



KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Finanse przedsiębiorstw [S1IZarz1E>FP]

Przedmiot

Kierunek studiów

Inżynieria zarządzania/Engineering Management

Rok/Semestr

3/5

Studia w zakresie (specjalność)

–

Profil studiów

ogólnoakademicki

Poziom studiów

pierwszego stopnia

Język oferowanego przedmiotu

angielski

Forma studiów

stacjonarne

Wymagalność

obligatoryjny

Liczba godzin

Wykład

15

Laboratorium

0

Inne

0

Ćwiczenia

30

Projekty/seminaria

0

Liczba punktów ECTS

4,00

Koordynatorzy

dr inż. Anna Dębicka

anna.debicka@put.poznan.pl

Wykładowcy

Wymagania wstępne

Student ma podstawową wiedzę z zakresu mikroekonomii oraz finansów. Potrafi pozyskiwać i interpretować podstawowe dane na temat sytuacji gospodarczej wpływającej na zarządzanie finansami przedsiębiorstwa. Stosuje wiedzę na temat przedsiębiorstwa i posiadanych umiejętności pracy w zespole do rozwiązywania problemów związanych z jego funkcjonowaniem w aspekcie finansowym.

Cel przedmiotu

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z procesem sterowania finansami przedsiębiorstwa. Studenci wyrobą praktyczne umiejętności związane z pozyskiwaniem kapitału dla przedsiębiorstwa i jego alokacji w składnikach majątku firmy w celu maksymalizacji korzyści dla właścicieli. Celem przedmiotu jest także wyrobienie umiejętności oceny sytuacji finansowej przedsiębiorstwa na podstawie analizy sprawozdań finansowych oraz oceny efektywności inwestycji materialnych.

Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza:

Student omawia istotę i cele zarządzania finansami przedsiębiorstwa, w tym ekonomiczne i pozaekonomiczne uwarunkowania decyzji finansowych [P6S_WG_01]

Student opisuje podstawowe narzędzia i techniki zarządzania finansami, w tym wartość pieniądza w czasie oraz analizę sprawozdań finansowych [P6S_WG_03]

Student charakteryzuje zasady wyceny akcji i obligacji oraz zarządzania kapitałem obrotowym przedsiębiorstwa [P6S_WK_04]

Umiejętności:

Student analizuje sprawozdanie z przepływu środków pieniężnych, oblicza koszt kapitału i planuje finansowo działalność przedsiębiorstwa [P6S_UW_04]

Student ocenia źródła finansowania działalności gospodarczej oraz prowadzi badanie zagrożenia upadłością przedsiębiorstwa [P6S_UW_04]

Student przeprowadza wycenę przedsiębiorstwa i ocenia opłacalność inwestycji [P6S_UW_04]

Kompetencje społeczne:

Student przygotowuje i realizuje przedsięwzięcia biznesowe z uwzględnieniem analizy finansowej i planowania finansowego [P6S_KO_03]

Student integruje wiedzę finansową w procesie podejmowania decyzji zarządczych, uwzględniając różne aspekty ekonomiczne i finansowe działalności przedsiębiorstwa [P6S_KO_03]

Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

- a) w zakresie ćwiczeń: dwa kolokwia, projekt przygotowany w grupach (ocena efektywności inwestycji/ analiza wskaźnikowa), aktywność na zajęciach (zadania przy tablicy)
- b) w zakresie wykładów: test końcowy sprawdzający wiedzę całości programu przedmiotu

Treści programowe

1. Podstawy zarządzania finansami przedsiębiorstwa.
2. Uwarunkowania decyzji finansowych.
3. Podstawowe narzędzia i techniki zarządzania finansami.
4. Analiza sprawozdań finansowych.
5. Wycena akcji i obligacji.
6. Zarządzanie kapitałem obrotowym przedsiębiorstwa.
7. Sprawozdanie z przepływu środków pieniężnych
8. Koszt kapitału.
9. Planowanie finansowe.
10. Źródła finansowania działalności gospodarczej.
11. Badanie zagrożenia upadłością przedsiębiorstwa.
12. Wycena przedsiębiorstwa.
13. Ocena opłacalności inwestycji.

