

UNIwersytet w Białymstoku

PLAN STUDIÓW

WYDZIAŁ : Matematyki i Informatyki

drugiego stopnia

KIERUNEK: Matematyka

obowiązuje od roku akad. 2010/2011

forma studiów : stacjonarne

Plan studiów zatwierdzono na Radzie Wydziału dn. 15.11.2006r., 25.11.2009r.(dotyczy naboru na rok akad. 2010/11)

L.P.	NAZWA PRZEDMIOTU	symbol przedmiotu (USOS)	punkty ECTS	Egz. po sem.	Zal. po sem.	Liczba godzin zajęć						I rok				II rok				
						RAZEM	WYKŁADY	ĆWICZENIA	LABORATOR.	PROJEKT	SEMINARIA	1 sem.		2 sem.		3 sem.		4 sem.		
												WYKŁADY	ĆWICZENIA	WYKŁADY	ĆWICZENIA	WYKŁADY	ĆWICZENIA	WYKŁADY	ĆWICZENIA	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
PRZEDMIOTY KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO																				
RAZEM						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PRZEDMIOTY PODSTAWOWE																				
1	Teoria miary i całki	0600-MS2-1TMC	9	1	0	90	45	45	0	0	0	45	45	0	0	0	0	0	0	
2	Analiza zespolona	0600-MS2-1AZ	6	1	0	60	30	30	0	0	0	30	30	0	0	0	0	0	0	
3	Topologia	0600-MS2-1T	3	1	0	30	15	15	0	0	0	15	15	0	0	0	0	0	0	
4	Analiza funkcjonalna	0600-MS2-1AF2	7	2	0	60	30	30	0	0	0	0	0	30	30	0	0	0	0	
RAZEM						25	120	120	0	0	0	90	90	30	30	0	0	0	0	
PRZEDMIOTY KIERUNKOWE																				
5	Algebra i teoria liczb	0600-MS2-1ATL	7	2	0	60	30	30	0	0	0	0	0	30	30	0	0	0	0	
6	Logika matematyczna	0600-MS2-2LM	7	4	0	60	30	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30	
7	Geometria różniczkowa	0600-MS2-1GR	6	1	0	60	30	30	0	0	0	30	30	0	0	0	0	0	0	
8	Równania różniczkowe cząstkowe	0600-MS2-2RRC2	7	3	0	60	30	30	0	0	0	0	0	0	0	30	30	0	0	
9	Mechanika analityczna	0600-MS2-2MA2	6	3	0	60	30	30	0	0	0	0	0	0	0	30	30	0	0	
10	Metody fizyki matematycznej	0600-MS2-2MFM	4	0	4	60	30	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30	
RAZEM						37	180	180	0	0	0	30	30	30	30	60	60	60	60	
PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE																				
RAZEM						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PRZEDMIOTY DO WYBORU																				
11	Wykład monograficzny I	0600-MS2-1WVm	6	0	1	60	30	30	0	0	0	30	30	0	0	0	0	0	0	
12	Wykład monograficzny II	0600-MS2-2WVm	6	0	2	60	30	30	0	0	0	0	0	30	30	0	0	0	0	
13	Wykład monograficzny IV	0600-MS2-4WVm	6	0	3	60	30	30	0	0	0	0	0	0	0	30	30	0	0	
14	Wykład monograficzny VI	0600-MS2-6WVm	7	4	0	60	30	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30	
15	Wykład monograficzny III	0600-MS2-3WVm	6	0	2	60	30	30	0	0	0	0	0	30	30	0	0	0	0	
16	Wykład monograficzny V	0600-MS2-5WVm	7	3	0	60	30	30	0	0	0	0	0	0	0	30	30	0	0	
RAZEM						38	180	180	0	0	0	30	30	60	60	60	60	30	30	
BŁOK PRZEDMIOTÓW DYPLOMOWYCH																				
17	Seminarium I	0600-MS2-1SEM1	2	0	1	30	0	0	0	0	30	0	30	0	0	0	0	0	0	
18	Seminarium II	0600-MS2-2SEM2	2	0	2	30	0	0	0	0	30	0	0	0	30	0	0	0	0	
19	Seminarium magisterskie I	0600-MS2-2SMG1	4	0	3	30	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	30	0	0	
20	Pracownia magisterska	0600-MS2-PMG	7	0	4	30	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	
21	Seminarium magisterskie II	0600-MS2-2SMG2	5	0	4	30	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	30	
RAZEM						20	150	0	0	30	0	120	0	30	0	30	0	30	0	60
22	Praktyka zawodowa					0														
OGÓLEM						120	1110	480	480	30	0	120	150	180	120	150	120	150	90	150
Liczba godzin zajęć w tygodniu												10	12	8	10	8	10	6	10	
suma kontrolna						1110						22	18	18	16					
												4E/2Z	2E/3Z	3E/2Z	2E/3Z					