

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie

Instytut Finansów

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		Zarządzanie inwestycjami długoterminowymi			Kod przedmiotu	S-FIR-I-A-FP-ZID_VI				
Kierunek studiów		Finanse i rachunkowość								
Profil kształcenia		Ogólnoakademicki								
Poziom studiów		Studia pierwszego stopnia								
Specjalność		FINANSE PRZEDSIĘBIORSTW, FP								
Forma studiów		Studia stacjonarne								
Semestr studiów		VI			Język wykładowy					
Wstępne wymagania dotyczące modułu		Zaliczenie "Zarządzania inwestycjami długoterminowymi" z sem. V oraz analiza matematyczna i algebra, statystyka opisowa i matematyczna, ekonometria, wartość pieniądza w czasie, podstawy finansów, mikro- i makroekonomia, bankowość, rachunkowość finansowa i zarządcza, rachunek kosztów, analiza finansowa, finanse przedsiębiorstw, rynek finansowy i kapitałowy, prawo gospodarcze, prawo spółek kapitałowych i osobowych - studenci wykazujący braki z tych przedmiotów, rzutuujące na wiedzę i rozumienie problemów z zakresu inwestycji, będą pytani z zakresu tych przedmiotów i w celu zaliczenia i zdania egzaminu z "Zarządzania inwestycjami długoterminowymi" będą musieli braki uzupełnić.			Zajęcia z zakresu nauk podstawowych		N			
Tryb zaliczenia przedmiotu		Egzamin		Liczba punktów ECTS			Sposób ustalania oceny z przedmiotu			
Formy zajęć i inne		L. godz. zajęć w sem.		Calkowita	5	zajęcia kontaktowe	2,3	zajęcia praktyczne	0	Waga w %
		Calkowita	Pracy studenta	Kontaktowe	Sposoby weryfikacji efektów kształcenia w ramach form zajęć					
Wykład		30	15	15	WYKŁAD Z SEM. V: pisemno-ustne zaliczenie wykładu				0%	
Projekt		30	15	15	PROJEKT Z SEM. VI: kontrola poprawności wykonanego projektu, odpowiedź				10%	
Konsultacje		26		26						
egzamin		28	27	1	Egzamin ustny w semestrze VI z materiału V i VI semestru, poprzedzony filtrem pisemnym, niedopuszczającym do egzaminu ustnego niewystarczająco przygotowanych studentów; na egzaminie sprawdzana jest wiedza, jej rozumienie i umiejętność jej wykorzystania w praktyce; sprawdzane umiejętności studenta wynikające ze zrozumienia wykładu, zajęć towarzyszących i pracy własnej, polegającej na studiach literaturowych i analizie zagadnień.				90%	
Razem:		114	57	57	Razem:				100%	
Kategoria efektów	L.p.	Efekty kształcenia dla modułu (przedmiotu)			Sposoby weryfikacji efektu kształcenia	Efekty kierunkowe	Efekty obszarowe	Formy realizacji		
Wiedza	1.	Wiedza w zakresie szacowania nakładów i przyszłych efektów projektowanej inwestycji oraz oceny jej finansowej efektywności.			kolokwium pisemne, odpowiedź ustna	K1_W09++	S1A_W06++	WCP		
	2.	Znajomość problemów, związanych z procesem inwestycyjnym w organizacji.			kolokwium pisemne, odpowiedź ustna	K1_W09++, K1_W08++	S1A_W06++, S1A_W08++	W		
	3.	Znajomość zasad budowy sprawozdań pro-forma.			kolokwium pisemne, odpowiedź ustna	K1_W06++, K1_W07++, K1_W09++, K1_W08++	S1A_W06++	WCP		
	4.	Znajomość i rozumienie metod finansowej oceny efektywności inwestycji, ich klasyfikacji, podziałów, celu stosowania.			kolokwium pisemne, odpowiedź ustna	K1_W09++	S1A_W06++	WC		
	5.	Znajomość i rozumienie sposobu właściwego doboru stopy dyskontowej w metodach dynamicznych.			kolokwium pisemne, odpowiedź ustna	K1_W08++, K1_W09++	S1A_W02++, S1A_W06++	WC		
Umiejętności	1.	Umiejętność budowy zespołu do spraw oceny projektu inwestycyjnego.			dyskusja, weryfikacja projektu realizowanego w semestrze VI	K1_U02++, K1_U07++	S1A_U5++, S1A_U6++, ++, S1A_U2++, S1A_U8++	P		
	2.	Umiejętność prowadzenia badania projektowanej inwestycji, finalnego opracowania sprawozdań pro-forma projektu, ostateczna finansowa ocena projektu.			dyskusja, weryfikacja projektu realizowanego w semestrze VI	K1_U05++, K1_U06++, K1_U07++, K1_U08++, K1_U09++, K1_U11++, K1_U12++, K1_U13++, K1_U14++	S1A_U02++, S1A_U03++, S1A_U04++, S1A_U06++, S1A_U07++	CP		
	3.	Umiejętność identyfikacji elementów ryzyka związanych z inwestycją.			dyskusja, weryfikacja projektu realizowanego w semestrze VI	K1_U05++	S1A_U01++, S1A_U02++, S1A_U03++, S1A_U06++, S1A_U08++	CP		
Kompetencje społeczne	1.	Zdaje sobie sprawę z konsekwencji zbyt optymistycznych i zbyt pesymistycznych oszacowań efektywności projektowanych inwestycji.			dyskusja	K1_K01++, K1_K02++	S1A_K04++, S1A_K07++	C		
	2.	Zdaje sobie sprawę z odpowiedzialności pracowników zespołów do spraw oceny projektowanych inwestycji, ich odpowiedzialności za sukcesy i porażki firmy, a nawet za utratę pracy przez innych pracowników i bankructwo przedsiębiorstwa.			dyskusja	K1_K01++, K1_K02++, K1_K03++, K1_K04++, K1_K06++	S1A_K07++, S1A_K01++, S1A_K02++, S1A_K05++, S1A_K06++, S1A_K03++	W		
	3.	Zdaje sobie sprawę z różnorodnych nacisków na pracowników tych zespołów oraz z psychologicznych i socjologicznych interakcji wewnętrznych w zespole i zewnętrznych.			dyskusja	K1_K01++, K1_K03++, K1_K05++, K1_K06++	S1A_K03++, S1A_K02++	W		