Tematyka zajęć

Wykład

1. Istota i cele zarządzania finansami przedsiębiorstwa.
2. Ekonomiczne i pozaekonomiczne uwarunkowania decyzji finansowych.
3. Podstawowe narzędzia i techniki zarządzania finansami (wartość pieniądza w czasie)
4. Analiza sprawozdań finansowych (analizy sprawozdań finansowych, takich jak bilans, rachunek zysków i strat oraz rachunek przepływów pieniężnych, w celu oceny kondycji finansowej przedsiębiorstwa, rentowności, płynności i zadłużenia).
5. Wycena akcji i obligacji.
6. Zarządzanie kapitałem obrotowym przedsiębiorstwa.
7. Sprawozdanie z przepływu środków pieniężnych
8. Koszt kapitału (analiza kosztów pozyskiwania finansowania z różnych źródeł, takich jak kapitał własny i obcy, oraz metody wyliczania średniego ważonego kosztu kapitału (WACC)).
9. Planowanie finansowe
10. Źródła finansowania działalności gospodarczej
11. Badanie zagrożenia upadłością przedsiębiorstwa (techniki i modele oceny ryzyka upadłości, takie jak analiza wskaźnikowa, model Altmana).
12. Wycena przedsiębiorstwa

13. Ocena opłacalności inwestycji (metody oceny opłacalności projektów inwestycyjnych, takie jak NPV (Net Present Value), IRR (Internal Rate of Return), okres zwrotu i analiza wrażliwości).

Na ćwiczeniach zadania z zakresu:

1. Podstawowe narzędzia i techniki zarządzania finansami (wartość pieniądza w czasie)
2. Analiza sprawozdań finansowych (analizy sprawozdań finansowych, takich jak bilans, rachunek zysków i strat oraz rachunek przepływów pieniężnych, w celu oceny kondycji finansowej przedsiębiorstwa, rentowności, płynności i zadłużenia).
3. Wycena akcji i obligacji.
4. Zarządzanie kapitałem obrotowym przedsiębiorstwa.
5. Sprawozdanie z przepływu środków pieniężnych.
6. Koszt kapitału (analiza kosztów pozyskiwania finansowania z różnych źródeł, takich jak kapitał własny i obcy, oraz metody wyliczania średniego ważonego kosztu kapitału (WACC)).
7. Badanie zagrożenia upadłością przedsiębiorstwa (techniki i modele oceny ryzyka upadłości, takie jak analiza wskaźnikowa, model Altmana).
8. Ocena opłacalności inwestycji (metody oceny opłacalności projektów inwestycyjnych, takie jak NPV (Net Present Value), IRR (Internal Rate of Return), okres zwrotu i analiza wrażliwości).

Metody dydaktyczne

Wykład: prezentacja multimedialna, dyskusja

Ćwiczenia: burza mózgów, dyskusja, wykonanie zadań w grupach

Literatura

Podstawowa:

1. M. Ciołek, Finanse przedsiębiorstw w przykładach i zadaniach, Warszawa : CeDeWu, 2019.
2. Podstawy zarządzania finansami przedsiębiorstw : instrumenty, metody, przykłady, zadania, Bartkiewicz, P., Borowiec, A. Red., Blanke-Ławniczak, K., Szczepański, M., Politechnika Poznańska. Wydawnictwo Politechniki Poznańskiej, 2016.
3. Rutkowski A., Zarządzanie finansami, PWE, Warszawa, 2016
4. Bień W., Zarządzanie finansami przedsiębiorstw, Difin, Warszawa 2011

Uzupełniająca:

1. Grzywacz, J., Jagodzińska-Komar, E. Rola innowacji finansowych w zarządzaniu finansami przedsiębiorstwa. Efektywność funkcjonowania regionów i przedsiębiorstw, 85 <https://bc.pollub.pl/Content/13308/efektywnosc.pdf>
2. Dębicka A., Łuczka T., Zarządzanie sytuacją kryzysową w małych i średnich przedsiębiorstwach, Politechnika Poznańska, Poznań 2019
3. Dębicka, A. System wczesnego ostrzegania w zarządzaniu sytuacją kryzysową w małym i średnim przedsiębiorstwie, Ekonomiczne Problemy Usług, 538-547, 2015
4. Ross S.A., Westerfield R.W., Jordan B.D., Finanse przedsiębiorstw, Dom Wydawniczy ABC, Warszawa 1999
5. Ross S. A. Autor, Clacher I.. Autor, Westerfield R., Hillier D., Jordan, B. D., Fundamentals of corporate finance, McGraw-Hill Education, 2017.
6. Gabrusewicz W., Analiza finansowa przedsiębiorstwa, PWE, Warszawa 2014
7. Bojańczyk M., Finanse przedsiębiorstwa, Oficyna Wydawnicza SGH, Warszawa 2012
8. Jerzemowska M., Analiza ekonomiczna w przedsiębiorstwie, PWE, Warszawa 2013.
9. Dębicka, Anna, et al. "Renewable Energy Investments in Poland: Goals, Socio-Economic Benefits, and Development Directions." Energies 17.10 (2024): 2374.

Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	100	4,00
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	50	2,00
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwium/egzaminu, wykonanie projektu)	50	2,00