

WYDZIAŁ NAUK EKONOMICZNYCH UNIwersYTETU WARSZAWSKIEGO

PROGRAM STUDIÓW I STOPNIA

rok akademicki 2017/2018

KIERUNEK: INFORMATYKA I EKONOMETRIA

25.03.2017

Przedmiot	Forma zajęć	godzin zajęć kontaktowych /ECTS	ROK						Razem godz./ ECTS	Forma zaliczenia	
			I		II		III				
			1	2	3	4	5	6			
A. Przedmioty wykształcenia ogólnego											
	godz.										
1	Język obcy (preferowany angielski ekonomiczny)	ćwiczenia	godz.	60	60	60	60			240	zaliczenie
			ECTS	2	2	2	2			8	
2	Język obcy - egzamin	egzamin	-					4		4	egzamin
			ECTS					2		2	
3	Wychowanie fizyczne	ćwiczenia	godz.		30	30	30			90	zaliczenie
			ECTS		0	0	0			0	
4	Narzędzia informatyczne w ekonomii	konwersatorium	godz.		30					30	zaliczenie
			ECTS		3					3	
5	Przedmioty ogólnouniwersyteckie (OGUN)	wykład	godz.		60			30		90	zaliczenie
					6			3		9	
6	Bezpieczeństwo i higiena pracy	szkolenie internetowe	-	4						4	zaliczenie
			ECTS	0,5						0,5	
7	Podstawy ochrony własności intelektualnej	szkolenie internetowe	-	6						6	zaliczenie
			ECTS	0,5						0,5	
Suma godzin zajęć w grupie			godz.	70	180	90	90	34	0	464	
SUMA ECTS w grupie			ECTS	3	11	2	2	5	0	23	
B. Przedmioty podstawowe											
8	Wstęp do ekonomii	wykład	godz.	30						30	zaliczenie
			ECTS	3						3	
9	Rozszerzenie ekonomii (do wyboru: Historia myśli ekonomicznej /lub/ Historia Gospodarcza/ lub/ Demografia)	konwersatorium	godz.	60						60	egzamin
			ECTS	6						6	
10	Mikroekonomia I (ćwiczenia do wyboru: podstawowe i zaawansowane)	wykład	godz.	30						60	egzamin
		ćwiczenia	godz.	30							
			ECTS	4						4	
11	Mikroekonomia II (ćwiczenia do wyboru: podstawowe i zaawansowane)	wykład	godz.		30					60	egzamin
		ćwiczenia	godz.		30						
			ECTS		6					6	
12	Mikroekonomia III (grupy do wyboru: podstawowe i zaawansowane)	konwersatorium	godz.			30				30	egzamin
			ECTS			6				6	
13	Makroekonomia I	wykład	godz.		30					60	egzamin
		ćwiczenia	godz.		30						
			ECTS		5					5	
14	Makroekonomia II	wykład	godz.			30				60	egzamin
		ćwiczenia	godz.			30					
			ECTS			6				6	
15	Makroekonomia gospodarki otwartej	wykład	godz.				30			60	egzamin
		ćwiczenia	godz.				30				
			ECTS				5			5	
16	Teoria wymiany międzynarodowej	wykład	godz.					30		60	egzamin
		ćwiczenia	godz.					30			
			ECTS					5		5	
17	Ekonomia polityczna	wykład	godz.				30			60	egzamin
		ćwiczenia	godz.				30				
			ECTS				5			5	
18	Algebra liniowa	wykład	godz.	30						90	egzamin
		ćwiczenia	godz.	60							
			ECTS	6						6	
19	Analiza matematyczna I	wykład	godz.	30						90	egzamin
		ćwiczenia	godz.	60							
			ECTS	5						5	
20	Analiza matematyczna II	wykład	godz.		30					90	egzamin
		ćwiczenia	godz.		60						
			ECTS		5					5,5	

Przedmiot	Forma zajęć	godzin zajęć kontaktowych /ECTS	ROK						Razem godz./ ECTS	Forma zaliczenia	
			I		II		III				
			1	2	3	4	5	6			
21	Rachunek prawdopodobieństwa	wykład	godz.			30				60	egzamin
		ćwiczenia	godz.			30					
		ECTS			6				6		
22	Statystyka matematyczna	wykład	godz.				30			60	egzamin
		ćwiczenia	godz.				30				
		ECTS				5			5		
23	Ekonometria	wykład	godz.					30		60	egzamin
		ćwiczenia	godz.					30			
		ECTS						7	7		
24	Finanse I	wykład	godz.			30				60	egzamin
		ćwiczenia	godz.			30					
		ECTS			6				6		
25	Finanse II	wykład	godz.				30			60	egzamin
		ćwiczenia	godz.				30				
		ECTS			6				6		
26	Rachunkowość	konwersatorium	godz.					30		30	zaliczenie
		ECTS						3		3	
27	Zarządzanie	wykład	godz.						60	60	egzamin
		ECTS							4	4	
28	Prawo z elementami prawa handlowego	wykład	godz.	30	30					60	egzamin
		ECTS	3	3						6	
Suma godzin zajęć w grupie			godz.	360	240	210	240	150	60		
SUMA ECTS w grupie				27	19	24	21	15	4	110	
C. Przedmioty kierunkowe											
29	Matematyka ubezpieczeniowa	konw.	godz.				30			30	egzamin
		ECTS					2			2	
30	Projektowanie systemów informatycznych	konw.	godz.				30			30	egzamin
		ECTS					2			2	
31	Programowanie komputerowe	konw.	godz.					30		30	zaliczenie
		ECTS						2		2	
32	Statystyka matematyczna II	konw.	godz.					30		30	zaliczenie
		ECTS						2		2	
33	Informatyka gospodarcza	wykl.	godz.			30				30	zaliczenie
		ECTS			4					4	
34	Analiza szeregów czasowych	konw.	godz.						30	30	egzamin
		ECTS							3	3	
35	Warsztaty kierunkowe z zaawansowanych modeli optymalizacji decyzji	konw.	godz.						30	30	zaliczenie
		ECTS							3	3	
36	Przedmiot wyboru kierunkowego z zakresu zarządzania bazami danych	konw.	godz.						30	30	zaliczenie
		ECTS							3	3	
37	Przedmiot wyboru kierunkowego I	wykl./konw.	godz.					30		30	zaliczenie
		ECTS						3		3	
38	Przedmiot wyboru kierunkowego II	wykl./konw.	godz.						30	30	zaliczenie
		ECTS							3	3	
Suma godzin zajęć w grupie			godz.	0	0	30	60	90	120	300	
SUMA ECTS w grupie				0	0	4	4	7	12	27	
D. Przedmioty finalne											
39	Praktyki	praktyka	godz.				120			120	zaliczenie
		ECTS					3			3	
40	Seminarium licencjackie	seminarium	godz.					30	30	60	zaliczenie
		ECTS						3	4	7	
41	Przygotowanie się do egz. dyplomowego i przygotowanie pracy licencjackiej	praca własna	-							0	egzamin
		ECTS							10	10	
Suma godzin zajęć w grupie			godz.	0	0	0	0	30	30	60	
SUMA ECTS w grupie				0	0	0	3	3	14	20	
Ogółem godz.				430	420	330	390	304	210	2084	
Ogółem ECTS				30	30	30	30	30	30	180	