



## KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Finanse [S2EPiO1>Fin]

### Przedmiot

Kierunek studiów

Energetyka przemysłowa i odnawialna

Rok/Semestr

2/3

Studia w zakresie (specjalność)

Energetyka ciepła i odnawialna

Profil studiów

ogólnoakademicki

Poziom studiów

drugiego stopnia

Język oferowanego przedmiotu

polski

Forma studiów

stacjonarne

Wymagalność

obieralny

### Liczba godzin

Wykład

0

Laboratorium

0

Inne (np. online)

0

Ćwiczenia

15

Projekty/seminaria

0

### Liczba punktów ECTS

1,00

### Koordynatorzy

dr Joanna Małecka

joanna.malecka@put.poznan.pl

### Wykładowcy

### Wymagania wstępne

**WIEDZA:** Student zna podstawowe pojęcia dotyczące ekonomii, a także ma ogólną wiedzę na temat funkcjonowania gospodarki i zarządzania nią oraz orientuje się w zakresie struktury administracyjnej państwa **UMIEJĘTNOŚCI:** Student posiada umiejętności dostrzegania, kojarzenia i interpretowania zjawisk zachodzących w gospodarce, potrafi wykonywać zadania matematyczne w zakresie obliczania oprocentowania, rat i wkładów pieniężnych **KOMPETENCJE SPOŁECZNE:** Student potrafi formułować samodzielne oceny w zakresie polityki społeczno-gospodarczej, argumentuje i broni swoich opinii

### Cel przedmiotu

Rozumienie podstawowych mechanizmów funkcjonowania systemu finansowego w gospodarce narodowej i jego wpływ na decyzje finansowe podejmowane przez poszczególne podmioty gospodarcze, potrafi porównywać wyniki rynków finansowych, a także odróżniać instrumenty rynku pieniężnego od kapitałowego

### Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza:

1. zna pojęcie finansów i potrafi zidentyfikować strumienie i zasoby finansowe w gospodarce
2. zna podstawowe zasady tworzenia i rozwoju rynku finansowego oraz jego poszczególne segmenty

### 3. posiada wiedzę na temat alternatywnych form finansowania

#### Umiejętności:

1. potrafi ocenić wpływ polityki prowadzonych przez państwo na zmienność stóp procentowych
2. potrafi posługiwać specjalistyczną terminologią związaną z szeroko pojętą polityką finansową i monetarną państwa
3. potrafi kierować pracą zespołu oraz posiada umiejętność znalezienia niezbędnych informacji dotyczących finansów w skali makro służących sprawnemu zarządzaniu przedsiębiorstwem

#### Kompetencje społeczne:

1. jest gotów do inicjowania działań na rzecz zawierania kompromisów w różnych obszarach polityki gospodarczej
2. jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy
3. jest gotów do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych oraz jest świadomy wpływu polityki fiskalnej, monetarnej oraz rynków finansowych na funkcjonowanie osób fizycznych i przedsiębiorstw

### Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

**WYKŁADY** Ocena formująca: aktywność w dyskusjach, podsumowujących poszczególne wykłady lub zadany materiał (np. książka, film), dająca możliwość oceny zrozumienia problematyki przez studenta; opcjonalnie prace fakultatywne zadane w trakcie semestru. Ocena podsumowująca: egzamin pisemny na ostatnich zajęciach (do uzyskania oceny pozytywnej niezbędne jest otrzymanie 55% punktów)  
**ĆWICZENIA:** Ocena formująca: bieżąca aktywność na zajęciach i udział w dyskusji; przygotowanie prezentacji i raportu finansowego na zadany temat; wejściówki; prace pisane (esej) na podstawie zadanych książek, artykułów lub filmów; zadana analiza case-study; kolokwium. Ocena podsumowująca: średnia arytmetyczna z ocen formujących z warunkami zaokrąglenia podanymi i umieszczonymi na platformie MODDLE - brak możliwości uzyskania zaliczenia bez napisania kolokwium na ocenę pozytywną (min. 55% punktów)

### Treści programowe

1. Istota i definicje finansów (Definicja finansów, Funkcje finansów, Klasyfikacje zjawisk finansowych, Podmioty finansów w gospodarce)
2. Pieniądz (Historia pieniądza, Mechanizm kreacji pieniądza, Pieniądz gotówkowy i bezgotówkowy, Wartość pieniądza w czasie)
3. Sektor bankowy (System bankowy, Bank centralny i jego funkcje, Polityka monetarna i jej instrumenty, Banki komercyjne i ich funkcje, Kredyt bankowy)
4. Polityka fiskalna (Budżet i jego funkcje, Charakterystyka budżetu centralnego, Charakterystyka budżetów JST, Deficyt budżetowy, deficyt finansów publicznych, dług publiczny)
5. System podatkowy (Funkcje i zasady podatkowe, Konstrukcje podatków, Charakterystyka polskiego systemu podatkowego)
6. Rynek Finansowy i uczestnicy poszczególnych segmentów rynku
7. Wartość pieniądza w czasie (przyszła wartość pieniądza, stopy procentowe)
8. Alternatywne źródła finansowania przedsiębiorstw

### Metody dydaktyczne

- I. PODAJĄCE Wykład informacyjny, Wykład problemowy, Wykład konwersacyjny, Pogadanka, Prelekcja, odczyt
- II. POSZUKUJĄCE: Case study, Burza mózgów, Dyskusja – okrągłego stołu, Dyskusja - piramidowa, Dyskusja – seminaryjna, Dyskusja - referatowa
- III. ĆWICZENIOWO – PRAKTYCZNE: Ćwiczenia audytoryjne, Metoda demonstracji, Metoda projektu, Metoda warsztatowa, Rozwiązywanie zadań
- IV. EKSPONUJĄCE: Pokaz (film / prezentacja)

### Literatura

#### Podstawowa

1. Jaworski, J., Wiśniewski, J. (2014). *Finanse w Nowoczesnej Gospodarce*. CeDeWu
2. Podstawka, M. (2017). *Finanse. Instytucje, Instrumenty, Podmioty, Rynki, Regulacje*. PWN

3. Małecka, J. (2017). Regulation of the Warsaw Stock Exchange: History and Operating Rules. Journal of Economics World, Vol. 5, No. 1, 34-43, <http://dx.doi.org/10.17265/2328-7144/2017.01.004>

Uzupełniająca

1. Małecka, J. (2017). NewConnect as a Source of Financing form Small and Medium-Sized Enterprises. Proceedings Paper IMECS 2017, pp.: 540-552. Praha: Vysoka Skola Ekonomicka & Praze. [http://imes.vse.cz/wp-content/uploads/2015/08/Conference\\_Proceedings\\_IMES\\_2017.pdf](http://imes.vse.cz/wp-content/uploads/2015/08/Conference_Proceedings_IMES_2017.pdf)

WOS:000427316100048

2. Małecka, J. (2017c). Alternative Securities Markets as Financing Sources for SMEs – Selected Aspects of AIM and NC. Contemporary Issues in Business, Management and Education 2017, 1-9.

<http://doi.org/10.3846/cbme.2017.072> Podstawy finansów, D. Korenik, S. Korenik, PWN, 2004

3. Łuczka, T. (2013). Makro – i mikroekonomiczne determinanty struktury kapitału w małych i średnich przedsiębiorstwach. WPP

### Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	30	1,00
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	17	2,00
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwium/egzaminu, wykonanie projektu)	45	2,00