

# Ochrona środowiska

Forma studiów: Niestacjonarne

Sposób realizacji studiów: Online

POZNAŃ 2 semestry OD MARCA DOFINANSOWANE

## Program studiów

Program studiów podyplomowych na kierunku Ochrona Środowiska



Liczba miesięcy nauki: **9**



Liczba godzin: **170**



Liczba zjazdów: **11**



Liczba semestrów: **2**

### PODSTAWY PRAWA OCHRONY ŚRODOWISKA (20 godz.)

- Istota i założenia prawa ochrony środowiska
- Podstawy prawne ochrony środowiska 😊
- Krajowe źródła prawa ochrony środowiska (Konstytucja, ustawy, rozporządzenia, inne) 😊
- Międzynarodowe źródła prawa ochrony środowiska (UE, ONZ, OECD RE i inne - 😊traktaty, umowy) 😊
- Polityka, projekty i programy ochrony środowiska 😊
- Podstawowe pojęcia i zasady ochrony środowiska 😊

### ZARZĄDZANIE ŚRODOWISKIEM W ADMINISTRACJI (35 godz.)

- Ustrój i zadania organów ochrony środowiska 😊
- Zarządzanie środowiskiem na poziomie krajowym
- Zarządzanie środowiskiem na poziomie regionalnym (województwa/regiony przy rzgw)

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 a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- Zarządzanie środowiskiem na poziomie na poziomie gminy i samorządu lokalnego
- Ochrona środowiska w zagospodarowaniu przestrzennym
- Procedura wydawania pozwoleń 😊
- Udostępnianie informacji o środowisku i udział społeczeństw w jego ochronie 😊
- System finansowania ochrony środowiska w Polsce 😊
- Zarządzanie odpadami w gminie

#### **ELEMENTY ŚRODOWISKA PODLEGAJĄCE OCHRONIE (25 godz.)**

- Ochrona przyrody (fauny i flory)
- Ochrona powierzchni ziemi (gruntów)
- Ochrona wód podziemnych i powierzchniowych oraz oczyszczanie ścieków 😊
- Ochrona powietrza atmosferycznego (atmosfery)
- Ochrona krajobrazu 😊
- Ochrona lasów i gospodarka leśna 😊
- Ochrona przed zagrożeniami antropogenicznymi (hałas, promieniowanie i odór) standardy emisyjne 😊
- Gospodarka odpadami 😊
- Ochrona klimatu 😊
- 

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 a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- Ochrona klimatu akustycznego

## **OCHRONA ŚRODOWISKA W PLANOWANIU PRZEDSIĘWZIĘĆ (35 godz.)**

- Wymagania środowiskowe dla nowych przedsięwzięć
- Ocena oddziaływania przedsięwzięcia na obszary chronione 😊
- Postępowanie w sprawach transgranicznego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz udział społeczeństwa
- Źródła danych o środowisku i jego ochronie (dane GIS i geoportal, GIOŚ, GUS, itp.)
- Procedura wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach
- Karta Informacyjna Przedsięwzięcia 😊
- Raport oceny oddziaływania na środowisko
- Procedura wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach 😊
- Ponowne przeprowadzenie oceny oddziaływania 😊

## **ROZWIĄZANIA I KONCEPCJE CHRONIĄCE ŚRODOWISKO (20 godz.)**

- Koncepcja zrównoważonego rozwoju 😊
- Gospodarka o obiegu zamkniętym
- Ochrona środowiska w koncepcji społecznej odpowiedzialności biznesu 😊
- Zielone finansowanie (Finansowanie zielonej infrastruktury) 😊

- Zielone zamówienia
- Greentech😊 – nowe technologie przyjazne środowisku😊😊
- Adaptacja do zmian klimatycznych😊
- Odnawialne źródła energii (OZE)

### **OCHRONA ŚRODOWISKA W PRZEDSIĘBIORSTWIE (35 godz.)**

- Obowiązki przedsiębiorców w prawie ochrony środowiska
- Gospodarka odpadami i baza danych o produktach, opakowaniach oraz gospodarce odpadami (BDO)
- Emisje do powietrza
- Obowiązki przy wprowadzaniu na rynek produktów i opakowań
- Sprawozdawczość roczna (sprawozdania i opłaty środowiskowe, raporty KOBIZE, sprawozdania z zakresu odpadów, produktów i opakowań)
- Gospodarka wodno-ściekowa
- Zasady wycinki drzew i krzewów
- Gospodarka energetyczna, audyt energetyczny i białe certyfikaty
- Systemy zarządzania środowiskowego ISO 14001 i EMAS
- Analiza Cyklu Życia Produktu (LCA)
- Obliczanie śladu węglowego
- Innowacje proekologiczne w przedsiębiorstwach

### **Forma zaliczenia**



Test sprawdzający  
wiedzę po I i po II  
semestrze.

<https://www.merito.pl/poznan/studia-i-szkolenia/studia-podyplomowe/kierunki/ochrona-srodowiska>