

## KARTA PRZEDMIOTU

1.	<b>NAZWA PRZEDMIOTU:</b> Struktura i koszt kapitału w przedsiębiorstwie
2.	<b>KIERUNEK:</b> Finanse i rachunkowość
3.	<b>POZIOM STUDIÓW:</b> II stopnia (stacjonarne i niestacjonarne)
4.	<b>ROK/ SEMESTR STUDIÓW:</b> II/4
5.	<b>LICZBA PUNKTÓW ECTS:</b> 3
6.	<b>TYP PRZEDMIOTU<sup>1</sup>:</b> do wyboru
7.	<b>JĘZYK WYKŁADOWY:</b> polski
8.	<b>LICZBA GODZIN I FORMA REALIZACJI PRZEDMIOTU<sup>2</sup>:</b> 45 ZP 45 ZP – studia stacjonarne (SS); 30 ZP – studia niestacjonarne (SN)
9.	<b>WYMAGANIA WSTĘPNE:</b> Finanse przedsiębiorstw, Analiza finansowa, Metody ilościowe w finansach i rachunkowości

10.	<b>ZAŁOŻENIA I CELE PRZEDMIOTU:</b> Zapoznanie studentów z terminologią i teoriami dotyczącymi struktury i kosztu kapitału Rozwijanie wśród studentów umiejętności wyznaczania struktury i kosztów kapitału i określania ich wpływu na wartość firmy i podejmowane przez nią decyzje finansowe
-----	--

11.	<b>PRZEDMIOTOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ</b>	<b>Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się (symbol)</b>
	<b>WIEDZA: zna i rozumie</b>	
P_W01	teorie struktury i kosztu kapitału	K_W10
P_W02	terminologię i narzędzia oraz techniki używane z zakresu struktury i kosztów kapitału	K_W04, K_W08
	<b>UMIEJĘTNOŚCI: potrafi</b>	
P_U01	dokonać obliczeń struktury i kosztów kapitału wybranych przedsiębiorstw oraz przeprowadzić ich interpretację	K_U01

<sup>1</sup> Obowiązkowy, fakultatywny.

<sup>2</sup> Wykłady, ćwiczenia, laboratoria, konwersatoria.

P_U02	skonstruować i oszacować modele wpływu struktury kapitału na wartość przedsiębiorstwa oraz modele czynników determinujących strukturę kapitału oraz przeprowadzić interpretację otrzymanych wyników	K_U01, K_U04, K_U07, K_U08
P_U03	dokonać obliczeń efektów dźwigni finansowej oraz przeprowadzić interpretację otrzymanych wyników	K_U01, K_U02
	<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE: jest gotów do</b>	
P_K01	krytycznej oceny posiadanej wiedzy i dostępnych informacji z zakresu struktury i kosztów kapitału	K_K01

12.	<b>METODY OCENY EFEKTÓW UCZENIA SIĘ</b>			
	<b>Symbol przedmiotowego efektu uczenia się</b>	<b>Metody (sposoby) oceny<sup>3</sup></b>	<b>Typ oceny<sup>4</sup></b>	<b>Forma dokumentacji</b>
1.	P_W01	Śródsesestralne zaliczeniowe prace	formująca	Kolokwium, Protokół ocen, Zestawy pytań
2.	P_W02	Śródsesestralne zaliczeniowe prace	formująca	Kolokwium, Protokół ocen, Zestawy pytań
3.	P_U01	Śródsesestralne zaliczeniowe prace	formująca	Kolokwium, Protokół ocen, Zestawy pytań
4.	P_U02	Śródsesestralne zaliczeniowe prace	formująca	Kolokwium, Protokół ocen, Zestawy pytań
5.	P_U03	Śródsesestralne zaliczeniowe prace	formująca	Kolokwium, Protokół ocen, Zestawy pytań
6.	P_K01	Ocena podczas zajęć na podstawie dyskusji i odpowiedzi na zadawane pytania	formująca	Protokół z ocenami prowadzącego

<b>13. KRYTERIA OCENY OSIĄGNIĘTYCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ</b>					
<b>Forma oceny: punktowa,</b>					
<b>EFEKTY UCZENIA SIĘ</b>	<b>NA OCENĘ 3,0</b>	<b>NA OCENĘ 3,5</b>	<b>NA OCENĘ 4.0</b>	<b>NA OCENĘ 4,5</b>	<b>NA OCENĘ 5,0</b>
P_W01	5	6	7	8	9

<sup>3</sup> Ocenianie ciągle (bieżące przygotowanie do zajęć), śródsesestralne zaliczenie pisemne, śródsesestralne zaliczenie ustne, końcowe zaliczenia pisemne, końcowe zaliczenia ustne, egzamin pisemny, egzamin ustny, praca sesestralna, ocena umiejętności ruchowych, praca dyplomowa, projekt, kontrola obecności

<sup>4</sup> Formująca, podsumowująca.

