

PLAN STUDIÓW NIESTACJONARNYCH - KIERUNEK: ANALITYKA GOSPODARCZA

PIERWSZY STOPIEŃ

lp.	Przedmiot	Egz.	Liczba godzin	Wg. grup	Punkty ECTS	1			2			3			4			5			6		
						w	c	E.	w	c	E.	w	c	E.	w	c	E.	w	c	E.	w	c	E.
Przedmioty wykształcenia ogólnego																							
1	Elementy logiki / Filozofia z elementami etyki	E 2	18	156	4				9	9	4												
2	Rynek pracy w Polsce i UE / Tworzenie i rozwój start-upów	Z 6	9		2															9		2	
3	Socjologia/Psychologia	Z 6	9		2															9		2	
4	Język obcy	E 4	120		9			30	2			30	2			30	2			30	3		
Przedmioty podstawowe																							
5	Algebra liniowa	E 1	36	546	5	12	24	5															
6	Informatyka	Z 1	18		3			18	3														
7	Metodologia badań ekonomicznych	E 1	21		4	12	9	4															
8	Analiza matematyczna I	E 1	27		6	9	18	6															
9	Analiza matematyczna II	E 2	33		4					12	21	4											
10	Mikroekonomia I	E 1	27		5	9	18	5															
11	Mikroekonomia II	E 2	18		4					9	9	4											
12	Podstawy rachunkowości	E 1	24		5	9	15	5															
13	Statystyka opisowa i ekonomiczna	E 2	27		5					9	18	5											
14	Rachunek prawdopodobieństwa	E 2	27		4					9	18	4											
15	Podstawy organizacji i zarządzania	Z 2	18		3					9	9	3											
16	Makroekonomia I	E 2	18		4					9	9	4											
17	Makroekonomia II	E 3	27		5								9	18	5								
18	Statystyka matematyczna	E 3	36		6								18	18	6								
19	Podstawy finansów	E 3	18		3					9	9	3											
20	Prawo gospodarcze	Z 3	18		3					18		3											
21	Ekonometria	E 4	36		6										18	18	6						
22	Demografia	E 4	27		4										9	18	4						
23	Matematyka finansowa	Z 4	27		3										27	3							
24	Badania operacyjne	E 5	27		5												9	18	5				
25	Seminarium dyplomowe	Z 5-6	36		12													18	5		18	7	
Przedmioty kierunkowe																							
26	Ocena kondycji finansowej przedsiębiorstwa	E 3	18		306	4					9	9	4										
27	Teoria gier / Game theory	Z 3	18			4						9	9	4									
28	Podstawy wielowymiarowej analizy danych / Basics of multivariate data analysis	E 4	27			3									9	18	3						
29	Metoda reprezentacyjna / Wstęp do statystyki małych obszarów	E 5	18	3												9	9	3					
30	Przygotowanie danych do analiz w Pythonie	Z 4	9	2										9	2								
31	Języki i pakiety obliczeniowe / Statystyka z pakietem R	Z 4	18	3										18	3								
32	Prognozowanie i symulacje	E 5	27	5												9	18	5					
33	Analiza finansowych szeregów czasowych	E 5	36	6												18	18	6					
34	Analiza zmiennych jakościowych	E 5	18	3												9	9	3					
35	Podstawy VBA w metodach ilościowych / Introduction to VBA in quantitative analysis	Z 4	9	2										9	2								
36	Rachunkowość zarządcza	E 6	18	3															9	9	3		
37	Metody badań rynkowych / Analiza konsumpcji i rynku	E 6	27	4															9	18	4		
38	Metody analizy ryzyka	E 6	27	3															9	18	3		
39	Analiza rynków finansowych i towarowych	E 6	18	3															9	9	3		
40	Modelowanie produkcji, kosztów i efektywności gospodarowania / Modelling of production, costs and efficiency	Z 6	18	3															18			3	
Przedmioty kierunkowe do wyboru (merytorycznego i językowego: polski / angielski)																							
41	Przedmiot 1.	Z 3	18	72		4					18		4										
42	Przedmiot 2.	Z 4	18			4								18		4							
43	Przedmiot 3.	Z 5	18			4										18		4					
44	Przedmiot 4.	Z 6	18			4												18				18	4
Razem liczba godzin - semestry						183			189			183			201			162			162		
Razem liczba godzin - lata						372						384						324					
Razem liczba godzin - I stopień studiów						1080																	
Punkty ECTS - semestry						30			30			31			30			31			31		
Punkty ECTS - lata						60						61						62					
Punkty ECTS - I stopień studiów						183																	
Razem godziny wykładów						423																	
Razem godziny ćwiczeń						657																	