

# Specjalista ds. ochrony środowiska z certyfikatem audytora Systemu Zarządzania Środowiskowego

- Kierunek - studia podyplomowe

Hybrydowe 2 semestry Certyfikat **OD PAŹDZIERNIKA**

## Opis kierunku

### Studia w formule hybrydowej

Nową wiedzę i umiejętności zdobywasz, dzięki zajęciom realizowanym w formie hybrydowej. Część zajęć będzie odbywać się w formie tradycyjnej w salach wykładowych, a część w formie online na platformie MS Teams. W zajęciach uczestniczysz zgodnie z ustalonym harmonogramem zjazdów. 😊

Studia mają na celu przekazanie, usystematyzowanie i poszerzenie wiedzy teoretycznej i praktycznej niezbędnej dla specjalistów ds. ochrony środowiska. W szczególności w programie znajduje się przegląd prawnych aspektów ochrony środowiska, źródeł finansowania projektów ekologicznych i działań prośrodowiskowych, a także kluczowych elementów dotyczących gospodarki odpadami, energetyki i zrównoważonego rozwoju oraz aspektów prawnych z tym związanych, a także aspektów ekonomicznych zarządzania ochroną środowiska.

Przedstawiony zostanie również kontekst europejski, w tym porozumienia międzynarodowe, najnowsze trendy i regulacje prawne. W związku z tym, że przedsiębiorcom stawiane są coraz wyższe wymagania w zakresie ochrony środowiska, a korzystanie ze środowiska obarczone jest dotkliwymi opłatami, przewidziano również przegląd praktycznych rozwiązań prośrodowiskowych oraz spotkania dyskusyjne z praktykami z różnych dziedzin aby poszerzyć świadomość wiedzy, jak wykorzystać dostępne środki do kształtowania czystego środowiska dla dobra ogółu społeczeństwa.

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między gdańsk a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

# Co zyskujesz?

Pozyskasz wiedzę w zakresie obowiązującego prawa ochrony środowiska oraz jego praktycznego przełożenia na funkcjonowanie przedsiębiorstwa i zadania specjalisty ds. ochrony środowiska.

Pozyskasz wiedzę na temat procedur związanych z uzyskaniem decyzji środowiskowych, pozwoleń na użytkowanie zasobów środowiska i innych zobowiązań związanych ze sprawozdawczością środowiskową.

Pozyskasz wiedzę na temat źródeł finansowania, programów lokalnych i europejskich wspierających działania na rzecz zrównoważonego rozwoju.

Możliwość uzyskania certyfikatu Auditor Systemu Zarządzania Środowiskowego (za dodatkową opłatą 350 zł\*cena może ulec zmianie) dzięki udziałowi w certyfikowanym szkoleniu i pozytywnym zdaniu egzaminu, realizowanym w ramach studiów.

Uzyskasz wiedzę i umiejętności w zakresie ekonomiki ochrony środowiska.

Będziesz mieć możliwość dyskusji ze specjalistami na interesujące, bieżące problemy i wyzwania ekologiczne.

Zyskasz świadomość i odpowiedzialność ekologiczną.

# Dla kogo?

Studia skierowane do:

pracowników sektora samorządowego,

pracowników przedsiębiorstw, spółek, zakładów oraz firm, odpowiedzialni za stosowanie prawa ochrony środowiska,

pracowników instytucji państwowych,

absolwentów studiów, takich kierunków jak: ochrony środowiska, inżynierii środowiska, gospodarki przestrzennej, kierunków technicznych, chemicznych i pokrewnych, rolniczych, leśnych, przyrodniczych, prawniczych, ekonomicznych i administracji oraz innych kierunków studiów, którzy w ramach rozwoju kariery zawodowej chcą zdobywać wiedzę w zakresie polskiego i unijnego prawa ochrony środowiska, uzyskać kompetencje niezbędne do zarządzania obiegiem odpadów, ich recyklingu lub usuwania ze środowiska, czy efektywnego zarządzania odnawialnymi źródłami energii, poznać podstawowe zagadnienia ekonomiki ochrony środowiska, których znajomość jest potrzebna inżynierom przy współpracy z ekonomistami w procesie opracowywania analiz ekonomicznych projektów inwestycyjnych w ochronie środowiska.

Uczestnikami studiów mogą zostać również absolwenci studiów licencjackich, inżynierskich i magisterskich.

