

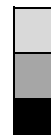
lp	Nazwa przedmiotu	Egzaminy po semestrze	Godziny zajęć																								
			Razem	w tym:				I Rok										II Rok									
				wykłady	ćwiczenia	laboratoria	seminaria	1 sem					2 sem					3 sem					4 sem				
								15 tyg.					15 tyg.					15 tyg.					15 tyg.				
w	ć	l	s	ects	w	ć	l	s	ects	w	ć	l	s	ects	w	ć	l	s	ects	w	ć	l	s	ects			
1	Seminarium magisterskie		120				120							2	5											2	8
2	Analiza matematyczna II	1	60	30	30						2	2															
3	Procesy stochastyczne	1	60	30	30						2	2															
4	Funkcje analityczne I	1	60	30	30						2	2															
5	Przedmiot fakultatywny	1	60	30	30						2	2															
6	Język angielski (B2+)		30		30							2															
7	Ochrona własności intelektualnej i prawo autorskie		5	5						0,33																	
8	Wstęp do równań różniczkowych stochastycznych	2	60	30	30							2	2														
9	Analiza funkcjonalna I	2	60	30	30							2	2														
10	Moduł: Metody obliczeniowe	2	60	30		30						2		2													
11	Topologia II	2	60	30	30							2	2														
12	Przedmiot fakultatywny	2	60	30	30							2	2														
13	Analiza na różnościach I	3	60	30	30																2	2					5
14	Przedmiot fakultatywny	3	60	30	30																2	2					5
15	Przedmiot fakultatywny	3	60	30	30																2	2					5
16	Przedmiot fakultatywny	3	60	30	30																2	2					5
17	Podstawy mikroprzedsiębiorczości		30	15	15																1	1					2
18	Przygotowanie pracy magisterskiej																										12
19	Przedmiot fakultatywny	4	60	30	30																			2	2		5
20	Przedmiot fakultatywny	4	60	30	30																		2	2			5
	Razem		1085	470	465	30	120	8,33	10		2	30	10	8	2	2	30	9	9		2	30	4	4		2	30

								20,3	22	20	10
Liczba egzaminów								4	5	4	2

Punkty ECTS dla przedmiotów do wyboru: **86**

Liczba godzin po odjęciu lektoratu, sem.

935	470	435	30	0
------------	------------	------------	-----------	----------



zal.

Przedmiot do wyboru związany ze specjalnością

ocena

W ramach modułu (pozycja nr 10) student wybiera jeden przedmiot