

WYDZIAŁ NAUK EKONOMICZNYCH UNIwersYTETU WARSZAWSKIEGO

PROGRAM STUDIÓW I STOPNIA

rok akademicki 2019/2020

KIERUNEK: INFORMATYKA I EKONOMETRIA

25.03.2019

Przedmiot	Forma zajęć	godzin zajęć kontaktowych /ECTS	ROK						Razem godz. / ECTS	Forma zaliczenia	
			I		II		III				
			1	2	3	4	5	6			
<b>A. Przedmioty wykształcenia ogólnego</b>		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	Business English B2 - egzamin WNE	egzamin	-		4					4	egzamin
			ECTS		1					1	
4	Wychowanie fizyczne	ćwiczenia	godz.		30	30	30			90	zaliczenie
			ECTS		0	0	0			0	
5	Narzędzia informatyczne w ekonomii	konwersatorium	godz.		30					30	zaliczenie
			ECTS		3					3	
6	Przedmioty ogólnouniwersyteckie (OGUN)	wykład	godz.		60			30		90	zaliczenie
			ECTS		6			3		9	
7	Bezpieczeństwo i higiena pracy	szkolenie internetowe	-	4						4	zaliczenie
			ECTS	0,5						0,5	
8	Podstawy ochrony własności intelektualnej	szkolenie	-	6						6	zaliczenie
			ECTS	0,5						0,5	
<b>Suma godzin zajęć w grupie</b>			godz.	70	184	90	90	34	0	468	
<b>SUMA ECTS w grupie</b>			ECTS	3	12	2	2	5	0	24	
<b>B. Przedmioty podstawowe</b>											
9	Wstęp do ekonomii	wykład	godz.	30						30	zaliczenie
			ECTS	3						3	
10	Rozszerzenie ekonomii (do wyboru: Historia myśli ekonomicznej /lub/ Historia Gospodarcza/ lub/ Demografia)	konwersatorium	godz.	60						60	egzamin
			ECTS	6						6	
11	Mikroekonomia I (ćwiczenia do wyboru: podstawowe i zaawansowane)	wykład	godz.	30						60	egzamin
		ćwiczenia	godz.	30							
			ECTS	4						4	
12	Mikroekonomia II (ćwiczenia do wyboru: podstawowe i zaawansowane)	wykład	godz.		30					60	egzamin
		ćwiczenia	godz.		30						
			ECTS		5					5	
13	Mikroekonomia III ( grupy do wyboru: podstawowe i zaawansowane)	konwersatorium	godz.			30				30	egzamin
			ECTS			6				6	
14	Makroekonomia I	wykład	godz.		30					60	egzamin
		ćwiczenia	godz.		30						
			ECTS		5					5	
15	Makroekonomia II	wykład	godz.			30				60	egzamin
		ćwiczenia	godz.			30					
			ECTS			6				6	
16	Makroekonomia gospodarki otwartej	wykład	godz.				30			60	egzamin
		ćwiczenia	godz.				30				
			ECTS				5			5	
17	Teoria wymiany międzynarodowej	wykład	godz.					30		60	egzamin
		ćwiczenia	godz.					30			
			ECTS					5		5	
18	Ekonomia polityczna	wykład	godz.				30			60	egzamin
		ćwiczenia	godz.				30				
			ECTS				5			5	
19	Algebra liniowa	wykład	godz.	30						90	egzamin
		ćwiczenia	godz.	60							
			ECTS	6						6	
20	Analiza matematyczna I	wykład	godz.	30						90	egzamin
		ćwiczenia	godz.	60							
			ECTS	5						5	
21	Analiza matematyczna II	wykład	godz.		30					90	egzamin
		ćwiczenia	godz.		60						
			ECTS		5					5	
22	Rachunek prawdopodobieństwa	wykład	godz.			30				60	egzamin
		ćwiczenia	godz.			30					
			ECTS			6				6	

Przedmiot	Forma zajęć	godzin zajęć kontaktowych /ECTS	ROK						Razem godz./ ECTS	Forma zaliczenia
			I		II		III			
			1	2	3	4	5	6		
23 Statystyka matematyczna	wykład	godz.				30			60	egzamin
	ćwiczenia	godz.				30				
		ECTS				5				
24 Ekonometria	wykład	godz.					30		60	egzamin
	ćwiczenia	godz.					30			
		ECTS					7			
25 Finanse I lub Finanse I ( ACCA)	wykład	godz.			30				60	egzamin
	ćwiczenia	godz.			30					
		ECTS			6					
26 Finanse II lub Finanse II ( ACCA)	wykład	godz.				30			60	egzamin
	ćwiczenia	godz.				30				
		ECTS				6				
27 Rachunkowość	konw.	godz.					30		30	zaliczenie
ECTS							3		3	
28 Zarządzanie	wykład	godz.						60	60	egzamin
ECTS								4	4	
29 Prawo z elementami prawa handlowego	wykład	godz.	30	30					60	egzamin
		ECTS	3	3					6	
<b>Suma godzin zajęć w grupie</b>		<b>godz.</b>	<b>360</b>	<b>240</b>	<b>210</b>	<b>240</b>	<b>150</b>	<b>60</b>	<b>1260</b>	
<b>SUMA ECTS w grupie</b>			<b>27</b>	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>21</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>109</b>	
<b>C. Przedmioty kierunkowe</b>										
30 Matematyka ubezpieczeniowa	konw.	godz.					30		30	egzamin
		ECTS					2		2	
31 Projektowanie systemów informatycznych	konw.	godz.				30			30	egzamin
		ECTS				2			2	
32 Programowanie komputerowe	konw.	godz.					30		30	zaliczenie
		ECTS					2		2	
33 Statystyka matematyczna II	konw.	godz.					30		30	zaliczenie
		ECTS					2		2	
34 Informatyka gospodarcza	wykł.	godz.			30				30	zaliczenie
		ECTS			4				4	
35 Analiza szeregów czasowych	konw.	godz.					30		30	egzamin
		ECTS					3		3	
36 Warsztaty kierunkowe z zaawansowanych modeli optymalizacji decyzji	konw.	godz.					30		30	zaliczenie
		ECTS					3		3	
37 Przedmiot wyboru kierunkowego z zakresu zarządzania bazami danych	konw.	godz.					30		30	zaliczenie
		ECTS					3		3	
38 Przedmiot wyboru kierunkowego I	wykł./konw.	godz.					30		30	zaliczenie
		ECTS					3		3	
39 Przedmiot wyboru kierunkowego II	wykł./konw.	godz.					30		30	zaliczenie
		ECTS					3		3	
<b>Suma godzin zajęć w grupie</b>		<b>godz.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>90</b>	<b>120</b>	<b>300</b>	
<b>SUMA ECTS w grupie</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>27</b>	
<b>D. Przedmioty finalne</b>										
40 Praktyki	praktyka	godz.				120			120	zaliczenie
		ECTS				3			3	
41 Seminarium licencjackie	seminarium	godz.					30	30	60	zaliczenie
		ECTS					3	4	7	
42 Przygotowanie się do egz. dyplomowego i przygotowanie pracy licencjackiej	praca własna	-							0	egzamin
		ECTS						10	10	
<b>Suma godzin zajęć w grupie</b>		<b>godz.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	
<b>SUMA ECTS w grupie</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>20</b>	
<b>Ogółem godz.</b>			<b>430</b>	<b>424</b>	<b>330</b>	<b>390</b>	<b>304</b>	<b>210</b>	<b>2088</b>	
<b>Ogółem ECTS</b>			<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>180</b>	