz zarządzania zagrożeniami chemicznymi.

Sposób walidacji i egzamin:

Egzamin kwalifikacyjny realizowany zgodnie ze standardami międzynarodowej instytucji certyfikującej i ma formę:

- testu teoretycznego
- analizy dowodów i deklaracji.

Czas oczekiwania na wynik walidacji wynosi do 8 dni roboczych od dnia egzaminu.

Realizacja szkolenia: 4-5.07. 2026 r.

Oczekiwanie na wynik walidacji - do 15.07.2026 r.

Usługa rozwojowa jest bezpośrednio powiązana z założeniami Regionalnej Strategii Innowacji Województwa Śląskiego „Śląskie 2030” oraz Programu Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego na lata 2019–2030.

Zakres szkolenia wpisuje się w obszar zielonej transformacji gospodarki poprzez rozwój kompetencji związanych z monitorowaniem środowiska w przedsiębiorstwie, w tym jakości wód, emisji gazów cieplarnianych, gospodarki odpadami oraz ograniczania wpływu działalności na środowisko.

Usługa realizuje cele RSI 2030 w ramach:

- Priorytetu B – rozwój kompetencji mieszkańców
- Priorytetu C – zielona transformacja gospodarki i ochrona zasobów środowiskowych

Zakres tematyczny usługi jest zgodny z Programem Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego 2019–2030, w szczególności:

PRT 3.3.1 – technologie zapobiegania powstawaniu odpadów (GOZ)

PRT 3.4 – technologie wody i ścieków (oczyszczanie, uzdatnianie, odzysk wody)

PRT 3.6 – technologie zarządzania środowiskiem (monitoring środowiska)

PRT 3.5 - technologie ochrony powietrza

Usługa rozwija kompetencje w zakresie monitorowania jakości wód, analizy parametrów fizykochemicznych, identyfikacji zagrożeń chemicznych oraz wdrażania działań operacyjnych w przedsiębiorstwach, co odpowiada potrzebom transformacji regionu w kierunku gospodarki zasobooszczędnej i niskoemisyjnej.

Warunki organizacyjne

Szkolenie realizowane jest w grupie do 20 osób, z pracą warsztatową w podgrupach. Każdy uczestnik ma zapewniony zestaw materiałów szkoleniowych (notes, długopis, karty pracy, skrypt). Sala szkoleniowa wyposażona jest w rzutnik, flipchart i umożliwia swobodny podział na grupy. Szkolenie ma charakter mieszany - teoria + praktyka. Obejmuje krótkie wykłady, analizę przypadków, pracę warsztatową, ćwiczenia projektowe.

Uczestnicy pracują w oparciu o karty pracy, materiały papierowe oraz zadania analityczne i koncepcyjne, których celem jest nabycie kompetencji w zakresie monitorowania jakości wód, analizy parametrów fizykochemicznych, identyfikacji zagrożeń chemicznych oraz planowania i interpretacji działań związanych z zarządzaniem gospodarką wodną w przedsiębiorstwie.

Usługa realizowana jest w godzinach zegarowych.

Przerwy, walidacja i egzamin wliczone są w czas trwania usługi.

Usługa rozwojowa realizowana jest w godzinach zgodnych z Regulaminem BUR (§ 5 ust. 2), tj. poza godzinami pracy lub w dniach wolnych od pracy uczestników, zgodnie z ich indywidualną dyspozycyjnością.

PROGRAM USŁUGI

DZIEŃ I (9:00–17:00) – 4h teoria / 3,5h praktyka / 0,5h przerwa

9:00–9:30 – Wprowadzenie do szkolenia

Omówienie celów usługi, zakresu kwalifikacji oraz roli zarządzania środowiskowego w przedsiębiorstwie, ze szczególnym uwzględnieniem jakości wód. Wprowadzenie do zagadnień środowiskowych w kontekście działalności gospodarczej.

(teoria)

9:30–10:00 – Regulacje środowiskowe i ochrona wód

Ramowa Dyrektywa Wodna – cele i wymagania. Obowiązki przedsiębiorstw w zakresie ochrony wód. Konwencja Sztokholmska i trwałe zanieczyszczenia organiczne (POP).

