

KARTA MODUŁU / KARTA PRZEDMIOTU

Kod modułu	Z-EKO-503
Nazwa modułu	Rynki finansowe
Nazwa modułu w języku angielskim	Financial markets
Obowiązuje od roku akademickiego	2017/2018

A. USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	Ekonomia
Poziom kształcenia	II stopień
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	Studia stacjonarne
Specjalność	wszystkie
Jednostka prowadząca moduł	Katedra Ekonomii i Finansów
Koordinator modułu	dr Tomasz Banasik
Zatwierdził	

B. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Podstawowy
Status modułu	Obowiązkowy
Język prowadzenia zajęć	Polski
Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr	Semestr I
Usytuowanie realizacji przedmiotu w roku akademickim	Semestr zimowy
Wymagania wstępne	Finanse i bankowość, Przedsiębiorstwo na rynku kapitałowym, System pośrednictwa finansowego
Egzamin (TAK/NIE)	TAK
Liczba punktów ECTS	5

Forma prowadzenia zajęć	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	inne
Liczba godzin w semestrze	15	15			

C. EFEKTY KSZTAŁCENIA I METODY SPRAWDZANIA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

Cel modułu	Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z istotą i znaczeniem rynku finansowego. W szczególności chodzi o przekazanie studentom wiedzy na temat segmentów rynku finansowego tj. rynku pieniężnego, kapitałowego, instrumentów pochodnych, walutowego i kredytowego oraz ich znaczenia w gospodarce.
-------------------	--

Symbol efektu	Efekty kształcenia	Forma prowadzenia zajęć	Odniesienie do efektów kierunkowych	Odniesienie do efektów obszarowych
W_01	Student ma rozszerzoną wiedzę nt. istoty i zasad funkcjonowania rynków finansowych oraz ich znaczenia dla gospodarki i procesów wzrostu gospodarczego.	Wykład Ćwiczenia	K_W01	S2A_W01 S2A_W09
W_02	Student ma rozszerzoną wiedzę nt. struktury rynku finansowego, jego poszczególnych segmentów a zwłaszcza giełdy papierów wartościowych. Ma pogłębioną wiedzę nt. instrumentów finansowych oraz inwestorów indywidualnych i instytucjonalnych funkcjonujących na rynku finansowym.	Wykład Ćwiczenia	K_W04	S2A_W02 S2A_W08
W_03	Student ma pogłębioną wiedzę nt procesów inwestycyjnych i czynników alokacji zasobów finansowych w gospodarce. Zna w rozszerzonym zakresie współzależności pomiędzy rynkami kasowymi i rynkami terminowymi oraz kryteria podejmowania decyzji inwestycyjnych.	Wykład Ćwiczenia	K_W10	S2A_W08
U_01	Student potrafi prawidłowo interpretować i wyjaśniać zjawiska zachodzące na rynkach finansowych oraz ich wpływ na gospodarkę i procesy wzrostu gospodarczego.	Wykład Ćwiczenia	K_U01	S2A_U01
U_02	Student potrafi wykorzystać rozszerzoną wiedzę teoretyczną z zakresu rynków finansowych do analizowania procesów i zjawisk zachodzących w gospodarce z użyciem typowych dla nauk ekonomicznych metod statystycznych oraz ekonometrycznych.	Wykład Ćwiczenia	K_U02	S2A_U02
U_03	Student posiada umiejętność rozumienia i analizowania procesów dotyczących kluczowych aspektów funkcjonowania rynków finansowych, w tym również umiejętność przygotowywania opracowań o charakterze eseistycznym oraz analitycznym.	Wykład Ćwiczenia	K_U03	S2A_U03
K_01	Student rozumie potrzebę stałego uzupełniania wiedzy z zakresu funkcjonowania rynków finansowych w kontekście zmieniających się uwarunkowań ekonomicznych, wewnętrznych oraz zewnętrznych.	Wykład Ćwiczenia	K_K01	S2A_K01
K_02	Student potrafi współpracować i pracować w grupie analizując różne aspekty związane z funkcjonowaniem rynków finansowych oraz ich znaczenia dla gospodarki.	Wykład ćwiczenia	K_K03	S2A_K02 S2A_K03