# Program studiów

Program studiów podyplomowych na kierunku Specjalista ds. ochrony środowiska z certyfikatem audytora Systemu Zarządzania Środowiskowego



Liczba miesięcy nauki:

**9**



Liczba godzin: **176**



Liczba zjazdów: **10**



Liczba semestrów: **2**

## Wymagania prawne dotyczące środowiska (37 godz.)

Wprowadzenie do prawa. Rodzaje pozwoleń na korzystanie ze środowiska i pozwolenie zintegrowane. Sankcje za nieprzestrzeganie przepisów w zakresie ochrony środowiska (5 godz.)

Raportowanie ESG - dane środowiskowe (8 godz.)

Gospodarka chemikaliami (8 godz.)

Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza. Wprowadzanie energii (hałas, promieniowanie elektromagnetyczne) (6 godz.)

Gospodarka odpadami. Zanieczyszczenie gruntu (10 godz.)

Gospodarka wodno-ściekowa (4 godz.)

Rozszerzona odpowiedzialność producenta (4 godz.)

## Rola administracji publicznej w ochronie środowiska - aspekty polityczno-ekonomiczne (24 godz.)

Polityka Unii Europejskiej w zakresie ochrony środowiska. Rola samorządów w kształtowaniu środowiska i jego ochrony (4 godz.)

Kierunki i cele polityki ekologicznej państwa oraz instrumenty ekonomiczne stosowane w ochronie środowiska w Unii Europejskiej i Polsce (4 godz.)

Organy ochrony środowiska, ich zadania i kompetencje (4 godz.)

Wprowadzenie do zagadnień ekonomicznych w zakresie ochrony środowiska. Koszty ochrony środowiska i źródła ich finansowania (12 godz.)

### **Aspekty techniczne i technologiczne ochrony środowiska oraz efektywność energetyczna (24 godz.)**

Efektywność energetyczna (4 godz.)

Najlepsze dostępne techniki (4 godz.)

Podstawy ograniczania emisji gazów i pyłów do powietrza (4 godz.)

Podstawy gospodarki wodno-ściekowej (4 godz.)

Podstawy ochrony przed hałasem (4 godz.)

Podstawy przetwarzania i unieszkodliwiania odpadów (4 godz.)

### **Procedury inwestycyjne i system ocen oddziaływania na środowisko (16 godz.)**

Wprowadzenie - procedury inwestycyjne i miejsce decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w procesie uzyskiwania zgody na realizację przedsięwzięcia (4 godz.)

Kwalifikacja przedsięwzięć. Sporządzanie Karty informacyjnej przedsięwzięcia (6 godz.)

Strategiczne oceny oddziaływania na środowisko. Opracowanie Raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (6 godz.)

## **System zarządzania środowiskowego - audyt systemu zarządzania - kurs audytora wewnętrznego ISO14 (24 godz.)**

Szkolenie certyfikujące „Auditor Systemu Zarządzania Środowiskowego ISO 14001” (24 godz.)

## **Praktyka Specjalisty ds. ochrony środowiska w zakładzie pracy (21 godz.)**

Warsztat podsumowujący materiał prawny i przedstawiający zadania i obowiązki specjalisty ds. ochrony środowiska w zakładzie pracy (21 godz.)

## **WYZWANIA ŚRODOWISKOWE (14 godz.)**

Spotkania ze specjalistami ds. ochrony środowiska z różnych firm, instytucji (14 godz.)

## **Projekt (8 godz.)**

Seminarium projektowe (8 godz.)

## **Forma zaliczenia**



Testy semestralne i egzamin końcowy polegający na obronie projektu.

# **Wykładowcy**

## **Włodzimierz Biel**

Mgr chemii, specjalność agrobiochemia. Absolwent Uniwersytetu Opolskiego oraz Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu

Jedenastoletni okres pracy w Elektrowni Opole (1988 – 1999) – na stanowisku kierownika wydziału produkcyjnego (Gospodarki Wodnej i Ściekowej) oraz Głównego Specjalisty ds. organizacji i zarządzania (w tym odpowiedzialny za wdrożenie systemu zarządzania BHP w elektrowni).

Ponad dwudziestoletni okres pracy w DNV Business Assurance (1999 – 2018), jako audytor i szkoleniowiec w zakresie systemów zarządzania BHP, środowiskowego i jakości, zarządzania ryzykiem i miękkich kompetencji menedżerskich. W latach 2003 – 2018 Dyrektor Generalny - Prezes Zarządu DNV GL Business Assurance Poland, w tym 2-u letni okres na stanowisku Dyrektora Zarządzającego i Prezesa Zarządu DNV Certification Norway.