	4.				
--	----	--	--	--	--

Prowadzący

Forma zajęć	Prowadzący zajęcia (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko)
Wykład	dr inż. Marek Wilimowski
Projekt	dr inż. Marek Wilimowski / dr Joanna Szczepańska

Treści kształcenia

Wykład	Metody dydaktyczne	wykład z prezentacją multimedialną
L.p.	Tematyka zajęć	Liczba godzin
1.	Kapitał obrotowy, kapitał obcy spontaniczny.	3
2.	Analiza dezinvestycji i wymiany.	3
3.	Źródła finansowania inwestycji, analiza wrażliwości, symulacja.	3
4.	Optymalizacja budżetu kapitałowego.	3
5.	Ryzyko, metody szacowania efektywności inwestycji w warunkach ryzyka, metoda uwzględniania ryzyka w stopie dyskontowej -RADRA	3
Razem liczba godzin:		15

Projekt	Metody dydaktyczne	indywidualne konsultacje projektu
L.p.	Tematyka zajęć	Liczba godzin
1.	Ogólna charakterystyka projektu inwestycyjnego.	2
2.	Wykonanie części finansowej biznes-planu inwestycji w Excel'u.	5
3.	Szacowanie średnioważonego kosztu kapitału (WACC).	1
4.	Uwzględnianie inflacji - metoda cen realnych.	2
5.	Ocena opłacalności inwestycji (NPV, IRR, MIRR, PB, DPB, PI).	2
6.	Wykorzystanie metod badania opłacalności inwestycji uwzględniających ryzyko.	3
Razem liczba godzin:		15

Literatura podstawowa:

1	Wilimowska Z., Wilimowski M., Sztuka zarządzania finansami, wyd. 2, Część I i II, TNOiK OPO, Bydgoszcz 2002.
2	Brigham E.F., Gapenski L.C., Zarządzanie finansami T1/T2, PWE, Warszawa 2000.
3	Pluta W., red., Budżetowanie kapitałów, PWE, Warszawa 2000.
4	Pluta Wiesław, Planowanie finansowe w przedsiębiorstwie, PWE, 2003.
5	Machała Robert, Praktyczne zarządzanie finansami firmy, PWN, Warszawa 2001.
6	Rogowski W., Rachunek efektywności inwestycji, Wolters Kluwer Sp. z o.o., Kraków 2008.
7	Brealey R.A., Myers S.C., Podstawy finansów przedsiębiorstw, PWN 1999.

Literatura uzupełniająca:

1	Jackson Mary, Staunton Mike, Zaawansowane modele finansowe z wykorzystaniem Excela i VBA + CD-ROM, Helion, Gliwice 2004.
2	Słownik Reutera: międzynarodowe terminy ekonomiczne i finansowe, oprac. Limited Reuters, - BKKI - Powszechna Agencja Informacyjna, Warszawa 1992.

.....
Koordynator modułu (przedmiotu)

podpis

.....
Dyrektor Instytutu

pieczęć i podpis

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		Budżetowanie			Kod przedmiotu	S-FIR-I-A-FP-BUD_VI			
Kierunek studiów		Finanse i rachunkowość							
Profil kształcenia		Ogólnoakademicki							
Poziom studiów		Studia pierwszego stopnia							
Specjalność		FINANSE PRZEDSIĘBIORSTW, FP							
Forma studiów		Studia stacjonarne							
Semestr studiów		VI			Język wykładowy				
Wstępne wymagania dotyczące modułu					Zajęcia z zakresu nauk podstawowych			N	
Tryb zaliczenia przedmiotu		Zaliczenie na ocenę		Liczba punktów ECTS				Sposób ustalania oceny z przedmiotu	
Formy zajęć i inne		L. godz. zajęć w sem.		Calkowita	4	zajęcia kontaktowe	1,8		zajęcia praktyczne
		Calkowita	Pracy studenta	Kontaktowe	Sposoby weryfikacji efektów kształcenia w ramach form zajęć				Waga w %
Wykład		30	15	15	kolokwium pisemne				50%
Projekt		30	15	15	wykonanie projektu budżetu				50%
Konsultacje		28	14	14					
Razem:		88	44	44	Razem:				100%
Kategoria efektów	L.p.	Efekty kształcenia dla modułu (przedmiotu)			Sposoby weryfikacji efektu kształcenia	Efekty kierunkowe	Efekty obszarowe	Formy realizacji	
Wiedza	1.	ujmowanie w trybie ex ante: przychodów, kosztów, wpływów i wydatków pieniężnych, wyników finansowych oraz zmian stanu aktywów i źródeł ich finansowania			kolokwium pisemne	K1_W06+, K1_W07+, K1_W08+, K1_W09+, K1_W15+	S1A_W07+, S1A_W06+, S1A_W08+	W	
	2.	nabywanie odpowiednich postaw wobec całościowego planowania w przedsiębiorstwie, centrów odpowiedzialności, a także uświadamianie odpowiedzialności za rezultaty określonych procesów gospodarczych będących wynikiem wdrożenia budżetów operacyjnych i finansowych			dyskusja	K1_W06+, K1_W07+, K1_W08+, K1_W09+, K1_W15+	S1A_W06+, S1A_W07+, S1A_W08+	W	
Umiejętności	1.	student potrafi sporządzić budżety operacyjne (sprzedaży, produkcji, zakupu materiałów) i finansowe (bilans, rachunek zysków i strat, rachunek przepływów pieniężnych)			wykonanie projektu budżetu	K1_U06+, K1_U07+, K1_U09+, K1_U12+, K1_U15+	S1A_U02+, S1A_U03+, S1A_U06+, S1A_U07+	P	
	2.	student potrafi wykorzystać metody i techniki opracowywania budżetów			wykonanie projektu budżetu	K1_U06+, K1_U07+, K1_U09+, K1_U12+, K1_U15+	S1A_U02+, S1A_U03+, S1A_U06+, S1A_U07+	P	
	3.	student umie wykorzystać arkusze kalkulacyjne w procesie budowy budżetów			wykonanie projektu budżetu	K1_U06+, K1_U07+, K1_U09+, K1_U12+, K1_U15+	S1A_U02+, S1A_U03+, S1A_U06+, S1A_U07+	P	
	4.	student potrafi zidentyfikować centra kosztów, centra przychodów i centra inwestycji			wykonanie projektu budżetu	K1_U06+, K1_U07+, K1_U09+, K1_U12+, K1_U15+	S1A_U02+, S1A_U03+, S1A_U06+, S1A_U07+	P	
Kompetencje społeczne	1.	student posiada świadomość niezbędności stosowania budżetowania w współczesnym świecie gospodarczym			dyskusja	K1_K02+, K1_K05+, K1_K07+	S1A_K01+, S1A_K04+, S1A_K06+, S1A_K07+	WP	
	2.								
	3.								

Prowadzący

Forma zajęć	Prowadzący zajęcia (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko)
Wykład	dr inż. Zbigniew Kulas
Projekt	dr inż. Zbigniew Kulas

Treści kształcenia

Wykład	Metody dydaktyczne	wykład z prezentacją multimedialną	
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Budżetowanie jako element zarządzania i systemu planowania.		1
2.	Ogólna procedura budżetowania.		2
3.	Rodzaje budżetów: budżet główny, master, budżety cząstkowe.		2

4.	Techniki opracowania (przyrostowy - marginalny, zero-based, participative – współtworzony i programowany).	2
5.	Budżetowanie sprzedaży i prognozowanie wielkości sprzedaży.	1
6.	Budżetowanie kosztów. Miejsce powstawania kosztów.	1
7.	Budżetowanie kapitału.	1
8.	Sprawozdania finansowe pro forma.	2
9.	Kontrola i analiza odchyleń.	1
10.	Informatyka jako narzędzie wspomagania procesu budżetowania. Wykorzystanie arkuszy kalkulacyjnych w procesie budżetowania	2
Razem liczba godzin:		15

Projekt	Metody dydaktyczne	indywidualne konsultowanie projektu
L.p.	Tematyka zajęć	Liczba godzin
1.	Sporządzenie projektu budżetu (plan kosztów, przychodów, źródeł finansowych, sprawozdania pro forma).	15
Razem liczba godzin:		15

Literatura podstawowa:

1	Rachunkowość w zarządzaniu zdecentralizowanym przedsiębiorstwem, Praca zbiorowa pod red. Nowak E., PWE, Warszawa 2001.
2	Budżetowanie w przedsiębiorstwie : organizacja, procedury, zastosowanie / red. Edward Nowak, Bartłomiej Nita, Kraków : Wolters Kluwer, 2007.
3	Rachunek kosztów, Drury C., PWN, Warszawa 2000 (Rozdziały: 12,13, 15).
4	Biznes plan, Filar E., Skrzypek J., Poltext, Warszawa 2003.
5	Kiziukiewicz T., Czubakowska K., Rachunkowość zarządcza (praca zb.) Expert, Wrocław 1999.
6	Biznesplan: zastosowania i przykłady, Pawlak Zb., Poltext, Warszawa 2002.
7	Młodzikowska D., B. Lunden, Budżet. Poradnik dla małych i średnich przedsiębiorstw, BL Info, 2011.
8	Kotapski R., Budżetowanie w przedsiębiorstwie, Wyd. Marina 2006.

Literatura uzupełniająca:

1	Budżetowanie kosztów przedsiębiorstwa, Praca zbiorowa pod red. Nowak E., ODDK Gdańsk 2002.
2	Rachunkowość zarządcza. Koncepcje i zastosowania, Jaruga A., Nowak W., Szychta A., Absolwent Łódź 1999 i późniejsze (Rozdziały: 12,13, 14).
3	Metody prognozowania sprzedaży w przedsiębiorstwie, Dittmann P., Wyd. AE im. Oskara Langego we Wrocławiu, Wrocław 2000.
4	Centra kosztów i centra zysku w przedsiębiorstwie, Nowosielski S., Wyd. AE im. Oskara Langego we Wrocławiu, Wrocław 2001.
5	Wilczewski S, Wrzód M., Excel 2007 w firmie. Controlling, finanse i nie tylko, Wyd. Helion, Gliwice 2008.
6	Duda-Piechaczek E., Budżetowanie jako narzędzie rachunkowości zarządczej, Wyd. Onepress, Gliwice 2007.
7	Doyle D., Kontrola kosztów. Element zarządzania strategicznego, Wyd. Oficyna Ekonomiczna 2006.
8	Rachunek kosztów w praktyce, Praca zbiorowa pod red. Martyniuk T, Wermut J., Nowak E., Verlag Dashofer, 2005.

.....
 Koordynator modułu (przedmiotu)
 podpis

.....
 Dyrektor Instytutu
 pieczęć i podpis

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		Zarządzanie wartością przedsiębiorstwa			Kod przedmiotu	S-FIR-I-A-FP-ZWP_VI			
Kierunek studiów		Finanse i rachunkowość							
Profil kształcenia		Ogólniakademicki							
Poziom studiów		Studia pierwszego stopnia							
Specjalność		FINANSE PRZEDSIĘBIORSTW, FP							
Forma studiów		Studia stacjonarne							
Semestr studiów		VI			Język wykładowy				
Wstępne wymagania dotyczące modułu					Zajęcia z zakresu nauk podstawowych		N		
Tryb zaliczenia przedmiotu		Egzamin		Liczba punktów ECTS				Sposób ustalania oceny z przedmiotu	
Formy zajęć i inne		L. godz. zajęć w sem.		Calkowita	8	zajęcia kontaktowe	3,8		zajęcia praktyczne
		Calkowita	Pracy studenta	Kontaktowe	Sposoby weryfikacji efektów kształcenia w ramach form zajęć				Waga w %
Wykład		90	45	45					
Projekt		30	15	15	Obserwacje, Ocena pracy – analiza i interpretacja studiów przypadków, rozmowa ustna				20%
Seminarium		30	15	15	Prezentowanie rozwiązań przykładowych zadań.				10%
Egzamin		6	3	3	Sprawdzian pisemny.				70%
Konsultacje		32	16	16					
Razem:		188	94	94					Razem: 100%
Kategoria efektów	L.p.	Efekty kształcenia dla modułu (przedmiotu)			Sposoby weryfikacji efektu kształcenia	Efekty kierunkowe	Efekty obszarowe	Formy realizacji	
Wiedza	1.	Student rozumie pojęcie wartości przedsiębiorstwa.			Obserwacje, rozmowa ustna	K1_W06++, K1_W13++, K1_W17++, K1_W15++	S1A_W02++, S1A_W03++, ++, S1A_W01++, S1A_W06++, S1A_W07++	W	
	2.	Posiada wiedzę na temat celów wyceny wartości.			Obserwacje, rozmowa ustna	K1_W17++, K1_W13++	S1A_W11++, S1A_W01++, S1A_W06++	WPS	
	3.	Rozumie sens i sposoby przeprowadzania wyceny Posiada wiedzę na temat różnych metod wyceny.			Obserwacje, rozmowa ustna	K1_W17++, K1_W08++	S1A_W06++, S1A_W07++, ++, S1A_W02++, S1A_W08++	WPS	
	4.	Posiada wiedzę na temat zewnętrznych i wewnętrznych czynników wartości.			Obserwacje, rozmowa ustna	K1_W06++, K1_W08++, K1_W13++, K1_W17++	S1A_W02++, S1A_W03++, +, S1A_W08++, S1A_W01++, S1A_W06++, S1A_W07++	W	
Umiejętności	1.	Potrafi zaimplementować metodę wyceny wartości przedsiębiorstwa.			Ocena analizy i interpretacji studiów przypadku	K1_U11++, K1_U09++, K1_U13++, K1_U15++	S1A_U03++, S1A_U2++, S1A_U3++, S1A_U8++, S1A_U5++, S1A_U7++, S1A_U6++	P	
	2.	Potrafi opracować prognozy wyników działalności przedsiębiorstwa będące podstawą wyceny metodami DCF.			Ocena analizy i interpretacji studiów przypadku	K1_U08++, K1_U07++, K1_U06++	S1A_U2++, ++, S1A_U8++, S1A_U3++	P	
	3.	Potrafi dokonać wyceny wartości przedsiębiorstwa.			Ocena analizy i interpretacji studiów przypadku	K1_U09++, K1_U14++, K1_U07++	S1A_U2++, S1A_U3++, ++, S1A_U8++, S1A_U1++	P	
	4.	Potrafi, na podstawie wyników wyceny, zaplanować zmiany wpływające na poprawę efektów działalności.			Ocena analizy i interpretacji studiów przypadku	K1_U09++, K1_U14++	S1A_U2++, S1A_U3++, ++, S1A_U8++, S1A_U1++	P	
Kompetencje społeczne	1.	Rozumie sens wyceny wartości przedsiębiorstwa.			Obserwacje, rozmowa ustna, ocena analizy i interpretacji studiów przypadku	K1_K01++	S1A_K01++, S1A_K02 S1A_K03++, S1A_K04 S1A_K05++, S1A_K06 S1A_K07 ++	WPS	
	2.	Dostrzega konieczność uwzględniania i właściwego szacowania wartości organizacji.			Obserwacja, rozmowa ustna	K1_K01++, K1_K02++	S1A_K01++, S1A_K02 S1A_K03++, S1A_K04 S1A_K05++, S1A_K06 S1A_K07 ++	WPS	
	3.	Rozumie cele działalności gospodarczej.			Obserwacje, rozmowa ustna	K1_K05++	S1A_K04++	W	
	4.								

Prowadzący

Forma zajęć	Prowadzący zajęcia (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko)
Wykład	dr Joanna Szczepańska

Projekt	mgr inż. Adriana Halikowska
Seminarium	dr Joanna Szczepańska

Treści kształcenia

Wykład	Metody dydaktyczne	Wykład z prezentacją multimedialną
L.p.	Tematyka zajęć	
Liczba godzin		
1.	Wprowadzenie - cele zarządzania przedsiębiorstwem.	
2.	Pojęcie wartości. Pojęcie wartości przedsiębiorstwa: rynkowa, ekonomiczna, majątkowa. Obszary wartości przedsiębiorstwa.	
3.	Czynniki wartości.	
4.	Zarządzanie wartością przedsiębiorstwa / VBM.	
5.	Miary wartości (EVA, MVA, SVA, CVA, CFVA), miary zwrotu (TSR, AR, CFROI, TBR)	
6.	Cele i funkcje wyceny. Klasyfikacja metod wyceny.	
7.	Majątkowe metody wyceny.	
8.	Dochodowe metody wyceny - szacowanie strumieni pieniężnych, stopa dyskontowa, wartość rezydualna.	
9.	Mieszane metody wyceny.	
10.	Rynkowe (porównawcze) metody wyceny.	
11.	Opcje rzeczowe.	
12.	Wycena aktywów niematerialnych.	
Razem liczba godzin:		45

Projekt	Metody dydaktyczne	obserwacje, ocena pracy w grupach – analiza i interpretacja studiów przypadków, rozwiązywanie zadań, rozmowa ustna
L.p.	Tematyka zajęć	
Liczba godzin		
1.	Cele wyceny wartości przedsiębiorstwa.	
2.	Metoda wartości aktywów netto.	
3.	Metoda skorygowanej wartości aktywów netto.	
4.	Metoda kosztu odtworzenia i kosztu zastąpienia.	
5.	Metody likwidacyjne (natychmiastowa likwidacja, Wilcoxa-Comblera, stopniowego wygaszania działalności).	
6.	Metoda zdyskontowanych wolnych przepływów pieniężnych (FCFE, FCFF, FCFC).	
7.	Model Gordona.	
8.	Ekonomiczna wartość dodana (EVA). Gotówkowa wartość dodana (CVA).	
9.	Metody porównawcze (mnożnika zysku, mnożnika wartości księgowej, mnożnika Q-Tobina, mnożnika dywidendy, mnożnika sprzedaży).	
10.	Metody mieszane (szwajcarska, Stuttgartarcka, rocznej sprzedaży, UEC, amortyzacji reputacji, Grefa)	
11.	Metody opcji rzeczywistych (kapitał własny, jako opcja kupna i jako opcja sprzedaży).	
12.	Uzasadnienie doboru metody wyceny dla celów zarządzania wartością przedsiębiorstwa.	
13.	Analiza sytuacji przedsiębiorstwa na podstawie uzyskanych obliczeń.	
Razem liczba godzin:		15

Seminarium	Metody dydaktyczne	Referaty z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych
L.p.	Tematyka zajęć	
Liczba godzin		
1.	Prezentowanie rozwiązań przykładowych zadań z zakresu wyceny (gł. aktywów niematerialnych)	
Razem liczba godzin:		15

Literatura podstawowa:

1	Borowiecki R., Jaki A., Kaczmarek J., Metody i procedury wyceny przedsiębiorstw i ich majątku, Kraków, Wydawnictwo Profesjonalnej Szkoły Biznesu, 1998.
2	Metody wyceny przedsiębiorstw : zarys teorii a praktyka / red. Dariusz Zarzecki; Uniwersytet Szczeciński. - Szczecin : Wydaw. Naukowe Uniwersytetu Szczecińskiego, 2000.
3	Wycena i zarządzanie wartością firmy / red. A. Szablewski, R. Tuzimek, Poltext, Warszawa 2004.
4	Dudycz T., Zarządzanie wartością przedsiębiorstwa, PWE, Warszawa 2005.
5	Metody wyceny spółki: perspektywa klienta i inwestora / red. M.Panfil, A.Szablewski, Poltext, Warszawa 2007.
6	Cwynar W., Cwynar A., Zarządzanie wartością spółki kapitałowej, Fundacja Rozwoju Rachunkowości, Grudzień 2002.
7	Urbanek G., Wycena aktywów niematerialnych przedsiębiorstwa, PWE, Warszawa 2008.,

Literatura uzupełniająca:

1	Borowiecki R., Czaja J., Jaki A., Strategia gospodarowania kapitałem w przedsiębiorstwie, Towarzystwo Naukowe Organizacji i Kierownictwa, Warszawa - Kraków 1997.
2	Copeland T., Koller T., Murrier J., Wycena: mierzenie i kształtowanie wartości firm, WIG - Press, Warszawa 1997.

Koordynator modułu (przedmiotu)

podpis

Dyrektor Instytutu

pieczęć i podpis

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		Komputerowe wspomaganie podejmowania decyzji			Kod przedmiotu	S-FIR-I-A-FP-KWPD_VI					
Kierunek studiów		Finanse i rachunkowość									
Profil kształcenia		Ogólnoakademicki									
Poziom studiów		Studia pierwszego stopnia									
Specjalność		Finanse przedsiębiorstw, FP									
Forma studiów		Studia stacjonarne									
Semestr studiów		VI			Język wykładowy						
Wstępne wymagania dotyczące modułu		Analiza matematyczna i algebra, statystyka opisowa i matematyczna, ekonometria, wartość pieniądza w czasie, podstawy finansów, mikro- i makro-ekonomia, bankowość, rachunkowość finansowa i zarządcza, analiza finansowa, finanse przedsiębiorstw, rynek finansowy i kapitałowy – studenci wykazujący braki z tych przedmiotów, rzutujące na wiedzę i rozumienie problemów poruszanych na niniejszych zajęciach, będą pytani z zakresu tych przedmiotów i w celu zaliczenia komputerowego wspomaganie podejmowania decyzji będą musieli braki uzupełnić.			Zajęcia z zakresu nauk podstawowych			N			
Tryb zaliczenia przedmiotu		Zaliczenie na ocenę			Liczba punktów ECTS			Sposób ustalania oceny z przedmiotu			
Formy zajęć i inne		L. godz. zajęć w sem.			Całkowita	5	zajęcia kontaktowe	2,5	zajęcia praktyczne	0	Waga w %
		Całkowita	Pracy studenta	Kontaktowe	Sposoby weryfikacji efektów kształcenia w ramach form zajęć						
Wykład		60	30	30	kolokwium ustne						50%
Laboratorium		30	15	15	obserwacje, ocena pracy w grupach – analiza i interpretacja studiów przypadków, rozmowa ustna						50%
Konsultacje		23	6	17							
Razem:		113	51	62	Razem:						100%
Kategoria efektów	L.p.	Efekty kształcenia dla modułu (przedmiotu)			Sposoby weryfikacji efektu kształcenia	Efekty kierunkowe	Efekty obszarowe	Formy realizacji			
Wiedza	1.	Student zna, rozumie i potrafi zdefiniować podstawowe pojęcia związane z analizą ekonomiczną.			Obserwacje, rozmowa ustna	K1_W15++, K1_W04++	S1A_W06++, S1A_W07++, ++, S1A_W04++	WP			
	2.	Posiada wiedzę z zakresu zarządzania finansami przedsiębiorstw.			Obserwacje, rozmowa ustna	K1_W13++	S1A_W01++, S1A_W06++, ++	WP			
	3.	Zna różne narzędzia wykorzystywane w zarządzaniu finansami.			Obserwacje, rozmowa ustna	K1_W13++	S1A_W01++, S1A_W06++, ++	WP			
Umiejętności	1.	Student potrafi wykorzystać posiadaną wiedzę do stworzenia modelu wykorzystującego narzędzia zarządzania finansami. Model tworzony jest przez studenta w arkuszu kalkulacyjnym.			Ocena analizy i interpretacji studiów przypadku	K1_U09++	S1A_U2++, S1A_U3++, ++, S1A_U06++	P			
	2.	Student potrafi wykorzystać posiadaną wiedzę z zakresu zastosowania arkusza kalkulacyjnego w finansach w celu rozwiązywania problemów związanych z zarządzaniem finansami, analizą ekonomiczną.			Ocena analizy i interpretacji studiów przypadku	K1_U09++	S1A_U2++, S1A_U3++, ++, S1A_U06++	P			
Kompetencje społeczne	1.	Student potrafi pracować samodzielnie i podejmować decyzje dotyczące wyboru narzędzi w zależności od analizowanego problemu.			Obserwacje, rozmowa ustna, ocena analizy i interpretacji studiów przypadku	K1_K04++	S1A_K03++, S1A_K04++	P			
	2.	Student ma świadomość poziomu swojej wiedzy i jest zorientowany na konieczność dalszego dokształcania się.			Obserwacje, rozmowa ustna	K1_K02++	S1A_K01++, S1A_K06++	P			
	3.										

Prowadzący

Forma zajęć	Prowadzący zajęcia (tytuł/stożenie naukowe, imię i nazwisko)
Wykład	dr inż. Marek Wilimowski
Laboratorium	mgr inż. Adriana Halikowska

Treści kształcenia

Wykład	Metody dydaktyczne	wykład z prezentacją multimedialną
L.p.	Tematyka zajęć	Liczba godzin
1.	Bezpieczeństwo systemów wykorzystywanych w organizacji, programy antywirusowe, firewalle (zapory ogniowe), systemy autoryzacji użytkowników, niewłaściwe zachowania użytkowników, główne przyczyny wtargnięć do systemów.	8

2.	Rozwój zintegrowanych systemów zarządzania. Omówienie historycznych etapów rozwoju systemów zarządzania i występujących na poszczególnych etapach programów i systemów.	2
3.	Systemy informacyjne a systemy informatyczne. Przepływ informacji w przedsiębiorstwie. Typy organizacji infrastruktury informatycznej. Jakość informacji (wiarygodność, relewantność, kompletność, przyswajalność, dostępność w krótkim czasie, bezpieczeństwo w przypadku awarii systemu).	2
4.	Kategorie systemów wspomagających zarządzanie, ich opis oraz różnice i podobieństwa, systemy: nowoczesnego biura (Office Automation Systems – OAS), sterowania i zarządzania produkcją (Manufacturing Executing Systems – MES), zintegrowane zarządzania (Computer Integrated Manufacturing – CIM), wspomagania sterowania procesami wytwórczymi (Computer Assisted Manufacturing – CAM), wspomagania zarządzania (Management Support Systems – MSS), wspomagania decyzji (Decision Support Systems – DSS), informacyjne kierownictwa (Executive Information Systems – EIS), wspomagające kierownictwo (Executive Support Systems – ESS), eksperckie (Expert Systems – ES), CAD (Computer Aided Design), CADD (Computer Aided Design and Drafting), CAE (Computer Aided Engineering), CASE (Computer Aided System Engineering) – wspieranie prac projektowych i inżynierskich, CAP (Computer Aided Planning) – wspomaganie planowania i harmonogramowania, CAQ (Computer Aided Quality Assurance) – wspieranie kontroli jakości, CAL, CAT (Computer Assisted Learning (Training)) – wspomaganie treningu i podnoszenia kwalifikacji przez załogę.	4
5.	Kategorie systemów wspomagających zarządzanie, cd.: Systemy: transakcyjne (Transaction Processing Systems – TPS), informacyjne zarządzania (Management Information Systems – MIS), zarządzania gospodarką magazynową (Inventory Control – IC), planowania potrzeb materiałowych (Material Requirements Planning – MRP), wspomagania zarządzania produkcją (Manufacturing Resource Planning – MRP II lub Enterprise Resource Planning – ERP), dynamicznego modelowania przedsiębiorstwa (Dynamic Enterprise Modeler – DEM), zarządzania kontaktami z klientem (Customer Relationship Management – CRM),	4
6.	Kryteria wyboru systemów informatycznych w przedsiębiorstwie, czas i koszty wdrożenia, etapy wdrażania zintegrowanych systemów, spotykane problemy i zagrożenia dla istnienia przedsiębiorstwa, prawdopodobieństwo sukcesu.	2
7.	Zarys wykorzystania modelowania procesów decyzyjnych w systemach informatycznych w organizacji, systemy eksperckie, metody taksonomiczne, rozpoznawania obrazów, sztucznej inteligencji.	8
Razem liczba godzin:		30

Laboratorium	Metody dydaktyczne	obserwacje, ocena pracy w grupach – analiza i interpretacja studiów przypadków, rozmowa ustna - ocena końcowa na podstawie średniej ważonej
L.p.	Tematyka zajęć	Liczba godzin
1.	Wykonywanie projektów dotyczących różnorodnych zagadnień: analiza prognozy rentowności, szacowanie wartości firmy, linia charakterystyczna, wycena papierów wartościowych, IRR, NPV, decyzje o strukturze kapitału, optymalny preliminarz inwestycji, analiza ryzyka przy preeliminowaniu inwestycji, leasing, analiza przepływów środków pieniężnych, opcje i inne instrumenty pochodne, ryzyko i dochód, długoterminowe planowanie finansowe.	15
Razem liczba godzin:		15

Literatura podstawowa:

1	Elementy wspomagania decyzji w zintegrowanych systemach kierowania produkcją / red. Andrzej Michalski; Roman Bojarski [et al.]. - Gliwice : Wydaw. Politechniki Śląskiej, 2000.
2	Zarządzanie finansami T1/T2: Brigham Eugene F. , Gapenski Louis C.: wyd. PWE, Warszawa 2000.
3	Systemy wspomagania decyzji w zarządzaniu przedsiębiorstwem / Jerzy Czermiński. - Toruń ; Gdańsk : TNOiK [Towarzystwo Naukowe Organizacji i Kierownictwa] Dom Organizatora, 2002.
4	Informatyzacja zarządzania : wybrane zagadnienia / Witold Tomasz Bielecki. - Warszawa : Polskie Wydaw. Ekonomiczne, 2001.
5	Zarządzanie finansami CZ. 3 : Efektywność i finansowanie inwestycji / Zofia Wilimowska, Marek Wilimowski -Bydgoszcz: Towarzystwo Naukowe Organizacji i Kierownictwa: Oficyna Wyd. Ośrodka Postępu Organizacyjnego, 1998.
6	Strategia informatyzacji współczesnej organizacji : teoria i praktyka / red. Bernard F. Kubiak; Jerzy Auksztol [et al.]. - Gdańsk : Uniwersytet Gdański. Wydział Zarządzania, 2003.
7	Zastosowanie Techniki komputerowych w rachunkowości : systemy dla małych i średnich przedsiębiorstw / Mariusz Andrzejewski, Krzysztof Jonas, Paweł Młodkowski. - Kraków : Oficyna Ekonomiczna, 2004, Wydaw. Uczelniane Akademii Ekonomicznej w Katowicach, - (Prace Naukowe - Akademia Ekonomiczna im. K. Adamieckiego w Katowicach).
8	Systemy informacyjne w zarządzaniu : (uwarunkowania, technologie, rodzaje) / Wiesław Flakiewicz. - Warszawa : C.H.Beck, 2002.

Literatura uzupełniająca:

1	Zarządzanie finansami: Andrzej Rutkowski: wyd. PWE, Warszawa 2003.
2	Komputerowo zintegrowane zarządzanie. : VIII Konferencja : Zakopane, 10-12 stycznia 2005 : zbiór prac. Tom 1 / red. Ryszard Knosala; Małgorzata Adamska, Leszek Borzemski. - Warszawa: Wydawnictwa Naukowo-Techniczne, 2005.

Koordynator modułu (przedmiotu)

podpis

Dyrektor Instytutu

pieczęć i podpis

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		Seminarium licencjackie			Kod przedmiotu	S-FIR-I-A-FIR-SEML_VI				
Kierunek studiów		Finanse i rachunkowość								
Profil kształcenia		Ogólnoakademicki								
Poziom studiów		Studia pierwszego stopnia								
Specjalność		przedmiot wspólny dla wszystkich specjalności								
Forma studiów		Studia stacjonarne								
Semestr studiów		VI			Język wykładowy					
Wstępne wymagania dotyczące modułu					Zajęcia z zakresu nauk podstawowych			N		
Tryb zaliczenia przedmiotu		Zaliczenie na ocenę		Liczba punktów ECTS				Sposób ustalania oceny z przedmiotu		
Formy zajęć i inne		L. godz. zajęć w sem.		Całkowita	2	zajęcia kontaktowe	1,2		zajęcia praktyczne	0
		Całkowita	Pracy studenta	Kontaktowe	Sposoby weryfikacji efektów kształcenia w ramach form zajęć				Waga w %	
Seminarium		60	30	30	Prezentacja określonego zakresu pracy dyplomowej				100%	
Razem:		60	30	30					Razem:	100%
Kategoria efektów	L.p.	Efekty kształcenia dla modułu (przedmiotu)			Sposoby weryfikacji efektu kształcenia	Efekty kierunkowe	Efekty obszarowe	Formy realizacji		
Umiejętności	1.	umiejętności poprawnej prezentacji problemów: formułowanie problemów, formułowanie celu pracy, założeń do projektu, analiz marketingowych, analizy kosztów, wyboru źródeł finansowania, instrumentów rynku kapitałowego i pieniężnego, efektywności projektów inwestycyjnych i optymalizacji budżetowania.			Prezentacja określonego zakresu pracy dyplomowej	K_U14, K_U15, K_U16, K_U17,	S1A_U08, S1A_U01, S1A_U04, S1A_U06, S1A_U07, S1A_U09, S1A_U10, S1A_U11,	S		
	2.	umiejętność prezentacja osobista: retoryka, punkty ciężkości w prezentacji, wybór materiałów, język i poza prezentera.			Prezentacja określonego zakresu pracy dyplomowej	K_U14, K_U15, K_U16, K_U17,	S1A_U08, S1A_U01, S1A_U04, S1A_U06, S1A_U07, S1A_U09, S1A_U10, S1A_U11,	S		

Prowadzący

Forma zajęć	Prowadzący zajęcia (tytuł/stożenie naukowy, imię i nazwisko)
-------------	---

Treści kształcenia

Seminarium		Metody dydaktyczne	
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Dyskusja nad pracą dyplomową		30
Razem liczba godzin:			30

Literatura podstawowa:

1	Boc J.: Jak pisać prace magisterskie. Kolonia Ltd., Wrocław 2003
2	Jura J., Roszczyńska J.: Metodyka przygotowania prac dyplomowych licencjackich i magisterskich. WSE, Warszawa 2000
3	Gonciarski W.: Przygotowanie pracy dyplomowej: poradnik dla studentów. WSE, Warszawa 2004
4	Dudziak A., Żejmo A.: Redagowanie prac dyplomowych - wskazówki metodyczne dla studentów. Difin, Warszawa 2008
5	Brdulak J.: Zasady techniczne pisania prac dyplomowych o tematyce ekonomicznej. SGH, Warszawa 2008

Koordinator modułu (przedmiotu)
podpis

Dyrektor Instytutu
pieczęć i podpis

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie
Instytut Finansów

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		Praca dyplomowa			Kod przedmiotu	S-FIR-I-A-FIR-PRAD_VI			
Kierunek studiów		Finanse i rachunkowość							
Profil kształcenia		Ogólnoakademicki							
Poziom studiów		Studia pierwszego stopnia							
Specjalność		przedmiot wspólny dla wszystkich specjalności							
Forma studiów		Studia stacjonarne							
Semestr studiów		VI			Język wykładowy				
Wstępne wymagania dotyczące modułu					Zajęcia z zakresu nauk podstawowych			N	
Tryb zaliczenia przedmiotu		Zaliczenie na ocenę		Liczba punktów ECTS				Sposób ustalania oceny z przedmiotu	
Formy zajęć i inne		L. godz. zajęć w sem.		Całkowita	6	zajęcia kontaktowe	0		zajęcia praktyczne
		Całkowita	Pracy studenta	Kontaktowe	Sposoby weryfikacji efektów kształcenia w ramach form zajęć				Waga w %
Projekt		150	150	0	Przygotowanie pracy dyplomowej licencjackiej.				100%
Razem:		150	150	0	Razem:				100%
Kategoria efektów	L.p.	Efekty kształcenia dla modułu (przedmiotu)			Sposoby weryfikacji efektu kształcenia	Efekty kierunkowe	Efekty obszarowe	Formy realizacji	
Umiejętności	1.	Określenie problemu badawczego oraz celu pracy, a następnie zastosowanie określonej metody badawczej z wykorzystaniem odpowiednich narzędzi analitycznych. Sformułowanie wniosków na podstawie przeprowadzonej analizy.			Prezentacja określonego zakresu pracy dyplomowej	K_U14, K_U15, K_U16, K_U17.	S1A_U08, S1A_U01, S1A_U04, S1A_U06, S1A_U07, S1A_U09, S1A_U10, S1A_U11.	P	

Prowadzący

Forma zajęć	Prowadzący zajęcia (tytuł/stożenie naukowe, imię i nazwisko)
--------------------	--

Treści kształcenia

.....
 Koordynator modułu (przedmiotu)
 podpis

.....
 Dyrektor Instytutu
 pieczęć i podpis