(teoria)

10:00–10:30 – Emisje gazów cieplarnianych w działalności przedsiębiorstwa

Źródła emisji CO₂, metanu i tlenków azotu. Wpływ działalności gospodarczej i transportu na środowisko. Podstawy monitorowania emisji i ich ograniczania.

(teoria)

10:30–12:00 – Podstawy oczyszczania ścieków i wskaźniki jakości wód

Charakterystyka systemów oczyszczania ścieków. Wskaźniki BZT5, ChZT, zawiesina, azot. Interpretacja wyników i ocena efektywności oczyszczania.

(teoria + elementy analizy danych)

12:00–13:00 – Warsztat: analiza jakości wód w przedsiębiorstwie

Analiza przykładowych wyników badań wody. Identyfikacja przekroczeń norm. Formułowanie wniosków środowiskowych i operacyjnych.

(praktyka)

13:00–13:30 – Przerwa obiadowa

13:30–15:00 – Monitoring jakości wód – metody i narzędzia

Parametry fizykochemiczne (pH, przewodność, temperatura, biogeny). Metody pomiarowe i interpretacja wyników zgodnie z wytycznymi środowiskowymi.

(teoria + demonstracja)

15:00–17:00 – Warsztat: pomiary i interpretacja wyników oraz analiza emisji

Ćwiczenia praktyczne z zakresu monitoringu wód. Analiza wyników w kontekście norm środowiskowych oraz podstawowa interpretacja danych dotyczących emisji w przedsiębiorstwie.

(praktyka)

DZIEŃ II (8:00–16:00) – 3,5h teoria / 3h praktyka / 0,5h przerwa / 1h egzamin

8:00–09:30 – Gospodarka odpadami i minimalizacja wpływu na środowisko

Zasady ograniczania odpadów u źródła. Powiązanie z gospodarką wodną i GOZ. Wpływ działalności przedsiębiorstwa na środowisko.

(teoria)

09:30–11:00 – Ocena cyklu życia (LCA) w kontekście środowiskowym

Etapy LCA. Analiza wpływu procesów produkcyjnych na środowisko (woda, emisje, odpady). Wykorzystanie LCA w zarządzaniu środowiskowym przedsiębiorstwa.

(teoria + case study)

11:00–12:30 – Warsztat: identyfikacja ryzyk środowiskowych

Identyfikacja zagrożeń chemicznych oraz źródeł emisji w przedsiębiorstwie. Analiza danych środowiskowych i opracowanie działań ograniczających wpływ na środowisko.

(praktyka)

12:30–13:00 – Zarządzanie zagrożeniami chemicznymi i odpadami niebezpiecznymi

Klasyfikacja odpadów chemicznych, zasady segregacji i bezpiecznego przechowywania. Procedury postępowania i dokumentacja.

(teoria)

13:00–13:30 – Przerwa obiadowa

13:30–15:00 – Warsztat: plan zarządzania środowiskowego

Opracowanie uproszczonego planu działań w zakresie monitoringu środowiskowego (wody, emisje, odpady). Analiza skuteczności działań i propozycje usprawnień.

(praktyka)

15:00–16:00 – Egzamin (test teoretyczny + analiza dowodów i deklaracji)

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 15 Wprowadzenie do szkolenia	Michalina Ossowska	04-07-2026	09:00	09:30	00:30
2 z 15 Regulacje środowiskowe i ochrona wód	Michalina Ossowska	04-07-2026	09:30	10:00	00:30
3 z 15 Emisje gazów cieplarnianych w działalności przedsiębiorstwa	Michalina Ossowska	04-07-2026	10:00	10:30	00:30
4 z 15 Podstawy oczyszczania ścieków i wskaźniki jakości wód	Michalina Ossowska	04-07-2026	10:30	12:00	01:30
5 z 15 Warsztat: analiza jakości wód w przedsiębiorstwie	Michalina Ossowska	04-07-2026	12:00	13:00	01:00
6 z 15 Przerwa	Michalina Ossowska	04-07-2026	13:00	13:30	00:30
7 z 15 Monitoring jakości wód – metody i narzędzia	Michalina Ossowska	04-07-2026	13:30	15:00	01:30
8 z 15 Warsztat: pomiary i interpretacja wyników oraz analiza emisji	Michalina Ossowska	04-07-2026	15:00	17:00	02:00
9 z 15 Gospodarka odpadami i minimalizacja wpływu na środowisko	Michalina Ossowska	05-07-2026	08:00	09:30	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 15 Ocena cyklu życia (LCA) w kontekście zasobów wodnych	Michalina Ossowska	05-07-2026	09:30	11:00	01:30
11 z 15 Warsztat: identyfikacja ryzyk środowiskowych	Michalina Ossowska	05-07-2026	11:00	12:30	01:30
12 z 15 Zarządzanie zagrożeniami chemicznymi i odpadami niebezpiecznymi	Michalina Ossowska	05-07-2026	12:30	13:00	00:30
13 z 15 Przerwa	Michalina Ossowska	05-07-2026	13:00	13:30	00:30
14 z 15 Warsztat: plan zarządzania środowiskowego	Michalina Ossowska	05-07-2026	13:30	15:00	01:30
15 z 15 Egzamin/Walidacja (test teoretyczny, analiza dowodów i deklaracji).	-	05-07-2026	15:00	16:00	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 100,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 100,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	318,75 PLN
Koszt osobogodziny netto	318,75 PLN

