**Nazwa przedmiotu:**

Przygotowanie, ocena i finansowanie projektów inwestycyjnych

**Koordynator przedmiotu:**

dr Wanda Pazio

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Zarządzanie i Inżynieria Produkcji

**Grupa przedmiotów:**

Z4 - Finanse i zarządzanie ryzykiem

**Kod przedmiotu:**

8P1Z4

**Semestr nominalny:**

7 / rok ak. 2015/2016

**Liczba punktów ECTS:**

3

**Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów uczenia się:**

75h (3 ECTS)
12h (zajęcia ćwiczeniowe) + 1h (konsultacje) + 10h (przygotowanie do zajęć ćwiczeniowych) + 32h (zapoznanie się ze wskazana literaturą) + 20h (opracowanie przykładowych zadań)

**Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:**

0,5 ECTS
12h (zajęcia ćwiczeniowe) + 1h (konsultacje) = 13h

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

0,8 ECTS
20h (opracowanie przykładowych zadań) = 20h

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład: | 0h |
| Ćwiczenia: | 180h |
| Laboratorium: | 0h |
| Projekt: | 0h |
| Lekcje komputerowe: | 0h |

**Wymagania wstępne:**

Wiedza z zakresu rachunku kosztów, sprawozdawczości finansowej, fi-nansów, zarządzania finansami.

**Limit liczby studentów:**

od 15 do 30 (ćwiczenia)

**Cel przedmiotu:**

Celem przedmiotu jest zdobycie umiejętności w zakresie przygotowania studiów wypłacalności (feasibility study), ze szczególnym uwzględnieniem planowania finansowego oraz finansowej analizy i oceny efektywności projektów inwestycyjnych przedsiębiorstw.

**Treści kształcenia:**

1) Ogólna charakterystyka inwestycji przedsiębiorstw. 2) Fazy cyklu życia projektów rozwojowych. Nakłady inwestycyjne i ich struktura. 3) Źródła finansowania inwestycji. Wybór wzorca finansowania inwesty-cji. 4) Prognoza przychodów ze sprzedaży i kosztów w okresie eksplo-atacji projektu. 5) Koszty stałe i zmienne w analizie projektów inwesty-cyjnych. analiza progu rentowności. 6) Plan finansowy projektu. Istota stopy dyskontowej i metody jej wyznaczania. 7) Niedyskontowe kryteria oceny projektów inwestycyjnych. 8) Tradycyjne mierniki dyskontowania oceny efektywności inwestycji. 9) Wady i zalety tradycyjnych mierników dyskontowania. 10) Zmodyfikowane mierniki dyskontowe. 11) Analiza ryzyka projektu.

**Metody oceny:**

Bieżąca kontrola opanowania wiedzy teoretycznej. Praca pisemna z ca-łości materiału obejmująca zagadnienia teoretyczne oraz krótkie zadania sprawdzające umiejętność zastosowania tej wiedzy w praktyce.

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

1] Pazio W.J.: Analiza finansowa i ocena efektywności projektów in-westycyjnych przedsiębiorstw. OWPW, Warszawa 2001. [2] Behrens W., Hawraneli P.M.: Poradnik przygotowania przemysłowych studiów feasibility. UNIDO, Warszawa 1993. [3] Jakubczak J.: Metody oceny projektu gospodarczego. PWN, Warszawa 2008.

**Witryna www przedmiotu:**

-

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Efekt 8P1Z4\_W02:**

ma uporządkowaną wiedzę z zakresu kategorii, formuł i koncepcji stosowanych w przygotowaniu i ocenie projek-tów inwestycyjnych

Weryfikacja:

Pisemne zaliczenie przedmiotu

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**

**Efekt 8P1Z4\_W01:**

ma uporządkowaną wiedzę z zakresu przygotowania i oce-ny projektów inwestycyjnych

Weryfikacja:

Pisemne zaliczenie przedmiotu

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt 8P1Z4\_U01:**

potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych oraz innych źródeł, integrować je, dokonywać interpretacji oraz wyciągać wnioski i formułować opinie

Weryfikacja:

pisemne zaliczenie przedmiotu

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**

**Efekt 8P1Z4\_U02:**

potrafi wykorzystać nabytą wiedzę do projektowania i oce-ny projektów inwestycyjnych

Weryfikacja:

pisemne zaliczenie przedmiotu

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt 8P1Z4\_K02:**

ma doświadczenie z pracą zespołową

Weryfikacja:

pisemne zaliczenie przedmiotu

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**

**Efekt 8P1Z4\_K01:**

rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie

Weryfikacja:

pisemne zaliczenie przedmiotu

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**