

Plany i programy środowiskowe - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Plany i programy środowiskowe
Kod przedmiotu	13.0-WB-BZŚP-PliPrŚr-S17
Wydział	Wydział Nauk Biologicznych
Kierunek	Biomonitoring i zarządzanie środowiskiem
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2022/2023

Informacje o przedmiocie	
Semestr	4
Liczba punktów ECTS do zdobycia	4
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	prof. dr hab. Leszek Jerzak

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	15	1	9	0,6	Egzamin
Ćwiczenia	30	2	18	1,2	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Celem przedmiotu jest nabycie wiedzy i umiejętności z zakresu racjonalnego i efektywnego wykorzystania zasobów naturalnych. Student zapoznaje się metodami tworzenia planów ochrony przyrody, analizuje plany i programy środowiskowe.

Wymagania wstępne

Podstawowa wiedza z zakresu ochrony przyrody oraz ochrony środowiska.

Zakres tematyczny

Wykład: Użytkowanie zasobów naturalnych. Ochrona przyrody i środowiska w prawodawstwie UE i Polski. Plany ochrony przyrody. Programy i plany środowiskowe. Finansowanie planów i programów środowiskowych. Strategie rozwoju i lokalne programy ochrony środowiska. Uwarunkowania środowiskowa oraz decyzje środowiskowe w procesie inwestycyjnym. System informacji środowiskowych.

Ćwiczenia: Analiza wybranych strategii rozwoju oraz lokalnych programów ochrony środowiska. Podstawowe składowe strategii rozwoju oraz planów ochrony. Opracowanie koncepcji lokalnego programu ochrony środowiska dla wybranej gminy. Analiza wybranego programu środowiskowego.

Metody kształcenia

Wykład. Prezentacje multimedialne. Raport. Analiza przypadku. Dyskusja.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Umie zebrać materiały z literatury krajowej i zagranicznej na zadany temat oraz zanalizować, zinterpretować, opisać i przedstawić je w formie raportu, prezentacji	K_W02	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Wykład - Ćwiczenia
Potrafi sporządzić lokalny program ochrony środowiska oraz sporządzić koncepcje strategii rozwoju	K_W11	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Wykład - Ćwiczenia
Potrafi określić uwarunkowania środowiskowe oraz zaplanować i wykonać przegląd środowiskowy gminy	K_W04	- test - zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	Wykład
Potrafi przeanalizować plany i programy ochrony środowiska i dokonać ich oceny stosuje metodę samokształcenia i dostrzega potrzebę uczenia się i doskonalenia swoich umiejętności	K_W24	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	Ćwiczenia
objaśnia zależności stanu środowiska z działalnością gospodarczą człowieka	K_W14	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Wykład - egzamin końcowy, do którego student jest dopuszczany na podstawie uprzedniego zaliczenia ćwiczeń, przeprowadzony w formie pisemnej (egzamin trwa 60 minut). Do zaliczenia na ocenę dostateczną konieczne jest uzyskanie 60% pozytywnych odpowiedzi.

Ćwiczenia - warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich ćwiczeń, przewidzianych do realizacji w ramach programu ćwiczeń.

Literatura podstawowa

1. Fiedor B. (red.) Czaja S., Graczyk A., Jakubczyk Z., Podstawy ekonomii środowiska i zasobów naturalnych, Wyd. C.H. Beck, warszaw 2002
2. Janikowski R., Zarządzanie ekologiczne, Akademicka Oficyna Wydawnicza PLJ, Warszawa, 1999

Literatura uzupełniająca

1. Polityka ekologiczna Państwa w latach 2009-2012, z perspektywą do roku 2016, Ministrstwo Środowiska, 2008
2. Wytyczne wspólnotowe w sprawie pomocy państwa na ochronę środowiska, Dz.Urz UE C 82, 1.4.2008

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr inż. Agnieszka Ważna (ostatnia modyfikacja: 20-04-2022 10:16)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