



Uniwersytet WSB  
Merito w Toruniu

★★★★☆ 4,3 / 5

480 ocen

## Ochrona środowiska w przedsiębiorstwie - studia podyplomowe

Numer usługi 2026/01/12/5058/3252248

📍 Toruń / mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

📅 Studia podyplomowe

🕒 160 h

📅 14.03.2026 do 28.02.2027

6 300,00 PLN brutto

6 300,00 PLN netto

39,38 PLN brutto/h

39,38 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategoria                       | Prawo i administracja / Prawo pozostałe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Grupa docelowa usługi           | <p>Dla kogo?</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Dla osób aktualnie zawodowo związanych z ochroną środowiska, pragnących pogłębiać swoją wiedzę oraz osób, które w przyszłości chciałyby pracować w tej branży.</li><li>Studia polecane są szczególnie absolwentom kierunku „Bezpieczeństwo i higiena pracy”, gdyż pracodawcy coraz częściej łączą te obowiązki w ramach jednego stanowiska.</li></ul> <p><b>Usługa adresowana jest również do uczestników projektu Kierunek - Rozwój. Podpisano umowę ramową z WUP w Toruniu do rozliczania bonów.</b></p> |
| Minimalna liczba uczestników    | 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Maksymalna liczba uczestników   | 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Data zakończenia rekrutacji     | 13-03-2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Forma prowadzenia usługi        | mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Liczba godzin usługi            | 160                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Podstawa uzyskania wpisu do BUR | art. 163 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1571, z późn. zm.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Zakres uprawnień                | Studia podyplomowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

# Cel

## Cel edukacyjny

Usługa "Ochrona środowiska w przedsiębiorstwie - studia podyplomowe" potwierdza przygotowanie do podejmowania działań w organizacji pod kątem oddziaływania na zasoby naturalne, a przede wszystkim do prowadzenia stosownej dokumentacji z działalności firmy na bazie najnowszych rozwiązań prawnych

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

| Efekty uczenia się                                                       | Kryteria weryfikacji                                                                                                                                                  | Metoda walidacji                                      |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Świadczy usługi w zakresie ochrony środowiska dla innych przedsiębiorców | wymienia akty prawne kluczowe dla ochrony środowiska; stosuje zalecenia organów nadrzędnych; nadzoruje system zarządzania środowiskiem                                | Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie |
| Planuje zadania wymagane w procesie gospodarowania odpadami              | wymienia zasady gospodarki i postępowania z odpadami ; stosuje praktyczne aspekty wdrażania uregulowań prawnych dotyczących utrzymania porządku i czystości w gminach | Prezentacja                                           |

# 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

PODSTAWY PRAWNE (12 godz.)

- Podstawowe uregulowania prawne (2 godz.)
- Organy ochrony środowiska (2 godz.)

- Ochrona środowiska a proces inwestycyjny (8 godz.)

#### KORZYSTANIE ZE ŚRODOWISKA (50 godz.)

- Ocena jakości powietrza (2 godz.)
- Wymagania emisyjne związane z obowiązkiem uzyskania pozwoleń (2 godz.)
- Monitoring emisji do powietrza (2 godz.)
- Metody ograniczania emisji zanieczyszczeń do powietrza (2 godz.)
- Konkluzje BAT (2 godz.)
- Emisja gazów cieplarnianych GHG (unijny system handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych EU ETS, raportowanie śladu węglowego) (2 godz.)
- Obowiązki sprawozdawcze związane z emisją do powietrza (2 godz.)
- Wizyta studyjna w Instalacji Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych w Bydgoszczy (8 godz.)
- Krajowa Baza Emisji Gazów Cieplarnianych i innych substancji (4 godz.)
- Gospodarka wodno-ściekowa (16 godz.)
- Ochrona przed hałasem oraz ochrona gleby (6 godz.)
- Opłaty za korzystanie ze środowiska (2 godz.)

