Plan studiów obowiązujący od roku akademickiego 2019/2020

KIERUNEK: **ANALITYKA GOSPODARCZA**
Specjalność studiów:
Poziom studiów: **Studia I stopnia**
Profil studiów: **Praktyczny**
Forma studiów: **Niestacjonarne**

Lp.	Nazwa modułu (przedmiotu)		Punkty ECTS	Wymiar godzin (łączny)						Rok I													Rok II													Rok III													
				Razem	Rodzaj zaj.					1							2							3							4							5							6						
					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	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS
	Blok modułów (przedmiotów) obowiązkowych - A																																																		
1.	Matematyka dla ekonomistów		8	54	18	36	0	0	0	9	18				ZO	4	9	18				E	4																												
2.	Statystyka opisowa i ekonomiczna	P	8	36	18	0	18	0	0	18		18			E	8																																			
3.	Podstawy zarządzania		3	18	9	9	0	0	0	9	9				ZO	3																																			
4.	Podstawy marketingu		3	18	9	9	0	0	0	9	9				ZO	3																																			
5.	Podstawy prawa i ochrona własności intelektualnej		3	9	9	0	0	0	0	9					ZO	3																																			
6.	Podstawy informatyki ekonomicznej	P	6	27	9	0	18	0	0	9		18			ZO	6																																			
7.	Matematyka finansowa i ubezpieczeniowa	P	2	18	9	9	0	0	0								9	9				ZO	2																												
8.	Statystyka matematyczna	P	4	36	18	0	18	0	0								18		18			E	4																												
9.	Mikroekonomia		2	18	9	9	0	0	0								9	9				E	2																												
10.	Rachunkowość	P	4	36	18	0	18	0	0								18		18			E	4																												
11.	Zaawansowane funkcje arkuszy kalkulacyjnych	P	2	18	0	0	18	0	0										18			ZO	2																												
12.	Ekonometria	P	4	36	18	0	18	0	0															9		18				ZO	4																				
13.	Makroekonomia		4	18	9	9	0	0	0															9	9					E	4																				
14.	Informatyczna analiza danych	P	6	27	0	0	27	0	0															9		18				E	6																				
15.	Bazy danych	P	4	27	9	0	18	0	0															9		18				ZO	4																				
16.	Finanse przedsiębiorstw	P	6	27	9	18	0	0	0															9	18					E	6																				
17.	Finanse publiczne	P	4	18	18	0	0	0	0																							18					ZO	4													
18.	Prognozowanie i symulacje	P	6	27	9	0	18	0	0																							9		18			ZO	6													
19.	Metody analizy rynku	P	4	18	0	0	18	0	0																									18			ZO	4													
20.	Analiza rynków finansowych	P	3	18	9	9	0	0	0																														9	9				ZO	3							
21.	Modelowanie makroekonomiczne	P	6	18	9	0	9	0	0																														9		18			E	6							
22.	Ubezpieczenia	P	4	18	9	0	9	0	0																														9		9			E	4							
23.	Analityka instytucji finansowych i ubezpieczeniowych	P	2	18	9	9	0	0	0																																					9		9			ZO	2
24.	Modelowanie procesów biznesowych	P	6	27	9	0	18	0	0																							9		18			ZO	6													
25.	Business Intelligence i Data Mining	P	4	27	9	0	18	0	0																														9		18			ZO	4							
26.	Zintegrowane systemy informatyczne w organizacji	P	6	27	9	0	18	0	0																														9		18			E	6							
Razem A			**114**	**639**	**261**	**117**	**261**	**0**	**0**	**63**	**36**	**36**	**0**	**0**		**27**	**63**	**36**	**54**	**0**	**0**		**18**	**45**	**27**	**54**	**0**	**0**		**24**	**36**	**0**	**54**	**0**	**0**		**20**	**45**	**9**	**63**	**0**	**0**		**23**	**9**	**0**	**9**	**0**	**0**		**2**
	Blok modułów (przedmiotów) wybieralnych/fakultatywnych																																																		
1.	Język obcy kontynuowany		8	72	0	0	0	72	0				18		ZO	2				18		ZO	2				18		ZO	2				18		E	2														
2.	Gry symulacyjne/Statystyczna analiza danych	P	4	18	0	0	18	0	0																									18			E	4													
3.	Badania operacyjne/Ekonometria przestrzenna	P	6	27	9	0	18	0	0																														9		18			ZO	6							
4.	Raportowanie wyników analiz/Studia przypadków firm	P	4	18	0	0	18	0	0																	18			ZO	4																					
5.	Moduł przedmiotów ogólnouniwersyteckich*		1	9	9	0	0	0	0	9					ZO	1																																			
6.	Przedmiot w jęz. obcym***		3	9	9	0	0	0	0																							9					ZO	3													
7.	Moduł pracy dyplomowej		8	36	0	0	0	0	36																											12	ZO	1					12	ZO	1				12	ZO	6
Razem B			**34**	**189**	**27**	**0**	**54**	**72**	**36**	**9**	**0**	**0**	**18**	**0**		**3**	**0**	**0**	**0**	**18**	**0**		**2**	**0**	**0**	**18**	**18**	**0**		**6**	**9**	**0**	**18**	**18**	**12**		**10**	**9**	**0**	**18**	**0**	**12**		**7**	**0**	**0**	**0**	**0**	**12**		**6**
Razem A+B			**148**	**828**	**288**	**117**	**315**	**72**	**36**	**72**	**36**	**36**	**18**	**0**		**30**	**63**	**36**	**54**	**18**	**0**		**20**	**45**	**27**	**72**	**18**	**0**		**30**	**45**	**0**	**72**	**18**	**12**		**30**	**54**	**9**	**81**	**0**	**12**		**30**	**9**	**0**	**9**	**0**	**12**		**8**
Razem godziny w semestrze										**162**							**171**							**162**							**147**							**156**							**30**						
PW	Praktyki (pkt ECTS/wymiar) (P)		30	6 miesięcy= 720 h													10	2 miesiące = 240h																											20	4 miesiące = 480h						
	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)			2																																													2				
Punkty ECTS w semestrze										**30**							**30**							**30**							**30**							**30**							**30**						
Razem			**180**	**1548**	**288**	**117**	**315**	**72**	**36**	**72**	**36**	**36**	**18**	**0**		**30**	**63**	**36**	**54**	**18**	**0**		**30**	**45**	**27**	**72**	**18**	**0**		**30**	**45**	**0**	**72**	**18**	**12**		**30**	**54**	**9**	**81**	**0**	**12**		**30**	**9**	**0**	**9**	**0**	**12**		**30**

Zatwierdzono na posiedzeniu Senatu w dniu:

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 9 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 36 godzin zaplanowanych w planie studiów; oferta przedmiotów zostanie przedstawiona przed rozpoczęciem semestru
*** przedmiot w jęz. obcym - jest to blok przedmiotów, z których student musi wybrać i zrealizować 9 godzin zaplanowanych w planie studiów; oferta przedmiotów zostanie przedstawiona przed rozpoczęciem semestru