

Sylabus przedmiotu

Przedmiot:	Zrównoważony rozwój	
Kierunek:	Ochrona środowiska, I stopień [6 sem], stacjonarny, ogólnoakademicki, rozpoczęty w: 2012	
Rok/Semestr:	I/2	
Liczba godzin:	15,0	
Nauczyciel:	Czech Bożena, dr	
Forma zajęć:	konwersatorium	
Rodzaj zaliczenia:	zaliczenie na ocenę	
Poziom trudności:	podstawowy	
Wstępne wymagania:	-	
Metody dydaktyczne:	<ul style="list-style-type: none"> • metoda projektów • objaśnienie lub wyjaśnienie 	
Zakres tematów:	Ekoenergetyka Kryteria przy wyznaczaniu cen wody. Zielone technologie Magazynowanie odpadów niebezpiecznych Dynamika demograficzna a trwały i zrównoważony rozwój Problemy wielkich miast Rola kobiet w zrównoważonym rozwoju Rola rolników w tworzeniu zrównoważonego rozwoju Konflikty o wodę Problemy wód transgranicznych Renaturyzacja rzek i obszarów podmokłych	
Forma oceniania:	<ul style="list-style-type: none"> • obecność na zajęciach • ocena ciągła (bieżące przygotowanie do zajęć i aktywność) • projekt 	
Warunki zaliczenia:	Przygotowanie i przedstawienie prezentacji na zadany temat, aktywność na zajęciach.	
Dodatkowe informacje:	www.chemia.umcs.lublin.pl	
Modułowe efekty kształcenia:	01	Rozumie problemy energetyczne świata oraz zna zasady ekoenergetyki
	02	Zna podstawy zielonych technologii
	04	Rozumie zależności między dynamiką demograficzną a zrównoważonym rozwojem
	05	Zna problemy związane z gospodarką wodną
	06	Potrafi korzystać z różnych źródeł informacji i formułować obiektywne wnioski