#### GOSPODARKA ODPADAMI I OPAKOWANIAM (44 godz.)

- Ogólne zasady gospodarki i postępowania z odpadami (2 godz.)
- Uprawnienia wymagane do gospodarowania odpadami (4 godz.)
- Baza danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami – wnioski, ewidencja i sprawozdawczość (12 godz.)
- Baterie i akumulatory – obowiązki wynikające z ustawy (4 godz.)
- Obowiązki prowadzących stacje demontażu pojazdów (2 godz.)
- Odpady opakowaniowe i użytkowe SUP (6 godz.)
- Praktyczne aspekty wdrażania uregulowań prawnych dotyczących utrzymania czystości i porządku w gminach (4 godz.)
- Zagospodarowanie odpadów metodą na uzyskanie poziomów odzysku i recyklingu (4 godz.)
- Odpady medyczne i weterynaryjne (2 godz.)
- Klasyfikacja, magazynowanie i transport odpadów niebezpiecznych, spełniających kryteria klasyfikacyjne zawarte w ADR (4 godz.)

#### SYSTEM ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM (30 godz.)

- Zarządzanie środowiskiem w organizacji (24 godz.)
- EMAS (6 godz.)

#### PRZEDMIOTY UZUPEŁNIAJĄCE (24 godz.)

- Pozyskiwanie funduszy na ochronę środowiska (4 godz.)
- Gospodarka drzewostanem i problematyka ochrony przyrody (4 godz.)
- Wymagania i obowiązki w zakresie gospodarki substancjami niebezpiecznymi, postępowanie z azbestem i PCB (4 godz.)
- Dezynfekcja, dezynsekcja i deratyzacja (4 godz.)
- Pola i promieniowanie elektromagnetyczne (jonizujące i niejonizujące) (4 godz.)
- Ekologiczne rozwiązania w inwestycjach (4 godz.)

#### FORMA ZALICZENIA

- Test z wybranych zagadnień programowych
- Egzamin testowy z systemów zarządzania – certyfikat wewnętrznego audytora systemu zarządzania nadany przez jednostkę certyfikującą (za dodatkową opłatą).

#### FORMA ZALICZENIA

Test z wybranych zagadnień programowych

Liczba miesięcy nauki: **9**

Liczba godzin: **160**

Na studiach zajęcia prowadzone są w formie ćwiczeń, wykładów, warsztatów, case study, rozmowy na żywo. Wykładowcami są osoby na co dzień zajmujące się praktycznymi aspektami ochrony środowiska. Aktywizująca uczestników forma prowadzenia zajęć pozwala na wyćwiczenie umiejętności rozwiązywania problemów przedstawianych na bieżąco przez wykładowców jak i przytaczanych przez słuchaczy.

Liczba zjazdów: **10**

Liczba semestrów: **2**

Liczba punktów ECTS: 30

Walidacja odbywa się na ostatnich zajęciach

Zajęcia odbywają się w soboty i niedziele średnio raz w miesiącu w godzinach 8:00-15:00/16:10. Zajęcia są realizowane w blokach 1,5h. Każdy blok składa się z 2 godzin dydaktycznych tj. 2 x 45 min. Po każdym bloku następuje 10 minutowa przerwa, która nie wlicza się w czas trwania usługi.

# Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

| Przedmiot /<br>temat zajęć | Prowadzący | Data realizacji<br>zajęć | Godzina<br>rozpoczęcia | Godzina<br>zakończenia | Liczba godzin | Forma<br>stacjonarna |
|----------------------------|------------|--------------------------|------------------------|------------------------|---------------|----------------------|
| Brak wyników.              |            |                          |                        |                        |               |                      |

# Cennik

## Cennik

| Rodzaj ceny                               | Cena         |
|-------------------------------------------|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 6 300,00 PLN |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto  | 6 300,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto                 | 39,38 PLN    |
| Koszt osobogodziny netto                  | 39,38 PLN    |

# Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

## Beata Kempa

Od 20 lat związana z szeroko pojętą ochroną środowiska. Zdobyte na studiach wykształcenie: biologiczne i prawnicze oraz zdobyty certyfikat audytora zewnętrznego ISO 14001 wykorzystuje z powodzeniem w pracy zawodowej zarówno: jako pracownik organu ochrony środowiska oraz jako uczestnik przedsięwzięć komercyjnych. Dzieli się swoim doświadczeniem podczas prowadzonych szkoleń i konferencji oraz uczestniczy w projektach krajowych i międzynarodowych. Specjalizuje się w zagadnieniach związanych z ochroną środowiska w procesie inwestycyjny, obejmującym wszystkie obszary ochrony środowiska.



