

Edukacja ekologiczna - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Edukacja ekologiczna
Kod przedmiotu	07.2-WP-PSP-EE-W_pNadGen3IE1K
Wydział	Wydział Nauk Społecznych
Kierunek	Praca socjalna
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2016/2017

Informacje o przedmiocie	
Semestr	3
Liczba punktów ECTS do zdobycia	2
Typ przedmiotu	obieralny
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	

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	30	2	18	1,2	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Zapoznanie studentów z problemami skażenia środowiska naturalnego i wpływu tego zjawiska na funkcjonowanie człowieka; kształtowanie umiejętności świadomego postrzegania zagrożeń ekologicznych i walki z nimi oraz umiejętności zrozumienia zjawisk w otaczającej przyrodzie

Wymagania wstępne

Podstawowe wiadomości z zakresu zjawisk biologicznych, fizycznych i chemicznych

Zakres tematyczny

Przyczyny i skutki ekologiczne zanieczyszczeń powietrza, wody, gleby. Zagrożenie hałasem. Dewastacja powierzchni ziemi. Globalne ocieplenie. Dziura ozonowa. Kwaśne deszcze. Smogi. Technologie sprzyjające środowisku. Cechy „ekoprodktu”. Produkcja i marnowanie energii. Ochrona środowiska w ustawodawstwie. Pokaz filmów o tematyce ekologicznej.

Metody kształcenia

Wykład

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągania efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
ma podstawową wiedzę o różnych rodzajach struktur społecznych i instytucjach życia społecznego, odpowiedzialnych za ekologię, oraz normach, regułach zachowań proekologicznych i relacjach między człowiekiem i środowiskiem	• K_W06	• praca kontrolna	• Wykład
ma uporządkowaną wiedzę na temat zasad i norm etycznych, dotyczących ekologii	• K_W14	• praca kontrolna	• Wykład
prawidłowo posługuje się systemami normatywnymi oraz wybranymi normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) w zakresie ekologii	• K_U13	• praca kontrolna	• Wykład
ma świadomość poziomu swojej wiedzy i umiejętności na temat ekologii, rozumie potrzebę ciągłego dokształcania się i rozwoju w tym zakresie, dokonuje samooceny własnych kompetencji i doskonalą umiejętności zachowań proekologicznych	• K_K01	• praca kontrolna	• Wykład

Warunki zaliczenia

Zaliczenie z oceną. Średnia uzyskana z ocen cząstkowych: aktywny udział w wykładach, przygotowanie pracy kontrolnej dotyczącej różnorodności relacji między elementami środowiska, stanu środowiska na wybranym terenie wraz z projektem zajęć ekologicznych z dziećmi. Ocena końcowa: jest oceną z zaliczenia.

Literatura podstawowa

Gajewski K., Mendaluk Z.T.: Ekologia, ochrona środowiska, Zielona Góra 1994

Gajewski K., Mendaluk Z.T.: Leksykon. Ekologia. Ochrona środowiska., Zielona Góra 1994

Greinert H.: Ochrona gleb, Zielona Góra 1995

Wiśniewski H., Kowalewski G.: Ekologia z ochroną i kształtowaniem środowiska, 1998

Literatura uzupełniająca

Hafner M.: Ochrona środowiska – księga eko – testów do pracy w szkole i w domu, 1998

Heinrich D., Hergt M.: Atlas zur Ökologie, 1998

Lipko St.: Biologiczne zasoby ziemi w gospodarce człowieka, 1990

Ochrona środowiska – pr. zb. p. red. J. Kąkolewskiego, 1989

Radecki W.: Prawo ochrony środowiska, 1999

Sander H.: Ochrona zasobów naturalnych, 1999

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Marcin Szumigraj (ostatnia modyfikacja: 08-09-2016 21:06)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