P_W02	5	6	7	8	9	
P_U01	5	6	7	8	9	
P_U02	5	6	7	8	9	
P_U03	5	6	7	8	9	
P_K01	5	6	7	8	9	

Oceny efektów PW01, PW02 oraz P\_U01 zostanie dokonana w czasie kolokwium 1.

Ocena efektu P\_U02 podczas kolokwium 2.

Ocena efektu P\_U03 zostanie dokonana na podstawie kolokwium 3.

Ocena efektu P\_K01 zostanie dokonana na podstawie aktywności studenta podczas zajęć

#### 14. WARUNKI UZYSKANIA ZALICZENIA PRZEDMIOTU:

Osiągnięcie założonych efektów uczenia się i pozytywny wynik

##### 1. zaliczenia pisemnego

15.	<b>TREŚCI PROGRAMOWE</b>		
	<b>Treść zajęć</b>	<b>Forma zajęć<sup>5</sup> (liczba godz.) SS/SN</b>	<b>Symbol przedmiotowych efektów uczenia się</b>
<b>Zajęcia praktyczne</b>			
1.	Struktura i koszt kapitału. Podstawowe pojęcia	2/1	P_W02
2.	Rola kapitału własnego i obcego w przedsiębiorstwie	2/1	P_W01, P_W02
3.	Pomiar struktury kapitału <ul style="list-style-type: none"> <li>• Źródła informacji o strukturze kapitału</li> <li>• Mierniki struktury kapitału</li> <li>• Obliczanie wartości różnych mierników struktury kapitału w wybranych przedsiębiorstwach</li> </ul>	6/4	P_U01
4.	Teorie struktury kapitału <ul style="list-style-type: none"> <li>• Teoria nieistotności struktury kapitału Modgilianiego-Millera</li> <li>• Teoria substytucji</li> <li>• Teoria bankructwa</li> <li>• Teoria hierarchii źródeł finansowania</li> <li>• Teoria agencji</li> <li>• Teoria sygnalizacji</li> </ul>	4/2	P_W01
5.	Kolokwium 1	1/1	

6.	Modelowane ekonometryczne w programie GRETL <ul style="list-style-type: none"> <li>Modele panelowe</li> </ul>	2/1	P_W02, P_U02
7.	Modelowanie wpływu struktury kapitału na wartość firmy <ul style="list-style-type: none"> <li>Pomiar wartości firmy</li> <li>Niezbilansowany panel spółek notowanych na GPW</li> <li>Nieliniowa zależność pomiędzy strukturą kapitału a wartością</li> <li>Estymacja modeli</li> </ul>	6/4	P_U02
8.	Modele opisujące czynniki determinujące strukturę kapitału <ul style="list-style-type: none"> <li>Przegląd modeli szacowanych w Polsce i na świecie</li> <li>Dyskusja potencjalnych zmiennych objaśniających (czynniki)</li> <li>Estymacja modeli</li> <li>Interpretacja wyników w kontekście poszczególnych teorii struktury kapitału</li> </ul>	6/4	P_U02
9.	Kolokwium 2	2/2	
10.	Struktura kapitałowa a rentowność kapitałów własnych <ul style="list-style-type: none"> <li>Dźwignia finansowa</li> <li>Obliczanie efektów dźwigni finansowej dla wybranych przedsiębiorstw</li> </ul>	6/4	P_U03
11.	Koszt kapitału w przedsiębiorstwie <ul style="list-style-type: none"> <li>Koszt kapitału własnego</li> <li>Koszt kapitału obcego</li> <li>Średni ważony koszt kapitału (WACC)</li> <li>Obliczanie kosztu kapitału wybranych przedsiębiorstw</li> </ul>	4/2	PW_02, P_U01
12.	Koszt kapitału a struktura kapitału. Obliczenia według metodologii A. Damodarana	2/2	P_U01
13.	Kolokwium 3	2/2	

