

Przedmiot: Przedsiębiorczość i innowacje technologiczne

Kod przedmiotu: WTiCh/ISt/OSr/C-2c

1. Odpowiedzialny za przedmiot, jego miejsce zatrudnienia i e-mail: prof. dr hab. inż. Eugeniusz Milchert, Zakład Technologii Chemicznej Organicznej, Instytut Technologii Organicznej, e-mail: Eugeniusz.Milchert@ps.pl

2. Język wykładowy: polski

3. Liczba punktów: 2

4. Rodzaj studiów, kierunek, specjalność, kierunek dyplomowania: studia stacjonarne I stopnia, kierunek Ochrona Środowiska,

5. Status przedmiotu dla ww. studiów: do wyboru

6. Informacje o formach zajęć:

- współczynniki pracochłonności: $W_w= 1.0$, $W_c=$, $W_l=$, $W_p=$, $W_s=$ -

Sem.	Pkt	Wykład		Zajęcia praktyczne							
				Seminarium		Ćw/ćw. komp.		Laboratorium		Projekt	
		G/sem	F.z.	G/sem	F.z.	G/sem	F.z.	G/sem	F.z.	G/sem	F.z.
V	2	15	Z	-	-	-	-	-	-	-	-

Objaśnienia: Pkt – liczba punktów, G/sem. – liczba godzin w semestrze, F.z. – forma zaliczenia zajęć (E – egzamin, Z – zaliczenie). Ćw. komp – zajęcia w formie ćwiczeń, na stanowiskach komputerowych

7. Wymagane zaliczenie przedmiotów poprzedzających (lub określenie wymaganej wiedzy):

chemia organiczna, technologie bezodpadowe

8. Program wykładów

Istota przedsiębiorczości. Rynek i gospodarka rynkowa. Uczestnicy procesów gospodarczych. Rola banków. Biznesplan. Rola państwa w gospodarce. Budżet państwa i budżety lokalne. Giełda w gospodarce rynkowej. Formy zorganizowania rynku. Aktywność zawodowa na rynku pracy. Rola i rodzaje ubezpieczeń. Cykliczność rozwoju gospodarki. Dysproporcje gospodarcze. Zarządzanie projektem innowacji. Organizacyjne uwarunkowania działalności innowacyjnej. Ekonomiczne uwarunkowania działalności innowacyjnej. Zarządzanie zmianą w przedsiębiorstwie.

9. Program zajęć praktycznych

10. Literatura

1. B. Stańda, B. Wierzbowska, Przedsiębiorczość, PWN, Warszawa, 2002.

2. St. Ziółkowski, Systemy zarządzania jakością w małych i średnich firmach, WNT, Warszawa, 2007.

3. Praca zbiorowa pod red. M. Brzezińskiego, Zarządzanie innowacjami technicznymi i organizacyjnymi, Difin, Warszawa, 2001.

4. A. Sosnowska, S. Łobejko, A. Kłopotek, Zarządzanie firmą innowacyjną, Difin, Warszawa, 2000.