

**Sylabus przedmiotu – część A**
Finansowanie działalności innowacyjnej**63S1-ZDZI****ECTS: 2.5****CYKL: 2021Z****TREŚCI MERYTORYCZNE****WYKŁAD**

Wprowadzenie do problematyki finansowania innowacji - istota procesu finansowania innowacji, czynniki warunkujące wybór form finansowania, uwarunkowania i bariery finansowania działalności innowacyjnej. Wewnętrzne instrumenty finansowania innowacji. Zewnętrzne rynkowe źródła kapitału własnego oraz obcego. Instytucjonalne formy finansowego wsparcia działalności innowacyjnej. Planowanie oraz analiza efektywności przedsięwzięć innowacyjnych przedsiębiorstw.

ĆWICZENIA

Analiza porównawcza źródeł oraz instrumentów finansowania innowacji w przedsiębiorstwach. Plan finansowy przedsięwzięcia innowacyjnego. Ocena opłacalności projektów innowacyjnych przedsiębiorstw.

CEL KSZTAŁCENIA

Zapoznanie studentów z problematyką finansowania działalności innowacyjnej, planowania finansowego inwestycji, źródeł pozyskiwania środków finansowych, instrumentów finansowania innowacji, pozyskiwania środków finansowych, analizy i oceny efektywności przedsięwzięć innowacyjnych.

**OPIS EFEKTÓW UCZENIA SIĘ PRZEDMIOTU W ODNIESIENIU DO OPISU
CHARAKTERYSTYK DRUGIEGO STOPNIA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ DLA KWALIFIKACJI
NA POZIOMACH 6-8 POLSKIEJ RAMY KWALIFIKACJI W ODNIESIENIU DO DYSCYPLIN
NAUKOWYCH I EFEKTÓW KIERUNKOWYCH****Symbole efektów dyscyplinowych:**

O_P6S_KO1+, S/NZJP_P6S_WG2+, InzP_P6S_UW2++,
InzP_P6S_WK+, S/NZJP_P6S_WG1+, T/IMP_P6S_WK+,
S/NZJP_P6S_WK+

Symbole efektów kierunkowych:

KP6_WK4+, KP6_WG3+, KP6_UW8++, KP6_WG5+,
KP6_KO1+

EFEKTY UCZENIA SIĘ:**Wiedza:**

W1 –Zna źródła oraz instrumenty finansowania działalności innowacyjnej.

W2 –Zna elementy analizy porównawczej instrumentów finansowania inwestycji, oceny efektywności przedsięwzięć innowacyjnych.

Umiejętności:

U1 –Potrafi dokonać analizy zapotrzebowania na środki finansowe i decyduje o doborze metod i źródeł finansowania przedsięwzięć innowacyjnych z uwzględnieniem wcześniej przyjętych kryteriów.

U2 –Potrafi dokonać opracowania planu finansowego przedsięwzięcia innowacyjnego w wybranym przedsiębiorstwie.

Kompetencje społeczne:**Akty prawne określające efekty
uczenia się:**

215/2017

Dyscypliny: inżynieria materiałowa,
nauki o zarządzaniu i jakości

Status przedmiotu: Obligatoryjny

Grupa przedmiotów: C - przedmioty
specjalnościowe/związane z zakresem
kształcenia

Kod: ISCED , 0418

Kierunek studiów: Zarządzanie i
inżynieria produkcji

Zakres kształcenia: Zarządzanie
innowacjami

Profil kształcenia: Ogólnoakademicki,
Praktyczny

Forma studiów: Stacjonarne

Poziom studiów: Pierwszego stopnia
Rok/sesemstr: 4/7

Rodzaj zajęć: Wykład, Ćwiczenia

Liczba godzin w semestrze: Wykład:
15.00, Ćwiczenia: 15.00

Język wykładowy: polski

Przedmioty wprowadzające: Finanse

Wymagania wstępne: Brak

Nazwa jednostki org. realizującej

przedmiot: Instytut Ekonomii i
Finansów

Osoba odpowiedzialna za realizację

przedmiotu: dr Joanna Bak

e-mail: mika@uwm.edu.pl

Uwagi dodatkowe: Brak

K1 –Student jest gotów do pracy w zespole, projektuje i wykonuje powierzone zadania.

FORMY I METODY DYDAKTYCZNE:

Wykład(W1, W2):Wykład informacyjny wspomagany prezentacjami multimedialnymi oraz bazą Refinitiv Eikon.

Ćwiczenia(U1, U2, K1):Ćwiczenia praktyczne - Analiza wybranych zagadnień z wykorzystaniem zadań oraz studiów przypadku; wspomagane prezentacjami multimedialnymi.

FORMA I WARUNKI WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ:

Ćwiczenia: Sprawozdanie - Student szczegółowo omawia i oddaje w formie pisemnej plan finansowy przedsięwzięcia innowacyjnego, prezentowanego na zajęciach (2/5 oceny). (U1, U2, K1);

Ćwiczenia: Prezentacja - Student przygotowuje i prezentuje plan wprowadzenia innowacji w wybranym przedsiębiorstwie (2/5 oceny). (U1, U2, K1);

Ćwiczenia: Ocena pracy i współpracy w grupie - Składową oceny (1/5) stanowi ocena z aktywności podczas zajęć (stopień zaangażowania w wykonywanie poleceń). (U1, U2, K1);

Wykład: Egzamin pisemny - Egzamin pisemny (ustrukturyzowane pytania) - Student udziela pisemnej odpowiedzi na trzy pytania. Dwa pytania mają charakter otwarty dający możliwość swobodnej wypowiedzi na postawiony problem, jedno pytanie polega na zdefiniowaniu pojęć. W przypadku edukacji zdalnej - egzamin będzie miał postać Quizu na platformie Moodle. (W1, W2);

LITERATURA PODSTAWOWA:

1. Buszko A. (red.), tytuł: Finansowanie innowacji, wyd. EXPOL, rok 2013
2. Pietras P., Głodek P., tytuł: Finansowanie przedsięwzięć innowacyjnych, wyd. PARP, rok 2011

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

1. Janasz K., tytuł: Innowacje w zrównoważonym rozwoju organizacji, wyd. Difin, rok 2011
2. Janasz K., tytuł: Kapitał w finansowaniu innowacji, wyd. Difin, rok 2010
3. Sobańska-Helman K., Sieradzan P., tytuł: Inwestycje private equity/venture capital, wyd. Key-Text, rok 2013

Szczegółowy opis przyznanej punktacji ECTS – część B

63S1-ZDZI

ECTS: 2.5

CYKL: 2021Z

Finansowanie działalności innowacyjnej

Na przyznaną liczbę punktów ECTS składają się:

1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:

- udział w: Wykład	15.0 h
- udział w: Ćwiczenia	15.0 h
- konsultacje	3.0 h
OGÓŁEM: 33.0h	

2. Samodzielna praca studenta:

Przygotowanie do egzaminu	15.00 h
Przygotowanie do ćwiczeń	10.00 h
Studiowanie literatury	9.50 h

OGÓŁEM: 34.5h

godziny kontaktowe + samodzielna praca studenta OGÓŁEM: 67.5h

1 punkt ECTS = 25-30 h pracy przeciętnego studenta,
liczba punktów ECTS= 67.5 h : 27.0h/ECTS = 2.50 ECTS

Średnio: 2.5 ECTS

- w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego	1.22 punktów ECTS
- w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy studenta	1.28 punktów ECTS