

INFORMACJE OGÓLNE

STUDIA PODYPLOMOWE

OCHRONA RÓŻNORODNOŚCI BIOLOGICZNEJ I ZARZĄDZANIE ŚRODOWISKIEM

Wydział Rolnictwa, Ogrodnictwa i Bioinżynierii, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

Ochrona przyrody i zarządzanie środowiskiem wymaga gruntownej wiedzy dotyczącej zarówno procesów zachodzących w ekosystemach jak też zagrożeń środowiskowych wynikających z emisji zanieczyszczeń pochodzenia komunalnego, rolniczego i przemysłowego. Zmieniające się prawo w zakresie ochrony środowiska również wymaga aktualizacji wiedzy. Podjęcie studiów podyplomowych **„Ochrona różnorodności biologicznej i zarządzanie środowiskiem”** ma wesprzeć rozwój specjalistycznych kompetencji osób związanych zawodowo z problematyką ochrony i zarządzania środowiskiem, szczególnie w krajobrazie kulturowym. Nasza propozycja jest również skierowana do absolwentów różnych kierunków studiów, którzy w ramach nowych wyzwań zawodowych chcą zdobyć nową wiedzę.

Studia mają charakter interdyscyplinarny. Słuchacze zdobywają wiedzę z zakresu różnorodności biologicznej i funkcjonowania środowiska przyrodniczego oraz poznają aspekty prawne ochrony środowiska. Program obejmuje przedstawienie metod monitoringu zagrożeń środowiskowych, przygotowywania waloryzacji przyrodniczych oraz ekspertyz środowiskowych w procesie inwestycyjno-budowlanym. Słuchacze uzyskają także wiedzę w zakresie edukacji ekologicznej i aplikowania o środki na ochronę środowiska.

Studia podyplomowe **„Ochrona różnorodności biologicznej i zarządzanie środowiskiem”** kierowane są do osób posiadających już dyplom ukończenia studiów wyższych, niezależnie od profilu ukończonej uczelni i stopnia studiów (tj. dla osób posiadających tytuł inżyniera, licencjata, magistra i magistra inżyniera). W szczególności studia mogą zainteresować pracowników administracji publicznej i samorządowej oraz nauczycieli zajmujących się szeroko pojętą tematyką ochrony środowiska, ze szczególnym uwzględnieniem w środowiska wiejskiego. Przydatne będą dla osób zajmujących się ochroną przyrody (np. administrowaniem obszarami Natura 2000 i OSN) oraz osób pragnących poszerzyć swoje kwalifikacje w zakresie inwentaryzacji i waloryzacji przyrodniczej. Dla absolwentów różnych kierunków studiów,

zdobyta wiedza i umiejętności pozwolą ukierunkować ich pracę w swoich branżach na ochronę środowiska przyrodniczego zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju.

Program studiów, na który składa się 21 przedmiotów i 240 godzin zajęć zorganizowanych (37 punktów ECTS), obejmuje następujące bloki tematyczne:

1. *Ochrona różnorodności biologicznej. Rozpoznawanie siedlisk i gatunków o znaczeniu ogólnospołecznym.*
2. *Czynniki przyrodnicze w środowisku rolniczym.*
3. *Ocena i monitoring zagrożeń środowiskowych: bioindykacja, monitoring stanu atmosfery, monitoring suszy, rekultywacja gleb oraz zagospodarowywanie odpadów komunalnych.*
4. *Waloryzacja siedlisk oraz ochrona i kształtowanie krajobrazu (inventaryzacja i waloryzacja przyrodnicza; klasyfikacja i bonitacja terenów rolniczych i leśnych).*
5. *Ochrona środowiska w procesie inwestycyjno-budowlanym. Oceny oddziaływania inwestycji na środowisko.*
6. *Zarządzanie w ochronie i kształtowaniu środowiska (przeeglądy i programy środowiskowe; planowanie inwestycji przyrodniczo-krajobrazowych; źródła i sposoby finansowania inwestycji środowiskowych).*

Zajęcia prowadzone będą w formie wykładów, ćwiczeń, seminariów, warsztatów i zajęć terenowych przez wykładowców z Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu oraz specjalistów z firm zewnętrznych zajmujących się zagadnieniami ochrony środowiska. Dla wygody słuchaczy przewiduje się realizację części wykładów online.

W przypadku zaostrenie sytuacji pandemicznej przewiduje się dostosowanie formy zajęć do zaleconych obostrzeń.