16.	<b>METODY I FORMY PROWADZENIA ZAJĘĆ</b>	<b>Tak (X) / nie</b>
	Wykład z prezentacją multimedialną wybranych zagadnień	X
	Wykład konwersatoryjny	
	Wykład problemowy	
	Wykład informacyjny	
	Dyskusja	X
	Praca z tekstem	
	Metoda analizy przypadków	
	Uczenie problemowe ( <i>Problem-based learning</i> )	
	Gra dydaktyczna/symulacyjna	

Metoda ćwiczeniowa	X
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”)	
Praca w grupach	
Praca indywidualna ze studentem (w tym tutoring)	
Inne (jakie?) - .....	

17.	<p><b>LITERATURA PODSTAWOWA I UZUPEŁNIAJĄCA<sup>6</sup>:</b></p> <p><b>Literatura obowiązkowa:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Czerwonka L., Jaworski J. (2017), Determinanty struktury kapitału przedsiębiorstw. Przegląd literatury, Prace Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, Nr 478, s. 91–98</li> <li>2. Duliniec A. (2001), Struktura i koszt kapitału w przedsiębiorstwie, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa</li> <li>3. Duliniec A. (2011), Finansowanie przedsiębiorstwa. Strategie i instrumenty, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa</li> <li>4. Kufel T. (2018), Ekonometria, Rozwiązanie problemów z wykorzystaniem programu GRETL, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa.</li> <li>5. Melich M. (2004), Wycena wartości firmy, w: Szablewski A., Tuzimek R. (red.), Wycena i zarządzanie wartością firmy, Poltext, Warszawa, s. 137–226.</li> <li>6. Nehrebecka N., Białek-Jaworska A., Dzik-Walczak A. (2016), Źródła finansowania przedsiębiorstw. Stan badań i ich metaanaliza, Difin, Warszawa.</li> </ol> <p><b>Literatura uzupełniająca:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Chojnacka E. (2012), Struktura kapitału spółek akcyjnych w Polsce w świetle teorii hierarchii źródeł finansowania, CEDEWU, Warszawa</li> <li>2. Jaworski J., Czerwonka L. (2017), Determinanty struktury kapitału przedsiębiorstw notowanych na GPW w Warszawie. Sektor usług, Annales Universitatis Mariae Curie – Skłodowska, Lublin, Sectio H, Vol. LI, No 4, s. 134–142.</li> <li>3. Gajdka J., Szymański M. (2019), Changes in the Capital Structure of Polish Companies During the Last Twenty Years (1997–2017), Annales Universitatis Mariae Curie – Skłodowska, Lublin, Sectio H, Vol. LIII, No 4, s. 53–68.</li> <li>4. Majerowska E., Gostkowska – Drzewiecka M. (2021), Czynniki struktury kapitału oraz rentowności, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk</li> </ol>
-----	--

18.	<b>OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA</b>
-----	----------------------------------

	Forma aktywności	Rodzaj zajęć	Liczba godzin na zrealizowanie aktywności w semestrze	
			Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne
	Wykłady	Zajęcia wymagające udziału Prowadzącego		
	zajęcie praktyczne		45	30
	Ćwiczenia			
	Laboratoria			
	.....			
	.....			
	<i>Łączna liczba godzin zajęć realizowanych z udziałem prowadzącego</i>		<b>45</b>	<b>30</b>
	przygotowanie się do zajęć	Praca własna studenta	5	15
	przygotowanie się do zaliczeń/kolokwiiów		15	15
	przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia końcowego		10	15
	.....			
	<i>Łączna liczba godzin pracy własnej studenta</i>		30	45
	<b>Razem godzin</b> <i>(zajęcia z udziałem prowadzącego + praca własna studenta)</i>		<b>75</b>	<b>75</b>
	Liczba punktów ECTS		3	3

19.	<b>PROWADZĄCY PRZEDMIOT (IMIE, NAZWISKO, ADRES E-MAIL, INSTYTUT, NR POKOJU KONSULTACJI)</b> Zgodnie z przedstawioną we wniosku do Ministerstwa Edukacji i Nauki planowaną obsadą zajęć dla studiów II stopnia na kierunku finanse i rachunkowość.
-----	--