

Nazwa przedmiotu	Rynki finansowe
Symbol	RF
Punkty ECTS	
Wydział	Nauk Ekonomicznych
Kierunek	Finanse i Bankowość
Specjalność	FIRSP, FIRS, PiDF
Semestr	8 (magisterskie studia jednolite – zaoczne)
Przedmioty poprzedzające	Matematyka finansowa, finanse przedsiębiorstw, rynki finansowe, finanse publiczne, podstawy nauki finansów, rynki kapitałowe i pieniężne
Ilość godzin	
Wykład	15
Ćwiczenia	15
Osoby prowadzące zajęcia	
Wykład	dr Piotr Wach
Ćwiczenia	mgr Miłosz Past, mgr Michał Szponarski
Cele nauczania przedmiotu	<ul style="list-style-type: none"> - swobodne posługiwanie się terminologią specjalistyczną - znajomość procesów i procedur pozyskiwania kapitału przez giełdę (emisja obligacji i akcji) - umiejętność samodzielnego przeprowadzania wycen instrumentów finansowych - umiejętność oceny atrakcyjności inwestycji finansowych (akcje, obligacje, fundusze inwestycyjne) - znajomość polskiego rynku instrumentów finansowych - orientacja w aktualnych procesach na rynkach finansowych
Warunki zaliczenia	
Wykład	- egzamin (test z pytaniami zamkniętymi i otwartymi)
Ćwiczenia	<ul style="list-style-type: none"> - projekty grupowe i samodzielne - referaty - kolokwia
Osoba odpowiedzialna za przedmiot	dr Piotr Wach
Opis poszczególnych bloków tematycznych – wykład	
1.	<p>Funkcjonowanie giełdy</p> <ul style="list-style-type: none"> - segmenty - zlecenia giełdowe - notowania - cechy indeksów
2.	<p>Rynek akcji</p> <ul style="list-style-type: none"> - proces IPO - analiza prospektu - prawo do akcji, prawo poboru, prawo do dywidendy - podstawy prawne funkcjonowania rynku (3 ustawy giełdowe + rozporządzenia)
3.	<p>Rynek obligacji</p> <ul style="list-style-type: none"> - podstawy prawne (ustawa o obligacjach, Ustawa o finansach publicznych, listy emisyjne, itp.) - wycena obligacji - standardy notowań na rynku obligacji - wyznaczanie rentowności - stopy procentowe spot i forward, krzywa dochodowości, - ryzyko na rynku obligacji
4.	<p>Obligacje zamienne</p> <ul style="list-style-type: none"> - cechy, - wady/ zalety - przykłady zastosowania
5.	Fundusze inwestycyjne

	<ul style="list-style-type: none"> - podstawy prawne - rynek w Polsce - ocena funduszy
6.	<p>Analiza portfelowa – podstawowe zagadnienia</p> <ul style="list-style-type: none"> - analiza dochód i ryzyko w portfelach papierów wartościowych - modele rynku kapitałowego - wskaźnikowa ocena portfela
7.	Instrumenty pochodne – przypomnienie
7a.	<p>Kontrakty terminowe</p> <ul style="list-style-type: none"> - cechy uniwersalne - specyfika rynku polskiego (instrumenty bazowe, rozliczanie, marking to market, wygasanie, wykonanie, standardy kontraktów, depozyty zabezpieczające) - kontrakty jako instrumenty zabezpieczające
7b.	<p>Opcje</p> <ul style="list-style-type: none"> - cechy uniwersalne (rodzaje, wykonanie, ryzyko, wycena, litery greckie) - specyfika rynku polskiego (instrumenty bazowe, rozliczanie, wygasanie, depozyty zabezpieczające, - wykorzystanie w hedgingu i spekulacji
Literatura podstawowa	
1.	F. Fabozzi „Rynki obligacji: analiza i strategie”, WIG PRESS 2000
2.	J.J. Murphy „Analiza techniczna rynków finansowych”, WIG PRESS 1999
3.	K. Jajuga, K. Kuziak, P. Markowski: Inwestycje finansowe. Wydawnictwo AE Wrocław, Wrocław 1998
4.	J. Hull „Kontrakty terminowe i opcje: wprowadzenie.”, WIG PRESS 1999
5.	W. Dłbski „Rynek finansowy i jego mechanizmy”, PWN, 2007
6.	E.J. Elton, M.J. Gruber „Nowoczesna teoria portfelowa i analiza papierów wartościowych”, WIG PRESS 1998
7.	F.K. Reilly, K.C. Brown „Analiza inwestycji i zarządzanie portfelem T1 i T2”, PWE 2001
8.	K. Jajuga, T. Jajuga "Inwestycje: instrumenty finansowe, ryzyko finansowe, inżynieria finansowa", PWN 1998
9.	J.C. Ritchie „Analiza fundamentalna”, WIG PRESS 1997
Opis poszczególnych bloków tematycznych – ćwiczenia	
1.	<p>IPO</p> <ul style="list-style-type: none"> – analiza wybranych przypadków (prezentacja spółek, warunki emisji, koszty emisji, opłacalność IPO, budowa i czytanie prospektu)
2.	<p>Rynek akcyjny</p> <ul style="list-style-type: none"> - analiza fundamentalna (wskaźniki giełdowe, modele dywidend, wycena) – projekt - analiza praw (PP, PDA, D) - zlecenia giełdowe (zadania)
3.	<p>Analiza techniczna</p> <ul style="list-style-type: none"> – omówienie najważniejszych formacji AT na przykładach – przedstawienie projektów przez studentów
4.	<p>Rynek obligacji – zadania, wykorzystanie arkusza kalkulacyjnego</p> <ul style="list-style-type: none"> - cechy kwotowa - wycena - rentowność - ryzyko - duration, convexity, krzywe dochodowości - obligacje zamienne
5.	<p>Analiza portfelowa (AP)</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozwiązywanie zadań - budowa prostych portfeli z wykorzystaniem AP
6.	<p>Kontrakty terminowe</p> <ul style="list-style-type: none"> - wycena - hedging - rozliczanie - marking to market
7.	Opcje

	<ul style="list-style-type: none">- wycena- litery greckie- parytet call-put- rozliczanie- hedging- strategie
Dodatkowe uwagi	