000001353

Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej
Wydział Ekonomiczny
pl. Marii Curie-Skłodowskiej 5
20-031 Lublin

PROREKTOR

Plan studiów obowiązujący od roku akademickiego 2019/2020

KIERUNEK: **ANALITYKA GOSPODARCZA**
Poziom studiów: **Studia II stopnia**
Profil studiów: **Praktyczny**
Forma studiów: **Stacjonarne**

ZATWIERDZAM:
dr hab. Alina Orłowska, prof. UMCS
4.01.2019
data, podpis i pieczęć prorektora

Lp.	Nazwa modułu (przedmiotu)		Punkty ECTS	Wymiar godzin (łączny)						Rok I														Rok II													
					Rodzaj zaj.					1							2							3							4						
				Razem	WY	CA	LB	KW	SM	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS
Blok modułów (przedmiotów) obowiązkowych - A																																				
1.	Symulacja biznesowa	P	8	30	0	0	30	0	0			30			ZO	8																					
2.	Wielowymiarowa analiza zjawisk społeczno-gospodarczych	P	10	45	15	0	30	0	0	15		30			E	10																					
3.	Optymalizacja decyzji gospodarczych	P	6	45	15	0	30	0	0								15		30			E	6														
4.	Analizy w pakiecie statystycznym R	P	6	45	15	0	30	0	0								15		30			ZO	6														
5.	Modelowanie i wycena instrumentów finansowych	P	8	45	15	30	0	0	0															15	30				E	8							
6.	Analiza danych - big data i data mining	P	4	45	15	0	30	0	0																						15		30			E	4
7.	Technologia łańcucha bloków w biznesie	P	2	30	15	15	0	0	0																						15	15				ZO	2
Razem A			44	285	90	45	150	0	0	15	0	60	0	0		18	30	0	60	0	0		12	15	30	0	0	0		8	30	15	30	0	0		6
Blok modułów (przedmiotów) wybieralnych/fakultatywnych - B																																				
1.	Moduł języka obcego		8	120	0	0	0	120	0				30		ZO	2				30		ZO	2				30		ZO	2				30		E	2
2.	Przedmiot w jęz. angielskim		3	15	15	0	0	0	0																						15					ZO	3
3.	Zarządzanie ryzykiem / Analiza due diligence	P	9	45	15	0	30	0	0	15		30			E	9																					
4.	Ekonometria i prognozowanie gospodarcze/Geomarketing - analizy przestrzenne w biznesie	P	6	45	15	0	30	0	0								15		30			E	6														
5.	Ekonometryczna analiza rynków finansowych / Automatyzacja procesów biznesowych	P	8	45	15	0	30	0	0															15		30			E	8							
6.	Zaawansowana prezentacja i wizualizacja danych - projekt / Analizy sektorowe - projekt	P	6	30	0	0	30	0	0																	30			ZO	6							
7.	Metody aktuarialne / Zrządzanie projektami informatycznymi	P	3	45	15	0	30	0	0																						15		30			E	3
8.	Moduł przedmiotów ogólnouniwersyteckich *		1	15	15	0	0	0	0	15					ZO	1																					
9.	Moduł pracy dyplomowej		14	90	0	0	0	0	90												30	ZO	2					30	ZO	2					30	ZO	10
Razem B			58	450	90	0	150	120	90	30	0	30	30	0		12	15	0	30	30	30		10	15	0	60	30	30		18	30	0	30	30	30		18
Razem A+B			102	735	180	45	300	120	90	45	0	90	30	0		30	45	0	90	30	30		22	30	30	60	30	30		26	60	15	60	30	30		24
Razem godziny w semestrze										165							195							180							195						
PW	Praktyki (pkt ECTS/wymiar) (P)	P	12	3 miesięcy = 360 h													8	2 miesiące = 240 h						4	1 miesiąc = 120 h												
	Przedmiotów (Egzaminów)																																				
	Wycieczki programowe (pkt ECTS/wymiar)																																				
	Ćwiczenia terenowe (pkt ECTS/wymiar)																																				
Minimalna liczba punktów ECTS dla zajęć ogólnouniwersyteckich lub na innym kierunku studiów																																					
Liczba punktów za pracę dyplomową i jej obronę (egzamin dyplomowy)			6																																	
Punkty ECTS w semestrze										30							30							30							30						
Razem			120	1095	180	45	300	120	90	45	0	90	30	0		30	45	0	90	30	30		22	30	30	60	30	30		26	60	15	60	30	30		24

Zatwierdzono na posiedzeniu Rady Wydziału w dniu: 17.01.2019

DZIEKAN
dr hab. Zbigniew Pastuszak
prof. nadzw.

A - blok modułów (przedmiotów) obowiązujących wszystkich studentów danego kierunku i specjalności
B - blok modułów (przedmiotów) wybieralnych/fakultatywnych m.in.. specjalnościowych lub specjalizacyjnych oraz praktyk (minimum 30% ogólnej liczby punktów ECTS)
W przypadku studiów o profilu praktycznym należy przy nazwie przedmiotu praktycznego umieścić symbol: **(P)**
Symbole: WY-wykład, CA-ćwiczenia, LB-labolatorium, KW-konwersatorium, SM-seminarium

* moduł przedmiotów ogólnouniwersyteckich - jest to blok przedmiotów, z których student musi wybraqć i zrealizować 30 godzin zaplanowanych w planie studiów; oferta przedmiotów zostanie przedstawiona przed rozpoczęciem semestru
** moduł przedmiotów ogólnowydziałowych - jest to blok przedmiotów, z których student musi wybrać i zrealizować 30 godzin zaplanowanych w planie studiów; oferta przedmiotów zostanie przedstawiona przed rozpoczęciem semestru
*** ustalany przez Radę Wydziału na dany rok akademicki