2 z 2

## Joanna Szaciłło-Jopek

Absolwentka Wydziału Budownictwa Wodnego i Inżynierii Środowiska Politechniki Gdańskiej oraz studiów podyplomowych na Uniwersytecie im. A. Mickiewicza w Poznaniu na kierunku „Zarządzanie środowiskiem”. Od 2004 roku zajmuje się tematyką związaną z gospodarką odpadami pracując na stanowisku Głównego Specjalisty w Biurze Gospodarki Odpadami Departamentu Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Kujawsko-Pomorskiego. Jest członkiem komisji egzaminacyjnej do przeprowadzania egzaminu w zakresie gospodarowania odpadami. Od 2006 roku przygotowuje i prowadzi corocznie szkolenia z zakresu obowiązków sprawozdawczych wynikających m.in. z ustawy o odpadach.

# Informacje dodatkowe

## Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy studiów podyplomowych otrzymują dodatkowe materiały na zajęciach oraz po, które są zamieszczane na platformie MS Teams.

Podczas zjazdu każdy uczestnik programu otrzymuje komplet materiałów dydaktycznych na platformie MS Teams. Materiały te przygotowują wykładowcy, dostosowując je do specyfiki prowadzonego tematu. Pliki dokumentów mogą być przygotowane w różnych formatach.

Uczestnicy studiów pracują na platformie MS Teams, to platforma komunikacyjna Uczelni WSB Merito, stworzona w celu ograniczenia formalności oraz ułatwienia przepływu informacji między uczestnikami a uczelnią. Za jej pomocą przez całą dobę i z każdego miejsca na świecie uczestnicy mają dostęp do:

- harmonogramu zajęć,
- materiałów dydaktycznych,
- informacji dotyczących zmian w planach zajęć, ogłoszeń i aktualności.

## Warunki uczestnictwa

Uczestnikiem studiów podyplomowych na Uniwersytecie WSB Merito w Toruniu może zostać każda osoba w wykształceniu wyższym (licencjackim, inżynierskim lub magisterskim). O przyjęciu na studia decyduje kolejność zgłoszeń

## Informacje dodatkowe

- Szczegółowy harmonogram usługi może ulec zmianie w postaci realizowanych przedmiotów w danym dniu i osób prowadzących. **Zmianie nie ulegają godziny usługi.**
- **Harmonogram zjazdów zostanie upubliczniony na stronach Uczelni**
- **Godziny zajęć podane w harmonogramie są godzinami dydaktycznymi.**

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach projektu Kierunek - Rozwój na rozliczanie bonów

# Warunki techniczne

## Techniczne wymagania do zajęć:

- komputer (z wbudowanymi lub podłączonymi głośnikami i mikrofonem),
- dostęp do Internetu,
- słuchawki (opcjonalnie),
- jeśli chcesz aby Cię widziano, możesz użyć kamery umieszczonej w laptopie/komputerze.
- niezbędne oprogramowanie: pakiet biurowy MS Office, MS Teams

- platforma za pośrednictwem, której będzie prowadzona usługa: MS Teams
- minimalne łącze o przepustowości 50 Mbps

## Adres

ul. Młodzieżowa 31a  
87-100 Toruń  
woj. kujawsko-pomorskie

## Kontakt



**KINGA KOŁODZIEJ**

**E-mail** [kinga.kolodziej@torun.merito.pl](mailto:kinga.kolodziej@torun.merito.pl)

**Telefon** (+48) 692 816 344