

F Przedmioty do wyboru																												
30	5 semestr	E - commerce	EC0 OIO	5	60	30	30	30lab	120	60										30	30	5						
31		Ryzyko inwestycji finansowych	RF0 OMF		60	30	30	30lab														30	30	5				
32		Teoria gier w ekonomii	GE0OMF		60	30	30																30	30	5			
33		Do wyboru z przedmiotów specjalistycznych dla pozostałych specjalności na kierunku matematyka			60	30	30																30	30	5			
34	6 semestr	Internet	IN0OIN	6	30	0	30	30lab	120	60														30	2			
35		Sieci komputerowe			60	30	30																			30	30	5
36		Programowanie w Javie 1	PJ1 OII		60	30	30	30lab																		30	30	5
37		Publikowanie w sieci	PU0 OII		60	30	30	30lab																		30	30	5
38		Do wyboru z przedmiotów specjalistycznych dla pozostałych specjalności na kierunku matematyka			60	30	30																			30	30	5
G Grupa przedmiotów specjalistycznych																												
40	Teoretyczna	Do wyboru z przedmiotów będących w ofercie Wydziału na kierunku matematyka		4	60	30	30		420	420										30	30	5						
41		Do wyboru z przedmiotów będących w ofercie Wydziału na kierunku matematyka		5	60	30	30																		30	30	5	
		Do wyboru z przedmiotów będących w ofercie Wydziału na kierunku matematyka		3	60	30	30									30	30	5										
42		Do wyboru z przedmiotów będących w ofercie Wydziału na kierunku matematyka		4	60	30	30																		30	30	5	
43		Do wyboru z przedmiotów będących w ofercie Wydziału na kierunku matematyka		4	60	30	30																		30	30	5	
44		Do wyboru z przedmiotów będących w ofercie Wydziału na kierunku matematyka		5	60	30	30																		30	30	5	
45		Do wyboru z przedmiotów będących w ofercie Wydziału na kierunku matematyka		6	60	30	30																				30	30
		Razem			2475	1065	1410		2085	2085	150	240	31	180	180	30	210	240	33	150	240	31	225	270	28	150	240	32
									2085		390			360		450			390		315				180			

Uwagi

Aby uzyskać tytuł licencjata matematyki, specjalności Teoretyczna należy

1. Zaliczyć 6 semestrów studiów zgodnie z powyższym rozkładem zajęć
2. Odbić praktyki zawodowe (zasady i formę odbywania praktyk ustalają odrębne przepisy)
3. Zdać egzamin licencjacki

Objasnienia

lab - laboratorium
s - seminarium
L - lektorat

Program zatwierdzony przez Radę Wydziału Matematyki i Informatyki w dniu 28.04.2010 r.

Razem pkt. ECTS = 185
Razem godzin = 2085