Treści kształcenia

1. Treści kształcenia w zakresie wykładu

Nr wykładu	Treści kształcenia	Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu
1.	Rynki finansowe - pojęcie, struktura, rodzaje rynków finansowych, - pośrednicy finansowi, płynność i spekulacja. - kierunki rozwoju rynków finansowych.	W_01 U_01 U_02 K_01
2.	Ceny instrumentów finansowych - Ryzyko a stopa zwrotu, anomalie cenowe. - Hipoteza efektywności rynków.	W_02 U_02 K_02
3.	Ryzyko na rynkach finansowych – Źródła ryzyka, rodzaje ryzyk. - Dywersyfikacja portfela papierów wartościowych, linia rynku kapitałowego. - Wykorzystanie dźwigni finansowej. - Metoda VaR jako jedna z metod szacowania wielkości potencjalnych strat.	W_03 U_03 K_01
4.	Rodzaje instrumentów pochodnych wykorzystywanych przez instytucje finansowe i niefinansowe w celu zabezpieczenia się przed ryzykiem. - Kontrakty terminowe. Opcje.	W_02 U_02 K_02
5.	Wpływ wahań koniunktury na ceny papierów wartościowych – Przyczyny wahań, reakcje inwestorów. - Kryzysy finansowe a sytuacja na rynkach finansowych.	W_01 U_02 K_02
6.	Zarządzanie portfelem papierów wartościowych w różnych instytucjach finansowych. - Rola instrumentów pochodnych w zarządzaniu portfelem. - Inwestowanie długoterminowe.	W_02 U_02 K_02

2. Treści kształcenia w zakresie ćwiczeń

Nr zajęć ćwicz.	Treści kształcenia	Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu
1.	Rynki finansowe – podstawowe funkcje rynków finansowych, - rodzaje rynków finansowych, - ceny papierów wartościowych, - losowy charakter zmian cen na rynkach finansowych	W_01 W_02 U_01 U_02 K_01 K_02
2.	Ryzyko na rynkach finansowych – dywersyfikacja portfela papierów wartościowych, - dźwignia finansowa - Szacowanie potencjalnych strat. - Czynniki potęgujące spadki cen na rynkach finansowych.	W_03 U_03 K_01
3.	Instrumenty pochodne jako narzędzie zabezpieczenia się przed ryzykiem - Kontrakty terminowe.	W_02 U_02 K_02
4.	Kontrakty terminowe. Opcje.	W_02 U_02 K_02
5.	Zarządzanie portfelem papierów wartościowych w różnych instytucjach	W_02

	finansowych - Portfele odniesienia, zarządzanie pasywne, aktywne. - Rola funduszy arbitrażowych. Inwestowanie długoterminowe.	U_02 K_03
6.	Kryzysy finansowe - Krachy giełdowe, kryzysy bankowe, walutowe. - Efekt „zarażania gospodarek” kryzysem finansowym. - Zapobieganie kryzysom finansowym.	W_02 U_02 K_03

