

Przedmiot: Analiza Kosztów Przemysłowych**Kod przedmiotu: WTiCh/ISt/ICh/D-10b****1. Odpowiedzialny za przedmiot, jego miejsce zatrudnienia i e-mail:**

Dr inż. Sylwia Peryt-Stawiarska, Zakład Projektowania Systemów i Optymalizacji Procesowej, Instytut Inżynierii Chemicznej i Procesów Ochrony Środowiska, e-mail: peryt@ps.pl

2. Język wykładowy: polski**3. Liczba punktów: 2****4. Rodzaj studiów, kierunek, specjalność, kierunek dyplomowania:** studia I stopnia, stacjonarne, kierunek: Inżynieria Chemiczna i Procesowa**5. Status przedmiotu dla ww. studiów:** obieralny**6. Informacje o formach zajęć:**

Sem.	Pkt	Zajęcia praktyczne									
		Wykład		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.
VII	2	15	Z			15	Z				
Waga		1,0				0,8					

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):

Przedmioty: Ekonomia, Podstawy Gospodarki Rynkowej, Organizacja i Eksploatacja Systemów Produkcyjnych

8. Program wykładów

Metody analizy ekonomicznej; analiza wskaźnikowa. Analiza działalności produkcyjnej przedsiębiorstwa - pomiar produkcji, zdolność produkcyjna, analiza struktury asortymentowej. Analiza kosztów własnych przedsiębiorstwa - podział kosztów, układ rodzajowy i układ kalkulacyjny, próg rentowności, analiza kosztów pracy. Gospodarowanie środkami trwałymi i obrotowymi - produktywność środków trwałych, wpływ gospodarowania środkami trwałymi na wynik ekonomiczny. Analiza źródeł finansowania przedsiębiorstwa - aktywa i pasywa; pokrycie finansowe majątku trwałego.

9. Program zajęć praktycznych

Analiza wskaźnikowa – przykłady rachunkowe obliczania kosztów produkcji, rentowności przedsiębiorstwa; mechanizm działania dźwigni finansowej.

10. Literatura

1. Kopycińska D. (red.), *Mikroekonomia*, wyd. Katedry Mikroekonomii US, Szczecin 2005
2. Kopycińska D. (red.), *Mikroekonomia stosowana (ćwiczenia)*, wyd. Katedry Mikroekonomii US, Szczecin 2006
3. Mansfield E., *Podstawy mikroekonomii. Zasady, przykłady i zadania*, PLACET, Warszawa 2002
4. Bednarski L., *Analiza finansowa w przedsiębiorstwie*, PWE, Warszawa 2007
5. Sawicki K., *Analiza kosztów w przedsiębiorstwie*, PWE, Warszawa 2000