



KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Projektowanie i ocena przedsięwzięć inwestycyjnych

Przedmiot

Kierunek studiów

Inżynieria Zarządzania

Studia w zakresie (specjalność)

Zarządzanie przedsiębiorstwem przyszłości

Poziom studiów

drugiego stopnia

Forma studiów

stacjonarne

Rok/semestr

1/1

Profil studiów

ogólnoakademicki

Język oferowanego przedmiotu

angielski

Wymagalność

obieralny

Liczba godzin

Wykład

15

Laboratoria

Inne (np. online)

Ćwiczenia

15

Projekty/seminaria

Liczba punktów ECTS

2

Wykładowcy

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

dr inż. Edmund Pawłowski

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

e-mail: edmund.pawlowski@put.poznan.pl

Wydział Inżynierii Zarządzania

ul. J. Rychlewskiego 2, 60-965 Poznań

Wymagania wstępne

Podstawy zarządzania, Rachunkowość finansowa



Cel przedmiotu

nauczenie metodyki oraz nabycie umiejętności projektowania i oceny przedsięwzięć inwestycyjnych

Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza

Student definiuje i wyjaśnia metodyki i narzędzia planowania finansowego przedsięwzięć inwestycyjnych, w tym zastosowanie koncepcji wartości pieniądza w czasie i dyskonta [P7S_WG_02]

Student definiuje i ocenia dyskontowe oraz wskaźnikowe metody oceny przedsięwzięć inwestycyjnych oraz analizuje sytuację ekonomiczno-finansową przedsiębiorstwa w kontekście racjonalizacji struktury kapitału [P7S_WG_05]

Student wyjaśnia specyfikę i dynamikę powiązań finansowych i organizacyjnych w przedsiębiorstwach sieciowych oraz analizuje, jak te powiązania wpływają na ocenę i realizację przedsięwzięć inwestycyjnych [P7S_WG_06]

Umiejętności

Student stosuje zaawansowane techniki modelowania finansowego do prognozowania wyników i oceny opłacalności przedsięwzięć inwestycyjnych [P7S_UW_02]

Student samodzielnie przeprowadza analizę finansową i strategiczne planowanie inwestycji, podejmując decyzje inwestycyjne na podstawie uzyskanych wyników [P7S_UW_04]

Student przeprowadza niezależne oceny przedsięwzięć inwestycyjnych i rozwija strategiczne plany działania, z uwzględnieniem długoterminowych celów przedsiębiorstwa [P7S_UO_01]

Student interpretuje przyczyny i skutki procesów inwestycyjnych, formułuje opinie i hipotezy na ich temat oraz przeprowadza ich weryfikację za pomocą metod badawczych [P7S_UW_07]

Kompetencje społeczne

Student integruje wiedzę z różnych dziedzin (zarządzania, finansów, ekonomii) w pracy w zespołach projektowych przy realizacji projektów inwestycyjnych [P7S_KK_01]

Student analizuje i ocenia zależności przyczynowo-skutkowe w realizacji projektów inwestycyjnych, rozważając ich wpływ na długoterminowe cele biznesowe przedsiębiorstwa [P7S_KK_02]

Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

Wiedza z wykładów jest weryfikowana w trakcie sprawdzianu pisemnego. Sprawdzian pisemny w dwóch wersjach: 1/ 5 pytań otwartych, 2/ 10 pytań testowych wielokrotnego wyboru. Maksymalna liczba punktów = 100. Ocena pozytywna od 65 pkt.

Wiedza z ćwiczeń jest weryfikowana poprzez obronę projektu

Treści programowe



Sieć czynności przedsięwzięcia inwestycyjnego. Planowanie finansowe przedsięwzięć inwestycyjnych. Wartość pieniądza w czasie. Proste metody oceny przedsięwzięć inwestycyjnych. Dyskonto. Stopa dyskontowa. Dyskontowe metody oceny przedsięwzięć inwestycyjnych. Wskaźnikowa ocena sytuacji ekonomiczno finansowej przedsiębiorstwa. Racjonalizacja struktury kapitału

Metody dydaktyczne

1. Wykład: Wykład monograficzny, studia przypadków
2. Ćwiczenia: prezentacja multimedialna ilustrowana przykładami podawanymi na tablicy oraz wykonanie projektu

Literatura

Podstawowa

1. Hurdle. The Book on Business Planning, Berry Tim, PaloAlto Software, Inc , USA, 2006.
2. Pawłowski E., Pawłowski K., Trzcilińska J., Trzciliński S. Projektowanie biznesu i ocena przedsięwzięć inwestycyjnych. Wyd. Politechniki Poznańskiej, Poznań, 2010.
3. Gawel A. Proces przedsiębiorczy. Tworzenie nowych przedsiębiorstw. Difin. Warszawa, 2013
4. Skrzypek J.T.: Biznesplan. Model najlepszych praktyk, Poltext, Warszawa 2009
5. Bućko J. Planowanie biznesowe i zarządzanie ryzykiem projektów. Politechnika Świętokrzyska, 2021
6. Rogowski W. Rachunek efektywności przedsięwzięć inwestycyjnych. Wyd. Oficyna Ekonomiczna, Warszawa, 2004.
7. Bednarski L, Analiza finansowa w przedsiębiorstwie, PWE, Warszawa, 2006.
8. Sierpińska M., Jachna T. Ocena przedsiębiorstwa według standardów światowych. PWN, Warszawa, 2007

Uzupełniająca

1. Filar E., Skrzypek J., Biznesplan , Wydawnictwo poltex, W-wa 2005

Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	50	2,0
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	30	1,0
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwiiów, wykonanie projektu) ¹	20	1,0

¹ niepotrzebne skreślić lub dopisać inne czynności