Uniwersytet Gdański
Wydział Mat., Fiz. i Inf.
Instytut Matematyki

PLAN STUDIÓW
STUDIA STACJONARNE I STOPNIA
MATEMATYKA

Obowiązuje od naboru 2011

Kierunek: MATEMATYKA
Specjalność: Matematyka

								Rozkład zajęć tygodniowo																							
								I Rok								II Rok								III Rok							
			Godziny zajęć					1 sem - 15 tyg				2 sem - 15 tyg				3 sem - 15 tyg				4 sem - 15 tyg				5 sem - 15 tyg				6 sem - 15 tyg			
Lp	**Nazwa przedmiotu**	Egz	Razem	w	ćw	lab	ects	w	ćw	lab	ects	w	ćw	lab	ects	w	ćw	lab	ects	w	ćw	lab	ects	w	ćw	lab	ects	w	ćw	lab	ects
1.	Wstęp do matematyki	1	60	30	30		6	2	2		6																				
2.	Algebra liniowa z geometrią	2	150	60	90		14	2	2		6	2	4		8																
3.	Analiza matematyczna I	1,2,3	360	180	180		37	4	4		12	4	4		12	4	4		13												
4.	Topologia I	4	60	30	30		6													2	2		6								
5.	Algebra	4	120	60	60		12									2	2		6	2	2		6								
6.	Rachunek prawdopodobieństwa	4	120	60	60		12									2	2		6	2	2		6								
7.	Równania różniczkowe	5	60	30	30		7																	2	2		7				
8.	Logika	4	60	30	30		6													2	2		6								
9.	Matematyka dyskretna	1	60	30	30		3	2	2		3																				
10.	Technologia informacyjna		30			30	2			2	2																				
11.	Programowanie	2	75	30	15	30	6					2	1	2	6																
12.	Fizyka	zo	30	30			2																	2			2				
13.	Język angielski	2	120		120		5		4		2		4		3																
14.	Wychowanie fizyczne		60		60		2						2		1		2		1												
15.	Ochrona własności intelektualnej	zal	6	6																								0,4			
16.	Przedmiot humanistyczny I (do wyboru)	zal	30	30			2									2			2												
17.	Przedmiot humanistyczny II (do wyboru)	zal	30	30			2									2			2												
18.	Wykład fakultatywny I	4	60	30	30		6													2	2		6								
19.	Wykład fakultatywny II i V	5,6	120	60	60		12																	2	2		6	2	2		6
20.	Wykład fakultatywny III i VI	5,6	120	60	60		12																	2	2		6	2	2		6
21.	Wykład fakultatywny IV i VII	5,6	120	60	60		12																	2	2		6	2	2		6
22.	Seminarium		60		60		6																		2		3		2		3
23.	Przygotowanie do egzaminu licencjackiego		0				10																								10
	Razem		1911	846	1005	60	182	10	14	2	31	8	15	2	30	12	10		30	10	10		30	10	10		30	6,4	8		31
	Liczba godzin tygodniowo							26				25				22				20				20				14,4			
	Liczba egzaminów semestralnie							3				4				1				5				4				3			

Ponadto obowiązkowa trzytygodniowa praktyka zawodowa po 4 semestrze. Wszystkie ćwiczenia i laboratoria w każdym semestrze są zaliczane na ocenę.

zal- zaliczenie bez oceny; zo- zaliczenie na ocenę

Seminarium w ostatnim semestrze jest zaliczane na ocenę, w pozostałych semestrach bez oceny.

16 czerwca 2011 r.