

FUNDAMENTALS OF THE ENVIRONMENT ECONOMY - course description

General information	
Course name	FUNDAMENTALS OF THE ENVIRONMENT ECONOMY
Course ID	07.2-WZ-EkoP-PEŚ-W-S14_pNadGenIV2K3
Faculty	Faculty of Economics and Management
Field of study	Economics
Education profile	academic
Level of studies	First-cycle studies leading to Bachelor's degree
Beginning semester	winter term 2016/2017

Course information	
Semester	1
ECTS credits to win	3
Course type	obligatory
Teaching language	polish
Author of syllabus	dr inż. Monika Michalska

Classes forms					
The class form	Hours per semester (full-time)	Hours per week (full-time)	Hours per semester (part-time)	Hours per week (part-time)	Form of assignment
Lecture	15	1	9	0,6	Credit with grade
Class	30	2	18	1,2	Credit with grade

Aim of the course

Celem przedmiotu jest przekazanie studentom wiedzy dotyczącej istoty wzajemnych relacji gospodarka – środowisko, kosztów i korzyści zewnętrznych funkcjonowania człowieka w ekosystemie oraz antropogenicznych aspektów działalności człowieka. Ponadto nabycie przez studenta umiejętności formułowania założeń zrównoważonego rozwoju i wykorzystywania ich w praktyce

Prerequisites

Brak

Scope

Wykład: Rozwój zrównoważony jako wyznacznik działalności gospodarczej w XXI wieku. Problemy ekologiczne w teorii ekonomii. Możliwości i ograniczenia zastosowania instrumentów rynkowych w ochronie środowiska. Zanieczyszczenie i ochrona środowiska z punktu widzenia teorii dóbr publicznych. Ćwiczenia: Paradygmat rozwoju zrównoważonego w teorii ekonomii. Ogólna charakterystyka ekonomicznej teorii środowiska (ujęcie neoklasyczne). Zanieczyszczenie jako rodzaj niekorzyści zewnętrznych. Ochrona środowiska a niedoskonałości rynku. Operacjonalizacja koncepcji sustainable development na poziomie mikroekonomicznym.

Teaching methods

Wykład: wykład konwencjonalny.

Ćwiczenia: klasyczna metoda problemowa, dyskusja, praca w grupach, wystąpienie, praca z dokumentem źródłowym.

Learning outcomes and methods of theirs verification

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
Student ma podstawową wiedzę o problemach ekologicznych w teorii ekonomii.	K_W13	an evaluation test	- Lecture - Class
Student ma podstawową wiedzę o możliwościach i ograniczeniach wdrażania idei zrównoważonego rozwoju.	K_W03	an evaluation test	- Lecture - Class
Student potrafi analizować problem zanieczyszczeń jako rodzaj niekorzyści zewnętrznych, problem usług ekosystemowych.	K_U03	Przygotowanie i przedstawienie prezentacji	Class
Student umie przygotować prezentację multimedialną dotyczącą problematyki ekonomii środowiska z wykorzystaniem podstawowych ujęć teoretycznych w oparciu o różne źródła.	K_U02 K_U07	Przygotowanie i przedstawienie prezentacji	Class
Student potrafi współdziałać i pracować w grupie w celu rozwiązywania postawionych problemów ekonomicznych w obszarze ochrony środowiska, przyjmując w niej różne role.	K_K02 K_K03	Przygotowanie i przedstawienie prezentacji, dyskusja podczas zajęć	Class

Assignment conditions

Student zobowiązany jest do zdobycia zaliczenia bez oceny z wykładu. Zaliczenie wykładu otrzymuje student, który uzyska przynajmniej 60 % poprawnych odpowiedzi na pytania otwarte lub testowe sformułowane w kolokwium zaliczającym (K_W03, K_W13).

Aby zaliczyć ćwiczenia student zobowiązany jest: d) zaliczyć na ocenę pozytywną test lub kolokwium złożone z pytań otwartych (zaliczenie przysługuje studentowi, który udzieli nie mniej niż 55% poprawnych odpowiedzi) (K_W03, K_W13). e) przygotować prezentację multimedialną i wygłosić referat dotyczący różnych aspektów ekonomii środowiska i zrównoważonego rozwoju (oceniona zostanie treść, prezentacja oraz wystąpienie – za każdy element można zdobyć maksymalnie 5 punktów – aby zaliczyć referat należy uzyskać 55% punktów) (K_U02, K_U03, K_U07, K_W03, K_W13). f) uczestniczyć w dyskusjach podczas ćwiczeń (K_K02, K_K03).

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

Recommended reading

1. Borys T. (red.), Zarządzanie zrównoważonym rozwojem, Wyd. Ekonomia i Środowisko, Białystok 2003. 2. Fiedor B. (red.), Podstawy ekonomii środowiska i zasobów naturalnych, Wyd. C.H. Beck, Warszawa 2002. 3. Kramer M., Urbaniec M., Kryński A., Międzynarodowe zarządzanie środowiskiem. Tom 1-3, Wyd. C.H. Beck, Warszawa 2004. 4. Michałowski K. (red.), Gospodarka a środowisko i ekologia, Wyd. Cedewu, Warszawa 2007. 5. Rogall H., Ekonomia zrównoważonego rozwoju. Teoria i praktyka, Wyd. Zysk i S-ka, Warszawa 2010. 6. Żylicz T., Ekonomia środowiska i zasobów naturalnych, PWE, Warszawa 2004.

Further reading

1. Preisner L., Pindór T., Przeglądy efektywności przemysłowej i ochrony środowiska, Uczelniane Wydawnictwa Naukowo-Dydaktyczne AGH, Wyd. 3, Kraków 2000. 2. Preisner L., Przeglądy środowiska jako instrumenty ekologizacji działalności gospodarczej, Monografie Nr 93, Uczelniane Wydawnictwa Naukowo-Dydaktyczne AGH, Kraków, 2000. 3. Stiglitz J. E., Ekonomia sektora publicznego, Wyd. Naukowe PWN, Warszawa 2012. 4. Akty prawne, czasopisma: Sozologia, Problemy Ocen Środowiskowych, Ochrona Środowiska, Prawo i środowisko, Odpady i środowisko, Ekonomia i środowisko, Aura, Środowisko, Ekofinanse, Ekopartner, Przegląd komunalny, Recykling, Opakowania

Notes

Modified by dr inż. Monika Michalska (last modification: 12-08-2016 15:18)

Generated automatically from SylabUZ computer system