Metody sprawdzania efektów kształcenia

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia (sposób sprawdzenia, w tym dla umiejętności – odwołanie do konkretnych zadań projektowych, laboratoryjnych, itp.)	
W_01	Kolokwium zaliczeniowe i egzamin pisemny Student, aby uzyskać ocenę dobrą, powinien posiadać szeroką wiedzę na temat istoty i zasad funkcjonowania rynków finansowych. Aby otrzymać ocenę bardzo dobrą powinien dysponować wiedzą na temat znaczenia rynków finansowych dla procesów wzrostu gospodarczego.	
W_02	Kolokwium zaliczeniowe oraz egzamin pisemny Student, aby uzyskać ocenę dobrą, powinien posiadać wiedzę na temat poszczególnych segmentów rynku finansowego, a w szczególności giełdy papierów wartościowych. Aby otrzymać ocenę bardzo dobrą student powinien posiadać wiedzę na temat instrumentów finansowych oraz czynników kształtujących ceny tych instrumentów.	
W_03	Kolokwium zaliczeniowe i egzamin pisemny Student, aby uzyskać ocenę dobrą, powinien dysponować wiedzą na temat kryteriów podejmowania decyzji inwestycyjnych. Aby otrzymać ocenę bardzo dobrą student powinien dodatkowo posiadać wiedzę na temat źródeł i rodzajów ryzyka występujących na rynkach finansowych, a także znać instrumenty finansowe służące zabezpieczeniu się przed ryzykiem.	
U_01	Kolokwium zaliczeniowe oraz egzamin pisemny Student, aby uzyskać ocenę dobrą, powinien wykazać się wiedzą teoretyczną zdobytą na wykładach i ćwiczeniach, która będzie pomocna do analizowania wpływu mechanizmów rynku finansowego na funkcjonowanie sfery realnej gospodarki. Aby otrzymać ocenę bardzo dobrą powinien umieć identyfikować kierunki rozwoju rynków finansowych oraz wynikające z nich szanse i zagrożenia dla gospodarki.	
U_02	Kolokwium zaliczeniowe oraz egzamin pisemny Aby uzyskać ocenę dobrą student powinien wykazać się umiejętnością wyboru instrumentów finansowych istotnych z punktu widzenia stosowanych przez inwestorów strategii inwestycyjnych. Aby otrzymać ocenę bardzo dobrą student powinien umieć ustalić dochodowość inwestycji w wybrane instrumenty.	
U_03	Kolokwium zaliczeniowe oraz egzamin pisemny Student, aby uzyskać ocenę dobrą powinien umieć przeprowadzić analizę statystyczną danych dotyczących procesów i zjawisk zachodzących na rynkach finansowych. Aby uzyskać ocenę bardzo dobrą, powinien dodatkowo obszernie interpretować otrzymane wyniki.	
K_01	Obserwacja studenta podczas zajęć dydaktycznych Student, aby uzyskać ocenę dobrą, powinien rozumieć potrzebę stałego uzupełniania wiedzy z zakresu rynków finansowych i na bieżąco ją uzupełniać. Aby uzyskać ocenę bardzo dobrą, powinien uzupełniać tę wiedzę w zakresie szerszym od członków grupy.	
K_02	Obserwacja studenta podczas rozwiązywania zadań problemowych na ćwiczeniach Student, aby uzyskać ocenę dobrą powinien dobrze współpracować i pracować w grupie. Na ocenę bardzo dobrą student powinien wykazywać się inicjatywą w trakcie prac zespołowych związanych z opracowaniem projektów inwestycyjnych podejmowanych w wybranych segmentach rynku finansowego.	

D. NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS			
Lp.	Rodzaj aktywności	Obciążenie studenta	Jednostka
1.	Udział w wykładach	15	h

2.	Udział w ćwiczeniach	15	h
3.	Udział w laboratoriach		h
4.	Udział w zajęciach projektowych		h
5.	Udział w konsultacjach (2-3 razy w semestrze)	20	h
6.	Konsultacje projektowe	20	h
7.	Udział w egzaminie	4	h
8.			
9.	Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	74	h
10.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego <i>(1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta)</i>	2,7	ECTS
11.	Samodzielne studiowanie tematyki wykładów	14	h
12.	Samodzielne przygotowanie się do ćwiczeń	18	h
13.	Samodzielne przygotowanie się do kolokwium	14	h
14.	Samodzielne przygotowanie się do laboratoriów		h
15.	Wykonanie sprawozdań		h
16.	Przygotowanie do kolokwium końcowego z laboratorium		h
17.	Wykonanie projektu lub dokumentacji	10	h
18.	Przygotowanie do egzaminu	8	h
19.			
20.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	64	h
21.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy <i>(1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta)</i>	2,3	ECTS
22.	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	138	h
23.	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	5,0	ECTS
24.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym <i>Suma godzin związanych z zajęciami praktycznymi</i>	87	h
25.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	3,2	ECTS

E. LITERATURA

Wykaz literatury	<p>Literatura podstawowa:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) W. Nawrot, <i>Rynek kapitałowy i jego rozwój</i>, CeDeWu, Warszawa 2010. 2) E. Ostrowska, <i>Portfel inwestycyjny i alternatywne. Metody oceny</i>, C.H. Beck, Warszawa 2014. 3) U. Banaszczyk-Soroka (red), <i>Rynki finansowe. Organizacja. Instytucje. Uczestnicy</i>, C.H. Beck, Warszawa 2014. Wydanie II. 4) R. Płókarz, <i>Globalne rynki finansowe. Praktyka funkcjonowania</i>, PWN, Warszawa 2013. <p>Literatura uzupełniająca:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) S. Owsiak, <i>Finanse</i>, PWE, Warszawa 2015. 2) T. Banasik, A. Kosztowniak, M. Sobol, <i>Pośrednictwo finansowe a rozwój gospodarczy</i>, CeDeWu, Warszawa 2013. 3) K. Mejszutowicz, <i>Podstawy inwestowania w kontrakty terminowe i opcje</i>, Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie, Warszawa 2013.
Witryna WWW modułu/przedmiotu	