

kierunek studiów: **MATEMATYKA**
 profil studiów: ogólnoakademicki
 stopień: II
 forma studiów: stacjonarne
 specjalność: **Matematyka teoretyczna**
 od roku: 2019/2020

rok	semestr	Przedmiot	Szczegóły przedmiotu						
			KOD	Liczba godzin				Forma zaliczenia	ECTS
				wykładow	konwers./sem	lab. komp.	Razem		
	1	Analysis of Scientific Texts	AX0UOM		28		28	E	5
	1	Analiza numeryczna	AN0UUM	28		28	56	Z	5
	1	Wybrane rozdziały analizy	RA0UUM	28	28		56	Z	5
	1	Algebra abstrakcyjna	AA0UUM	28	28		56	E	5
	1	Wybrane rozdziały historii matematyki	HM0UUM	28			28	Z	2
	1	Przedmiot z grupy G		14	28		42	Z	4
	1	Teoria miary i całki	TM0UUM		42		42	E	5
razem w sem 1.:				godzin:		308	p.ECTS:		31
	2	Analiza funkcjonalna	AF0DUM	28	28		56	E	5
	2	Analiza zespolona	AZ0UUM	28	28		56	E	5
	2	Topologia	TO0UUM	28	28		56	E	5
	2	Równania różniczkowe cząstkowe	RC0UFM	28	28		56	Z	5
	2	Wykład monograficzny *		28	28		56	Z	10
razem w sem 2.:				godzin:		280	p.ECTS:		30
	3	Seminarium magisterskie 1 (z przygotowaniem do egz. dyp.)	SS1DUM-*		28		28	Z	7
	3	Geometria różniczkowa	GR0UUM	28	28		56	Z	5
	3	Metody optymalizacji	MO0UFM	28	28		56	E	5
	3	Probabilistyczne podstawy wnioskowania statystycznego	PR0UFM	28	28		56	Z	4
	3	Wykład monograficzny *		28	28		56	Z	10
razem w sem 3.:				godzin:		252	p.ECTS:		31
	4	Seminarium magisterskie 2 (z przygotowaniem do egz. dyp.)	SS2DUM-*		28		28	Z	15
	4	Edycja tekstów naukowych	EX0UOQ	8		28	36	Z	2
	4	Przedmioty z grupy HS		min	35		35	Z	5
	4	Wykład monograficzny *		28	28		56	Z	10
razem w sem 4.:				min godzin:		155	p.ECTS:		32
RAZEM W CIĄGU TOKU STUDIÓW:				min godzin:		995	p.ECTS:		124

* W ramach Wykładu monograficznego w każdym semestrze realizowana jest inna tematyka

Plan studiów (załącznik do programu studiów) zatwierdzony przez Radę Wydziału Matematyki i Informatyki w dniu 15.05.2019 r.

Obowiązkowe zajęcia nieujęte w planie studiów:

- Szkolenie z zakresu BHP na platformie e-learningowej;
- Szkolenie z zakresu prawa autorskiego na platformie e-learningowej;

W semestrze II organizowane będą spotkania ze studentami, na których prezentowana będzie tematyka proponowanych prac dyplomowych oraz prac badawczych prowadzonych na WMiI