

kierunek studiów: **MATEMATYKA**

profil studiów: ogólnoakademicki

stopień: II (studia uzupełniające)

forma studiów: niestacjonarne

specjalność: **Matematyka ogólna i finansowa**

w roku: 2018/2019

rok	semestr	Przedmiot	Szczegóły przedmiotu						
			KOD	Ilość godzin			Forma zaliczenia	ECTS	
				wykładow	konwers./sem	lab. komp.			Razem
I	1	Wybrane rozdziały analizy	RAOZUM	16	16		32	Z	5
	1	Analiza zespolona	AZSZUM	16	16		32	E	5
	1	Algebra abstrakcyjna	ALAUM	16	16		32	E	5
	1	Analysis of mathematical texts	AXOZUM		16		16	E	5
	1	Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka	RSFZUM	12	16	4	28	Z	6
	1	Teoria miary i całki	TMOZUM	8	8		16	Z	4
	razem w sem I :			godz.			156	p.ECTS:	30
	2	Topologia	TOOZUM	16	16		32	E	5
	2	Analiza funkcjonalna	AF0ZUM	16	16		32	E	5
	2	Ryzyko ubezpieczeniowe	RU0ZUM	16	16		32	Z	4
	2	Równania różniczkowe cząstkowe	RCOZUM	16	16		32	Z	5
	2	Przedmioty do wyboru		min	40	godz.	40	Z/E	11
	razem w sem II :			min. godz			168	p.ECTS:	30
	II	3	Seminarium 1	*\$1ZUM		16		16	Z
3		Geometria różniczkowa	GROZUM	16	16		32	Z	5
3		Metody numeryczne	MNOZUM	16		16	32	Z	5
3		Metody optymalizacji	MOOZUM	16	16		32	E	5
3		Probab. podstawy wnioskowania statystycznego	PROZUM	16	16		32	Z	4
3		Wycena instrumentów pochodnych	IPOZUM	16	16		32	Z	5
razem w sem III:			godz			176	p.ECTS:	31	
4		Seminarium 2	*\$1ZUM		16		16	Z	15
4		Ocena ryzyka kredytowego	GROZUM	16	16		32	E	5
4		Przedmioty do wyboru	MNOZUM	min	40	godz	40	z/e	9
4	Historia matematyki	HMOZUM	16			16	Z	2	
razem w sem IV:			min. godz			88	p.ECTS:	31	
RAZEM W CIĄGU TOKU STUDIÓW:			min. godz			596	p.ECTS:	122	

Plan studiów zatwierdzony przez Radę Wydziału Matematyki i Informatyki w dniu 07.06.2017 r. z poprawką z dn. 20.03.2019 r.