**Nazwa przedmiotu:**

Warsztaty projektowe - Plan finansowy przedsięwzięcia

**Koordynator przedmiotu:**

mgr Szymanek Arkadiusz

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Inżynieria Zarządzania

**Grupa przedmiotów:**

kierunkowe

**Kod przedmiotu:**

-

**Semestr nominalny:**

3 / rok ak. 2021/2022

**Liczba punktów ECTS:**

2

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

2 ECTS
30h projekt + 2h konsultacje + 10h przygotowanie do projektu + 18h analiza literatury = 60h

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

1,07 ECTS
30h projekt + 2h konsultacje = 32h

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

2 ECTS
30h projekt + 2h konsultacje + 10h przygotowanie do projektu + 18h analiza literatury = 60h

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

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 0h |
| Ćwiczenia:  | 0h |
| Laboratorium:  | 0h |
| Projekt:  | 30h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

Wiedza z zakresu mikroekonomii, ekonometrii, teorii gier, prawa i metod finansowania. Umiejętność logicznego myślenia i analiz biznesowych.

**Limit liczby studentów:**

- od 25 osób do limitu miejsc w sali laboratoryjnej (projekt)

**Cel przedmiotu:**

Celem przedmiotu jest przygotowanie praktycznego projektu, który wykorzystuje wiedzę zebraną z bloku przedmiotów związanych z ekonomią. Projekt powinien być osadzony w realiach gospodarczych i przy jego ocenie uwzględnia się praktyczną możliwość jego realizacji z uwzględnieniem w różnych scenariuszy (założeń).

**Treści kształcenia:**

D. Projekt:
1. Wybór przedsięwzięcia i jego realizm
2. Źródła informacji o przedsięwzięciu
3. Organizacja prac i rozwiązywanie problemów
4. Forma prezentacji i dokumentacja projektu

**Metody oceny:**

D. Projekt:
1. Ocena formatywna: Interaktywna forma warsztatów oraz konsultacji.
2. Ocena sumatywna: Ocena projektu planu finansowego wybranego przedsięwzięcia wykonanego przez studentów uwzględniającego wiedzę zdobytą w ramach przedmiotów w bloku ekonomia.

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

Obowiązkowa:
1. Duda-Piechaczek E.,2007, Analiza i planowanie finansowe, Gliwice, Helion,
2. Walczak W., 2010, Rola fazy planowania w zarządzaniu projektami, Warszawa, wyd. SGH e-mantor 2/2010,
3. Janik,W i Paździor M., 2012, Rachunkowość zarządcza i controlling, Lublin, Politechnika Lubelska,
Uzupełniająca:
1. Życki C. i Dec P., 2013, Crowdfunding – nowoczesna forma finansowania start-upów, Warszawa, Ekonomika i Organizacja Przedsiębiorstwa 12/2013,
2. Kasparowicz T. 2002, Inżynieria przedsięwzięć budowlanych, Warszawa, Instytut Technologii Eksploatacji w Radomiu.
3. Kapliński O. i Dziadosz A., 2011, Próba standaryzacji procesu zarządzania na etapie planowania i realizacji przedsięwzięć budowlanych, Poznań.

**Witryna www przedmiotu:**

www.olaf.wz.pw.edu.pl

**Uwagi:**

-

## Charakterystyki przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Charakterystyka I2\_W01:**

Student zna w pogłębionym stopniu proces przygotowywania planu finansowego przedsięwzięcia, jego powiązania z procesami zarządczymi i analizą otoczenia.

Weryfikacja:

Projekt zaliczeniowy.

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

**Charakterystyka I2\_W03:**

Student rozumie funkcjonowania systemu planowania i monitorowania odchyleń w realizacji przedsięwzięcia.

Weryfikacja:

Projekt zaliczeniowy.

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Charakterystyka I2\_U01:**

Student potrafi identyfikować ryzyka projektowe i wyjaśniać zakresy odpowiedzialności i efektywności przedsięwzięć z wykorzystaniem wiedzy z zakresu zarządzania.

Weryfikacja:

Projekt zaliczeniowy.

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

**Charakterystyka I2\_U03:**

Student potrafi gromadzić wiedzę z otoczenia zewnętrznego, szacować potrzeby budżetowe i dostępność kluczowych zasobów niezbędną dla opracowania planu finansowego.

Weryfikacja:

Projekt zaliczeniowy.

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Charakterystyka I2\_K01:**

Student jest gotów do krytycznej oceny odbieranych treści i rozumie siatkę celów interesariuszy związanych z przedsięwzięciem.

Weryfikacja:

Projekt zaliczeniowy.

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

**Charakterystyka I2\_K05:**

Student jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy oraz organizowania zasobów niezbędnych dla sukcesu przedsięwzięcia.

Weryfikacja:

Projekt zaliczeniowy.

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**