



## OPIS PRZEDMIOTU

KIERUNEK	Zarządzanie
SPECJALNOŚĆ	Zarządzanie przedsiębiorstwem
TRYB STUDIÓW	Stacjonarny/niestacjonarny
SEMESTR	6

Nazwa przedmiotu	Podstawy praktycznych decyzji ekonomiczno – finansowych w przedsiębiorstwie	
Wymiar godzinowy poszczególnych form zajęć	Studia stacjonarne – 30 Studia niestacjonarne - 18	
	• wykłady	Studia stacjonarne – 10; Studia niestacjonarne - 8
	• inne formy	Studia stacjonarne – 20; Studia niestacjonarne - 10

Cele kształcenia:	<ul style="list-style-type: none"><li>– ukazanie procesu podejmowania praktycznych decyzji ekonomiczno-finansowych w przedsiębiorstwie w kontekście realizacji strategii inwestycyjnej i w powiązaniu z optymalizacją źródeł finansowania,</li><li>– przedstawienie podstaw teoretycznych i praktycznych narzędzi niezbędnych do stosowania metody zdyskontowanych przepływów pieniężnych (DCF) oraz zależności dotyczących szacowania kosztu kapitału.</li></ul>
-------------------	---

Efekty kształcenia dla przedmiotu	
-----------------------------------	--

Numer	Efekty kształcenia, student/ka, który/a zaliczył/a przedmiot, potrafi:	Odniesienie efektów kształcenia dla programu	Odniesienie do efektów kształcenia dla obszaru
EK_W01	Zdefiniować pojęcie wartości pieniądza w czasie, wskazać przesłanki ją uzasadniające, scharakteryzować wpływ zmiennej wartości pieniądza w czasie na ocenę przepływów pieniężnych.	K_W05	P6S_WG
EK_W02	Wytlumaczyć na czym polegają metody dyskontowe oceny efektywności projektów inwestycyjnych.	K_W07 K_W08 K_W17	P6S_WG P6S_WK
EK_U03	Stosować narzędzia służące szacowaniu wartości przyszłej i wartości obecnej, korzystając z odpowiednich zależności.	K_U01 K_U02 K_U03	P6S_UW

EK_U04	Przeprowadzać analizę projektu inwestycyjnego, stosując metody oceny ich efektywności (okres zwrotu, NPV, IRR).	K_U05 K_U06 K_U08	P6S_UW
EK_U05	Planować sposób finansowania inwestycji, wykorzystując metody szacowania kosztu kapitału.	K_U03 K_U08	P6S_UW

Numer treści	Treści kształcenia / programowe	Odniesienie do efektów kształcenia dla przedmiotu
	<b>Wykłady / Ćwiczenia</b>	
T_01	Istota wartości pieniądza w czasie; przesłanki psychologiczne i ekonomiczne decydujące o zmiennej ocenie pieniądza w czasie; wartość pieniądza w czasie w kontekście decyzji podejmowanych w ramach gospodarstwa domowego; przedsiębiorstwo jako system generujący przepływy finansowe; rola i konsekwencje wyceny przepływów finansowych w przedsiębiorstwie; konwencja przedstawienia przepływów pieniężnych w czasie.	EK_W01 EK_W02 EK_U03 EK_U04 EK_U05
T_02	Definicja wartości przyszłej; sposób szacowania wartości przyszłej przy różnych okresach i stopie kapitalizacji; definicja wartości obecnej; wyliczanie wartości obecnej dla założonej stopy dyskonta; interpretacja stopy dyskonta.	EK_W01 EK_W02 EK_U03 EK_U04 EK_U05
T_03	Pojęcie renty; renta zwykła (płatna z dołu) i renta należna (płatna z góry); wartość przyszła renty zwykłej i należnej - definicja oraz sposób szacowania; pojęcie wartości obecnej renty zwykłej i należnej; zależności służące wyliczeniu wartości obecnej renty	EK_W01 EK_W02 EK_U03 EK_U04 EK_U05
T_04	Renta wieczysta; definicja; wartość obecna renty wieczystej; sposób szacowania wartości obecnej renty wieczystej; kredyt o równych ratach kapitałowo-odsetkowych; nominalna i efektywna stopa procentowa.	EK_W01 EK_W02 EK_U03 EK_U04 EK_U05
T_05	Okres zwrotu; sposób wyliczenia; zdyskontowany okres zwrotu - definicja, przesłanki i algorytm szacowania; wady i zalety stosowania okresu zwrotu jako metody oceny efektywności inwestycji.	EK_W01 EK_W02 EK_U03 EK_U04 EK_U05
T_06	Założenia metody zdyskontowanych przepływów netto NPV; definicja i sposób przedstawienia projektu inwestycyjnego; etapy metody NPV; szacowanie wartości obecnej poszczególnych przepływów finansowych związanych z inwestycją; ustalanie wartości obecnej netto całego projektu inwestycyjnego; ocena wartości NPV i kryterium podejmowanie decyzji o przyjęciu projektu do realizacji; wady i zalety metody NPV.	EK_W01 EK_W02 EK_U03 EK_U04 EK_U05
T_07	Krzywa NPV jako graficzne przedstawienie oceny efektywności projektu inwestycyjnego w zależności od przyjętej stopy dyskonta; Analiza stopy dyskonta służącej wycenie przepływów finansowych; interpretacja stopy dyskonta zrównującej inwestycję z sumą zdyskontowanych efektów inwestycji; wewnętrzna stopa zwrotu IRR jako parametr określający efektywność finansową inwestycji; wady i zalety stosowania wskaźnika IRR.	EK_W01 EK_W02 EK_U03 EK_U04 EK_U05
T_08	Źródła kapitału z punktu widzenia finansowania projektów inwestycyjnych; źródła kapitału pochodzące od właścicieli (Equity);	EK_W01 EK_W02 EK_U03

