

Konflikty ekologiczne - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Konflikty ekologiczne
Kod przedmiotu	07.2-WZ-BezP-KE
Wydział	Wydział Ekonomii i Zarządzania
Kierunek	Bezpieczeństwo narodowe
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2020/2021

Informacje o przedmiocie	
Semestr	4
Liczba punktów ECTS do zdobycia	2
Typ przedmiotu	obieralny
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr hab. inż. Joanna Zarębska, prof. UZ

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	Zaliczenie na ocenę
Ćwiczenia	15	1	9	0,6	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Przekazanie studentom podstawowej wiedzy z zakresu monitoringu zagrożeń ekologicznych, zarządzania ryzykiem ekologicznym w kontekście wystąpienia awarii i ich następstw w postaci konfliktów ekologicznych. Zapoznanie studentów z technikami zachowania bezpieczeństwa w przypadku wystąpienia zagrożeń. Zapoznanie studentów z rolą i procedurą konsultacji społecznych oraz OOŚ jako narzędzi przeciwdziałania konfliktom ekologicznym o podłożu inwestycyjnym. WYROBIENIE UMIEJĘTNOŚCI IDENTYFIKACJI I CHARAKTERYSTYKI GLOBALNYCH I LOKALNYCH PROBLEMÓW ŚRODOWISKA WYWOŁANYCH CZYNNIKAMI NATURALNYMI I ANTROPOGENICZNYMI. Ponadto wyrobienie umiejętności zastosowania adekwatnej formy mediacji w przypadku wystąpienia konkretnego konfliktu ekologicznego.

Wymagania wstępne

Brak.

Zakres tematyczny

Wykład: Procedura konsultacji społecznych projektów inwestycyjnych. Dynamika ludności, gospodarki i środowiska przyrodniczego. Ślad ekologiczny i jego wpływ na powstawanie konfliktów. Zmienność i niepewność środowiska a ryzyko ekologiczno-gospodarcze. Rola mediacji w konfliktach ekologicznych.

Ćwiczenia: Definicja i klasyfikacja konfliktów ekologicznych oraz podstawowych pojęć związanych z ekologią, sozotechniką i inżynierią środowiska, zarządzania ryzykiem ekologicznym projektów inwestycyjnych. Świadomość ekologiczna społeczeństwa a dostęp do informacji i udział społeczny w podejmowaniu decyzji o środowisku.

Metody kształcenia

Wykład konwencjonalny. Ćwiczenia audytoryjne realizowane są w oparciu o pracę w grupach projektowych oraz przy wykorzystaniu metod: praca z dokumentem źródłowym, burza mózgów. Praca pisemna w edytorze Word i prezentacja w postaci multimedialnej PowerPoint.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student zna elementarną terminologię związaną z konfliktami ekologicznymi.	K_W01	kolokwium	Wykład
Student ma podstawową wiedzę z zakresu konfliktów ekologicznych i sposobów ich rozwiązywania	K_W02 K_W11	kolokwium	Wykład
Student potrafi analizować i oceniać przyczyny i skutki konfliktów ekologicznych. Student potrafi ocenić zagrożenie związane z konfliktami i zaproponować możliwe rozwiązania	K_U02 K_U07	- aktywność w trakcie zajęć - kolokwium - przygotowanie projektu	- Wykład - Ćwiczenia

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student odpowiedzialnie przygotowuje się do swojej pracy i wykonuje poprawnie działania zmierzające do realizacji zadania projektowego. Student zachowuje się w sposób profesjonalny i potrafi pracować w zespole przyjmując w nim różne role.	• K_K03 • K_K05	• aktywność w trakcie zajęć • kolokwium • przygotowanie projektu	• Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Studenci zobowiązani są do uzyskania z wykładu zaliczenia z oceną. Warunkiem uzyskania zaliczenia jest co najmniej 60% poprawnych odpowiedzi na pytania problemowe lub testowe sformułowane w kolokwium zaliczającym wykład (K_W01, K_W02, K_W11, K_U02, K_U07).

Studenci zobowiązani są do uzyskania zaliczenia na ocenę z ćwiczeń audytoryjnych. Warunkiem zaliczenia jest zrealizowanie zadań projektowych oraz uzyskanie oceny pozytywnej z kolokwium sprawdzającego wiedzę studenta. Kolokwium realizowane jest na zasadzie pisemnej odpowiedzi na pytania otwarte. Pozytywną ocenę otrzymuje student, który odpowiedział poprawnie i wyczerpująco na pytania w co najmniej 60%. Projekty realizowane są w grupach kilkuosobowych (K_U02, K_U07, K_K03, K_K05). Kolokwium stanowić będzie ocenę wiedzy, a projekt umiejętności i kompetencji studenta. Na ocenę końcową z ćwiczeń audytoryjnych składać się będą: ocena z kolokwium (50%), ocena z projektu i pracy na zajęciach (50%).

Ocena końcowa z przedmiotu będzie średnią arytmetyczną ocen uzyskanych z ćwiczeń i wykładu, przy założeniu, że obie oceny będą co najmniej dostateczne.

Literatura podstawowa

1. Adamczyk J., Zarębska J., 2017, *Niska emisja a bezpieczeństwo ekologiczne w Polsce*, [w:] Wybrane problemy bezpieczeństwa państwa w aspekcie współczesnych zagrożeń, red. nauk. G. Nakielski, K. Graczyk, T. Tabaczniuk, Oficyna Wyd. Uniwersytetu Zielonogórskiego, Zielona Góra, s. 55-70.
2. Bar M., Jendrośka J., Lenart W., 2011, *Ocena oddziaływania na środowisko w inwestycji budowlanej. Procedura prawna i sporządzanie raportów w procesie inwestycyjnym*, Wyd. Verlag Dashofer Sp. z o.o., Warszawa.
3. Czarotowski J. W. (red.), 2003, *Konflikty społeczno – ekologiczne*, Wyd. Verbinum, Warszawa
4. Dubel A. i In., 2013, *Metody rozwiązywania konfliktów ekologicznych na obszarach Natura 2000*, Stowarzyszenie Centrum Rozwiązań Systemowych, Wrocław, Kraków.
5. *Konflikty ekologiczne - jak sobie z nimi radzić*, 2013, Wyd. Wiedza i Praktyka, Warszawa.
6. Poskrobko T., 2007, *Zarządzanie bezpieczeństwem ekologicznym w Polsce*, online: www.kee.ue.wroc.pl.
7. Winchester S. i in.(red.), 2004, *Ziemia nieujarzmiona planeta*, Wyd. National Geographic, Warszawa.

Literatura uzupełniająca

1. Czasopisma np.: National Geographic, Sozotechnika, Świat wiedzy – Planeta Ziemia.
2. Konflikt ekologiczny 2007, Materiały pokonferencyjne, online: www.ekoportal.pl (listopad 2010).
3. Jeżowski P., 2009, *Metody szacowania korzyści i strat w dziedzinie ochrony środowiska i zdrowia*, Szkoła Główna Handlowa w Warszawie, Warszawa,
4. Rogowski W., Michalczewski A., 2005, *Zarządzanie ryzykiem w przedsięwzięciach inwestycyjnych*, Oficyna Ekonomiczna, Kraków.
5. Mizerski W., 2006, *Geologia dynamiczna*, PWN, Warszawa.

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr hab. inż. Joanna Zarębska, prof. UZ (ostatnia modyfikacja: 28-04-2020 21:49)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