

kierunek studiów: **MATEMATYKA**

profil studiów: ogólnoakademicki

stopień: II (studia uzupełniające)

forma studiów: stacjonarne

specjalność:

**Matematyka teoretyczna**

od roku: 2012/2013

semestr	Przedmiot	Szczegóły przedmiotu							
		KOD	ilość godzin					Forma zaliczenia	ECTS
			wykładów	konwers./sem	lab. komp.	praktyki, zaj. poza WMiI	Razem		
I	Wybrane rozdziały analizy	<a href="#">RA0UJM</a>	28	28			56	z	5
	Analiza zespolona	<a href="#">AZ0UJM</a>	28	28			56	E	5
	Algebra abstrakcyjna	<a href="#">AA0UJM</a>	28	28			56	E	5
	Analysis of mathematical texts	<a href="#">AX0UJM</a>		28			28	E	5
	Geometria klasyczna	<a href="#">GK0UNM</a>	14	28			42	z	4
	Edycja tekstów matematycznych	<a href="#">EX0UOM</a>			28		28	z	3
	Analiza algorytmów	<a href="#">AA0UOM</a>		28			28	z	3
<b>razem w sem I :</b>			<b>godzin: 294</b>					<b>p.ECTS: 30</b>	
II	Metody numeryczne	<a href="#">MN0UJM</a>	28		28		56	z	5
	Topologia	<a href="#">TO0UJM</a>	28	28			56	E	5
	Analiza funkcjonalna	<a href="#">AF0DJM</a>	28	28			56	E	5
	Równania różniczkowe cząstkowe	<a href="#">RC0UFM</a>	28	28			56	z	5
	Przedmioty do wyboru		min 80 godz				80	z/e	10
<b>razem w sem II :</b>			<b>min godzin: 304</b>					<b>p.ECTS: 30</b>	
III	Seminarium 1	M*1U\$M		28			28	z	7
	Geometria różniczkowa	<a href="#">GR0UJM</a>	28	28			56	z	5
	Metody optymalizacji	<a href="#">MO0UFM</a>	28	28			56	E	5
	Przedmioty do wyboru		min 120 godz				120	z/e	15
<b>razem w sem III:</b>			<b>min godzin: 260</b>					<b>p.ECTS: 32</b>	
IV	Seminarium 2	M*2U\$M		28			28	Z	15
	WF	<a href="#">WF0UOO</a>				30	30	z	1
	Historia matematyki	<a href="#">HM0UOM</a>	28				28	z	2
	Przedmioty do wyboru		min 104 godz				104	z/e	13
<b>razem w sem IV:</b>			<b>min godzin: 190</b>					<b>p.ECTS: 31</b>	
<b>RAZEM W CIĄGU TOKU STUDIÓW:</b>			<b>min godzin: 1048</b>					<b>p.ECTS: 123</b>	