W tym koszt walidacji brutto	400,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	400,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	100,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	100,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Michalina Ossowska

Trenerka i ekspertka w obszarze zrównoważonego rozwoju, gospodarki o obiegu zamkniętym oraz zarządzania środowiskowego w przedsiębiorstwach. Absolwentka psychologii społecznej (SWPS, 2014), od kilku lat specjalizuje się w łączeniu aspektów środowiskowych i społecznych w edukacji oraz procesach wdrażania zmian w organizacjach.

W ostatnich latach rozwija kompetencje w obszarze monitoringu środowiska, zarządzania zasobami wodnymi oraz identyfikacji i ograniczania wpływu działalności przedsiębiorstw na środowisko. Ukończyła liczne kursy i szkolenia, m.in.: „Zrównoważony rozwój w praktyce szkoleniowej” (2023), „Green skills i zielone kompetencje w projektowaniu usług edukacyjnych” (2024), „Wdrażanie Celów Zrównoważonego Rozwoju (SDGs)” (2023) oraz „Ekologia i zmiana klimatu w projektowaniu usług rozwojowych” (2024).

Posiada doświadczenie w prowadzeniu warsztatów i konsultacji w zakresie analizy wpływu działalności gospodarczej na środowisko (w tym LCA, ślad wodny), interpretacji danych środowiskowych, identyfikacji zagrożeń chemicznych oraz planowania działań operacyjnych związanych z zarządzaniem środowiskowym w przedsiębiorstwach.

W pracy szkoleniowej koncentruje się na praktycznym zastosowaniu wiedzy – od analizy parametrów środowiskowych i identyfikacji ryzyk, po opracowywanie działań ograniczających wpływ działalności na środowisko i zgodnych z wymaganiami regulacyjnymi. Jej kompetencje są regularnie aktualizowane w ostatnich 5 latach.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały przekazywane w trakcie szkolenia:

Skrypt, notatnik, prezentacja, karty pracy

Informacje dodatkowe

Dostępność i walidacja: Zapewniamy równy dostęp do usługi (stacjonarnie i online). Na zgłoszenie uczestnika uzgadniamy **równoważne formy** materiałów i **walidacji efektów** (np. większa czcionka, wydłużony czas, alternatywny sposób prezentacji wyników) **bez obniżania kryteriów i progów zaliczenia**.

Kontakt: **Koordynator ds. dostępności – Magdalena Kudzia, m.kudzia@change.info.pl, 574 454 645** (potwierdzenie do 2 dni roboczych).

Informacja o zwolnieniu z VAT: Dz. U. poz. 1722 §3, ust. 1, pkt 14 z dnia 20 grudnia 2013 roku.

Uwaga do harmonogramu szkolenia:

Przerwa obiadowa ustalona jest na godz. 13:00 do 13:30, jednakże ze względu na warsztatowy charakter szkolenia oraz ewentualny jego przebieg – za zgodą trenera oraz uczestników godzina ww. przerwy może zostać zmieniona. Krótkie przerwy w szkoleniu organizowane będą na bieżąco.

Adres

al. Księdza Biskupa Juliusza Bursche 3/-
43-460 Wiśła
woj. śląskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Dagmara Podhorodecka

E-mail d.podhorodecka@change.info.pl

Telefon (+48) 530 800 606