

Environmental Protection Instruments - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Environmental Protection Instruments
Kod przedmiotu	13.9-WB-OS2P-Instr.ochr-S17
Wydział	Wydział Nauk Biologicznych
Kierunek	Environmental Protection
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2019/2020

Informacje o przedmiocie	
Semestr	6
Liczba punktów ECTS do zdobycia	2
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	angielski
Sylabus opracował	dr Olaf Ciebiera

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	-	-	Egzamin
Ćwiczenia	30	2	-	-	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

The aim of the course is to familiarize students with the instruments of environmental operating in Polish and European law, knowledge and understanding of the choice of instruments to achieve environmental goals.

Wymagania wstępne

Fundamentals of environmental protection at the high school level.

Zakres tematyczny

Environmental management systems. Institutions and corporate responsibility for the condition and environment. Risk assessment and management of environmental hazards standards and environmental standards. Environmental monitoring - the objectives and principles. Key indicators and acceptable standards of the environment - air, water and soil. The rules and regulations of Polish and international environmental impact assessment (EIA). Methods for performing the EIA. EIA reports for selected projects.

Metody kształcenia

Informative speech lecture with elements of problematic lecture in the form of a multimedia presentation. Exercises auditorium, group work, individual work.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student should acquire the understanding skills of relations and conditioning, which are observed during use of obligatory legal regulations and resources utilization in the market economy with reference to both an global ecological problems. Understands basic principles and definitions in the issue of protection of intellectual property. Student is able to use information protected by patent, knows general principles of creating and development individual forms of enterprises.	K1A_W30 K1A_W89	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Wykład - Ćwiczenia
Student is able to analyse relationships between sources and ecological problems in a global and local scale.	K1A_U19	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Wykład - Ćwiczenia
Student uses self-education method and notices the value of learning. Student has deeper phisiographical knowlege. Student works in group and organizes his work, listens to the teacher and obey his recommendations.	K1A_K01 K1A_K08	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Wykład - Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

To pass the exam is correct solution to the problem of problem, including the scope of a number of environmental protection measures. Provided credit is the active participation in the activities and the development of research results in the form of worksheets (positive rating over 60% of points scored).

Literatura podstawowa

- Alloway B. J., Ayres D.C.: Chemiczne podstawy zanieczyszczenia środowiska, Wyd
- Fiedor B. (red.) Podstawy ekonomii środowiska i zasobów naturalnych, Academia Oeconomica, Wyd. C. H. Beck, Warszawa 2002
- Janikowski R.: Zarządzanie ekologiczne. Akademicka Oficyna Wydawnicza, Warszawa 1999
- Jędrośka J., Bar M.: Prawo ochrony środowiska Podręcznik, Centrum Prawa Ekologicznego, Wrocław 2005

Literatura uzupełniająca

Law acts of Environmental protection in Poland and EU

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Marcin Bocheński (ostatnia modyfikacja: 23-05-2019 11:00)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