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między gdańskim studentem zawierana jest w formie pisemnej.

W 2018 roku uzyskał certyfikat NEBOSH GC – potwierdzający kompetencje międzynarodowego inspektora BHP. W 2019 roku uzyskał kompetencje Specjalisty ds Ochrony Środowiska. Od 2018 roku niezależny konsultant, audytor i trener – partner DNV Business Assurance.

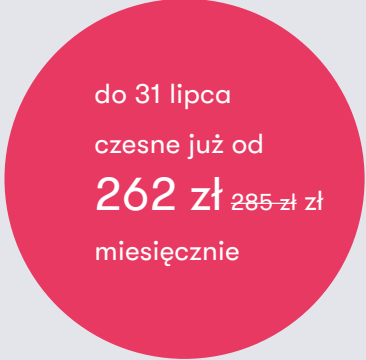
### **Special promotion for candidates.**

Nie czekaj, zapisz się online. Pierwsi korzystają najwięcej!

#### **Zapisując się do 31 lipca, zyskujesz 800 zł, dzięki:**

- 400 zł zniżki w czesnym rozliczanej przez cały okres studiów, proporcjonalnie do wybranego systemu ratalnego,
- 400 zł dzięki zwolnieniu z opłaty wpisowej.

Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 240 zł



do 31 lipca  
czesne już od  
**262 zł** ~~285 zł~~  
miesięcznie

# Ceny dla kandydatów

## Studia to inwestycja, która się zwraca

Studia podyplomowe to inwestycja, która zwraca się już w ich trakcie, w postaci nowych umiejętności i kontaktów, które owocują w biznesie. Wybierz studia podyplomowe na Uniwersytecie WSB Merito i przekonaj się na własnym przykładzie, jak inwestować w siebie, aby czerpać z tego korzyści teraz i w przyszłości. Szanujemy Twój czas i pieniądze, dlatego o finansach mówimy otwarcie. Nie mnożymy dodatkowych opłat, nie przemycamy małym druczkiem ukrytych kosztów. U nas wiesz dokładnie, za co płacisz.

## Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>2750 zł 2950-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>570 zł 610-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>481 zł 515-zł</b>

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między gdańsk a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

**Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane**

	Rok nauki	Czesne
<b>normal_price rat</b>		
<b>price_after_promotion rat</b>		
<b>price_last_30 rat</b>		



# Ceny dla kandydatów z zagranicy

## Studia to inwestycja, która się zwraca

Szanujemy Twój czas i pieniądze, dlatego o finansach mówimy otwarcie. Nie mnożymy dodatkowych opłat, nie przemycamy małym druczkiem ukrytych kosztów. U nas wiesz dokładnie, za co płacisz. Studia podyplomowe to inwestycja, która zwraca się już w ich trakcie, w postaci nowych umiejętności i kontaktów, które owocują w biznesie. Wybierz studia podyplomowe w WSB i przekonaj się na własnym przykładzie, jak inwestować w siebie, aby czerpać z tego korzyści teraz i w przyszłości.

## Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>2750 zł <del>2950 zł</del></b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>570 zł <del>610 zł</del></b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>481 zł <del>515 zł</del></b>

## Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między gdansk a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

	Rok nauki	Czesne
<b>normal_price rat</b>	<b>price_after_promotion rat</b>	<b>price_last_30 rat</b>

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między gdańsk a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

# Ceny dla absolwentów WSB i WSB Merito

## Studia to inwestycja, która się zwraca

Szanujemy Twój czas i pieniądze, dlatego o finansach mówimy otwarcie. Nie mnożymy dodatkowych opłat, nie przemycamy małym druczkiem ukrytych kosztów. U nas wiesz dokładnie, za co płacisz.

Studia podyplomowe to inwestycja, która zwraca się już w ich trakcie, w postaci nowych umiejętności i kontaktów, które owocują w biznesie. Wybierz studia podyplomowe na Uniwersytecie WSB Merito w Gdańsku i przekonaj się na własnym przykładzie, jak inwestować w siebie, aby czerpać z tego korzyści teraz i w przyszłości.

## Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>2650 zł <del>2950 zł</del></b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>550 zł <del>610 zł</del></b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>465 zł <del>515 zł</del></b>

## Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między gdańsk a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

	Rok nauki	Czesne
<b>normal_price rat</b>	<b>price_after_promotion rat</b>	<b>price_last_30 rat</b>