

kierunek studiów: **MATEMATYKA**

profil studiów: ogólnoakademicki

stopień: II (studia uzupełniające)

forma studiów: stacjonarne

specjalność:

**Matematyka ogólna**

od roku: 2012/2013

semestr	Przedmiot	Szczegóły przedmiotu							ECTS
		KOD	ilość godzin					Forma zaliczenia	
			wykładów	konwers./sem	lab. komp.	praktyki, zaj. poza WMiI	Razem		
I	Wybrane rozdziały analizy	<a href="#">RA0UUMM</a>	28	28			56	z	5
	Analiza zespolona	<a href="#">AZ0UUMM</a>	28	28			56	E	5
	Algebra abstrakcyjna	<a href="#">AA0UUMM</a>	28	28			56	E	5
	Analysis of mathematical texts	<a href="#">AX0UUMM</a>		28			28	E	5
	Geometria klasyczna	<a href="#">GK0UUMM</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="#">MN0UUMM</a>	28		28		56	z	5
	Topologia	<a href="#">TO0UUMM</a>	28	28			56	E	5
	Analiza funkcjonalna	<a href="#">AF0DUM</a>	28	28			56	E	5
	Przedmioty do wyboru		min	120	godz		120	z/e	15
<b>razem w sem II :</b>						<b>min godzin: 288</b>	<b>p.ECTS: 30</b>		
III	Seminarium magisterskie 1 (z przygotowaniem do	M*1U\$M		28			28	z	7
	Geometria różniczkowa	<a href="#">GR0UUMM</a>	28	28			56	z	5
	Przedmioty do wyboru		min	160	godz		160	z/e	20
<b>razem w sem III:</b>						<b>min godzin: 244</b>	<b>p.ECTS: 32</b>		
IV	Seminarium magisterskie 2 (z przygotowaniem do	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: 1016</b>	<b>p.ECTS: 123</b>		