	kapitał pochodzący z długu (Debt); relacje między kapitałem własnym a długiem.	EK_U04 EK_U05
T_09	Koszt kapitału jako parametr mający wpływ na ocenę efektywności inwestycji; szacowanie kosztu kapitału pochodzącego z emisji akcji; rola zysków niepodzielonych w finansowaniu projektów inwestycyjnych; kredyt i obligacja jako przykład finansowania działalności inwestycyjnej długiem; szacowanie kosztu kapitału z uwzględnieniem udziału poszczególnych jego składników w całości - ważony koszt kapitału (WACC);	EK_W01 EK_W02 EK_U03 EK_U04 EK_U05

Metody i formy prowadzenia zajęć	Treści kształcenia i programowe
Wykład z prezentacją multimedialną wybranych zagadnień	
Wykład konwersatoryjny	
Wykład problemowy	T_01 – T_09
Wykład informacyjny	
Dyskusja	
Praca z tekstem	
Metoda analizy przypadków	T_01 – T_09
Uczenie problemowe (Problem-based learning)	
Gra dydaktyczna/symulacyjna	T_01 – T_09
Metoda ćwiczeniowa	
Metoda warsztatowa	
Metoda projektu	
Prezentacja multimedialna	
Demonstracje dźwiękowe i/lub video	
Metody aktywizujące (np.: „burza mózgów”, technika analizy SWOT, technika drzewka decyzyjnego, metoda „kuli śniegowej”, konstruowanie „map myśli”)	
Inne (jakie?) - ...	
...	

Kryteria oceny w odniesieniu do poszczególnych efektów kształcenia				
Efekt kształcenia	Na ocenę 2	Na ocenę 3	Na ocenę 4	Na ocenę 5
EK_W01	Student/ka nie potrafi zdefiniować pojęcia wartości pieniądza w czasie, wskazać przesłanki ją uzasadniające, scharakteryzować wpływ zmiennej wartości pieniądza w czasie na ocenę przepływów pieniężnych	Student/ka potrafi zdefiniować pojęcie wartości pieniądza w czasie.	Student/ka potrafi zdefiniować pojęcie wartości pieniądza w czasie, wskazać przesłanki ją uzasadniające.	Student/ka potrafi zdefiniować pojęcie wartości pieniądza w czasie, wskazać przesłanki ją uzasadniające, scharakteryzować wpływ zmiennej wartości pieniądza w czasie na ocenę przepływów pieniężnych.
EK_W02	Student/ka nie potrafi wytłumaczyć na czym polegają metody dyskontowe oceny	Student/ka potrafi wytłumaczyć na czym polegają metody dyskontowe oceny	Student/ka nie tylko potrafi wytłumaczyć na czym polegają metody dyskontowe oceny	Student/ka nie tylko potrafi wytłumaczyć na czym polegają metody dyskontowe oceny

