

Tytuł Ekologistyka	Kod 1011101261011142999
Kierunek Logistyka - studia stacjonarne I stopnia	Rok / Semestr 3 / 6
Specjalność -	Przedmiot obowiązkowy
Godziny Wykłady: 15 Ćwiczenia: - Laboratoria: - Projekty / seminaria: 1	Liczba punktów 4
Język prowadzenia przedmiotu polski	

Prowadzący:

dr hab. J. Jabłoński, prof. nadzw.
ul. Strzelecka 11, 60-965 Poznań
e-mail: Jan. Jablonski @ put. Poznan. pl

Wydział:

Wydział Inżynierii Zarządzania
ul. Strzelecka 11
60-965 Poznań
tel. (61) 665-33-74, fax.
e-mail: office_fem@put.poznan.pl

Miejsce przedmiotu w programie studiów:

-Przedmiot obowiązkowy na studiach pierwszego stopnia, kierunek Logistyka

Założenia i cele przedmiotu:

-Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z istotą, celami i sposobami realizacji procesów logistycznych zorientowanych ekologicznie oraz systemami proekologicznego zarządzania procesami produkcyjnymi

Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):

-Program przedmiotu obejmuje następujące zagadnienia: 1) Założenia koncepcyjne ekologistyki. 2) Logistycznie zorientowany system gospodarki odpadami. 3) Procesy recykulacji materiałów odpadowych w gospodarce. 4) Bilanse ekologiczne w systemach logistycznych. 5) Logistyka usuwania odpadów komunalnych. 6) Projektowanie wyrobów zorientowanych na recykling. 7) Proekologiczne systemy Zarządzania. 8) Ekologiczne aspekty polityki transportowej Unii Europejskiej.

Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:

-Podstawowe wiadomości z zakresu ochrony środowiska, logistyki oraz organizacji i zarządzania.

Forma zajęć i metody dydaktyczne:

-Wykład, projekt

Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:

-Test pisemny

Bibliografia podstawowa:

1. Korzeniowski A., Skrzypek M. Ekologistyka zużytych opakowań Instytut Logistyki i Magazynowania Poznań 1999
2. Korzeń Z. Ekologistyka Instytut Logistyki i Magazynowania Poznań 2001
3. Jabłoński J. Zarządzanie środowiskowe jako warunek ekologizacji przedsiębiorstwa. próba modelu teoretycznego WPP Poznań 2001
4. Jakowski S. Projekt nowelizacji zasad projektowania opakowań transportowych Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Opakowań Warszawa 2003
5. Kowalski Z., Kulczycka J., Góralczyk M. Ekologiczna ocena cyklu życia procesów wytwórczych PWN Warszawa 2007

Bibliografia uzupełniająca:

