

Kolegium Zarządzania i Finansów
stacjonarne studia doktoranckie w dyscyplinie FINANSE

I. Przedmioty obowiązkowe

LP.	Nazwa przedmiotu	Semestr								Łącznie liczba godzin	Punkty ECTS
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII		
1	Filozofia nauki	30								30	2
2	Finanse	30								30	2
3	Metodologia badań naukowych	30								30	2
4	Statystyka	30	15							45	3
5	Finanse przedsiębiorstwa		30							30	2
6	Współczesna myśl ekonomiczna		30							30	2
7	Ekonometria I			30						30	2
8	Makroekonomia			30						30	2
9	Ubezpieczenia gospodarcze			15						15	1
10	Ekonomia monetarna				15					15	1
11	Mikroekonomia				30					30	2
12	Bankowość					15				15	1
13	Zarządzanie ryzykiem					15				15	1
14	Współczesne rynki kapitałowe						15			15	1
15	Seminarium doktorskie*	8	8	8	8	8	8	8	8	64	4
	Razem zajęcia obowiązkowe**	128	83	83	53	38	23	8	8	424 h	28 ECTS

II. Zajęcia fakultatywne rozwijające umiejętności zawodowe, wybór 96 godzin, 9 ECTS***

LP.	Nazwa przedmiotu	Łącznie liczba godzin	Punkty ECTS
1	Bankowość inwestycyjna	16	1,5
2	Dynamiczna optymalizacja	16	1,5
3	Efektywność rynków finansowych	16	1,5
4	Ekonometria II	16	1,5
5	Ekonomia matematyczna	16	1,5
6	Finanse behawioralne I	16	1,5
7	Finanse behawioralne II	16	1,5
8	Matematyka finansowa	16	1,5
9	Miary ryzyka na rynkach finansowych	16	1,5
10	Modele aktuarialne w ubezpieczeniach	16	1,5
11	Polityka gospodarcza	16	1,5
12	Rachunkowość menedżerska	16	1,5
13	Rankingi wielokryterialne	16	1,5
14	Rynek FX i jego mechanizmy	16	1,5
15	Rynek instrumentów pochodnych	16	1,5
16	Rynek nieruchomości	16	1,5
17	Rynek towarów (commodities)	16	1,5
18	Ryzyko ubezpieczeniowe i teoria ruiny	16	1,5
19	Statystyka finansowa	16	1,5
20	Światowy system finansowy	16	1,5
21	Teoria gier	16	1,5
22	Teoria portfelową	16	1,5
23	Teoria ryzyka i ubezpieczeń	16	1,5
24	Teoria zarządzania	16	1,5
25	Prawo na rynkach finansowych	16	1,5

III. Zajęcia fakultatywne rozwijające umiejętności dydaktyczne, wybór 16 godzin, 5 ECTS****

	Łącznie liczba godzin	Punkty ECTS	
1	Metody i techniki nauczania	16	5
2	Sztuka nauczania i prezentacji treści w kształceniu studentów ze szczególnym uwzględnieniem nowoczesnych technologii	16	5

IV. Razem wybory fakultetów II + III **112 h 14 ECTS**

V. Praktyki dydaktyczne (nie mniej niż 10 godzin rocznie) **40h 3 ECTS**

VI. Łącznie godzin / ECTS **576 h 45 ECTS**

* Uczestnik studiów dokonuje samodzielnie wyboru grupy z listy zaproponowanej przez kierownika studiów. Doktorant za zgodą kierownika studiów, w porozumieniu z opiekunem naukowym/promotorem, może realizować seminaRIA doktorskie w formie konsultacji z opiekunem naukowym/promotorem. W takim przypadku zaliczenia seminarium dokonuje w trybie indywidualnym opiekun naukowy/promotor.

** W I semestrze obowiązkowe jest 4-godzinne e-learningowe szkolenie z zakresu ochrony własności intelektualnej.

*** Zajęcia z przedmiotów z grupy fakultetów rozwijających umiejętności zawodowe będą uruchamiane w zależności od zapotrzebowania ze strony doktorantów w danym semestrze. W związku z tym ich harmonogram będzie semestralnie uaktualniany zgodnie z wyborem doktorantów. Doktorant z zajęć fakultatywnych (grupa II) musi uzyskać następującą minimalną liczbę punktów ECTS (liczba punktów ECTS podana jest narastająco): na koniec II roku - 3 ECTS; na koniec III roku - 6 ECTS, na koniec IV roku - 9 ECTS.

**** Zajęcia fakultatywne rozwijające umiejętności dydaktyczne będą uruchamiane w semestrach: I-IV w zależności od preferencji doktorantów i możliwości organizacyjnych.