	efektywności projektów inwestycyjnych.	efektywności projektów inwestycyjnych.	efektywności projektów inwestycyjnych. Potrafi również krytycznie omówić ich wady i zalety.	efektywności projektów inwestycyjnych. Potrafi również krytycznie omówić ich wady i zalety oraz wskazać obszary kontrowersyjne w ich stosowaniu.
EK_U03	Student/ka nie potrafi stosować narzędzi służące szacowaniu wartości przyszłej i wartości obecnej.	Student/ka potrafi stosować narzędzia służące szacowaniu wartości przyszłej i wartości obecnej, korzystając z podstawowych definicji.	Student/ka potrafi stosować narzędzia służące szacowaniu wartości przyszłej i wartości obecnej, zarówno dla pojedynczych przepływów jak i strumieni korzystając z podstawowych definicji.	Student/ka potrafi stosować narzędzia służące szacowaniu wartości przyszłej i wartości obecnej, zarówno dla pojedynczych przepływów jak i strumieni, korzystając z podstawowych definicji oraz wzorów ogólnych na sumy częściowe szeregu geometrycznego
EK_U04	Student/ka nie potrafi przeprowadzać analizy projektu inwestycyjnego, stosując metody oceny ich efektywności (okres zwrotu, NPV, IRR).	Student/ka potrafi przeprowadzić analizę projektu inwestycyjnego, stosując metody oceny ich efektywności (okres zwrotu, NPV, IRR).	Student/ka potrafi przeprowadzić analizę projektu inwestycyjnego, stosując metody oceny ich efektywności (okres zwrotu, NPV, IRR) oraz odnieść się do wyników poszczególnych metod	Student/ka potrafi przeprowadzić analizę projektu inwestycyjnego, stosując metody oceny ich efektywności (okres zwrotu, NPV, IRR), krytycznie odnieść się do wyników poszczególnych metod znajdując rozwiązanie w przypadku pojawienia się sprzeczności.
EK_U05	Student/ka nie potrafi szacować kosztu kapitału	Student/ka potrafi oszacować kosztu kapitału dla poszczególnych jego składników	Student/ka potrafi oszacować kosztu kapitału dla poszczególnych jego składników oraz wyliczyć ważony koszt kapitału	Student/ka potrafi oszacować kosztu kapitału dla poszczególnych jego składników, wyliczyć ważony koszt kapitału oraz zaplanować optymalną strukturę kapitału.

Weryfikacja efektów kształcenia	Symbole EK dla modułu zajęć/przedmiotu					
	W01	W02	W03	U04	U05	K06
Egzamin pisemny						
Egzamin ustny						
Zaliczenie pisemne	X	X	X	X	X	X
Zaliczenie ustne						
Kolokwium pisemne	X	X	X	X	X	X
Kolokwium ustne						
Test						
Projekt						
Praca pisemna						
Raport						
Prezentacja multimedialna						
Praca podczas ćwiczeń	X	X	X	X	X	X
Inne (jakie?) -						

<b>Wymiar godzinowy zajęć i pracy studenta</b>	Stacjonarne	Niestacjonarne
--	-------------	----------------

1. Wykłady (wspólny udział nauczycieli akademickich i studentów)	10	8
2. Inne formy (wspólny udział nauczycieli akademickich i studentów)	20	10
3. Konsultacje z nauczycielem	10	15
<b>Razem 1+2+3</b>	<b>40</b>	<b>33</b>
4. Praktyki (realizowane samodzielnie przez studentów)	—	—
5. Praca własna studenta (w tym prace domowe i projektowe, przygotowanie się do zaliczenia/egzaminu)	35	42
<b>Razem 4+5</b>	<b>35</b>	<b>42</b>
<b>SUMA 1+2+3+4+5</b>	<b>75</b>	<b>75</b>
<b>Łącznie punktów ECTS wg planu studiów</b>	<b>3</b>	

<b>Literatura podstawowa</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Brigham Eugene F., Houston Joel F., Podstawy zarządzania finansami, PWE 2005</li> <li>2. D. Wieczorek, Wartość pieniądza w czasie, FENUS, Poznań 1993</li> <li>3. Siegel J. Shim J. Harman S., Przewodnik po finansach, PWN Warszawa 1995</li> </ol>
<b>Literatura uzupełniająca</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. J. Czekaj, Z. Dreszer, Podstawy zarządzania finansami firmy, PWN, Warszawa 1997</li> <li>2. W. Bień, Zarządzanie finansami przedsiębiorstwa, Difin, Warszawa 1993</li> <li>3. D. Krzemińska, Finanse Przedsiębiorstw, WSB. Poznań 2000</li> <li>4. W. Pluta, Strategiczne zarządzanie finansami, Ekspert, Warszawa 1996`</li> <li>5. W. Gabrusewicz J. Samelak (red.), Rachunkowość finansowa Obszary problemowe, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej w Poznaniu 2006</li> </ol>