



UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÄT
TRADITIO ET EXCELLENTIA

Facultatea de Matematică și Informatică



str. Mihail Kogălniceanu, nr. 1
Cluj-Napoca, RO-400084

Tel: 0264-40.53.27
Fax: 0264-59.19.06

e-mail: math@math.ubbcluj.ro
<http://www.cs.ubbcluj.ro>

Nr. 1443 / 5.10.2015

LISTA CURSURILOR ȘCOLII DOCTORALE DE MATEMATICĂ ȘI INFORMATICĂ pentru anul universitar 2015-2016

Semestrul	Facultatea/Școala doctorală Programul/Disciplina	Număr ore/ săpt.		Cadrul didactic care realizează activitatea (funcția, prenumele și numele)		Nr. credite (alocate opțional)	Observații
		Curs	Seminar/ lucrări aplicative	Curs	Seminar/ lucrări aplicative		
Programul de studii universitare de doctorat <i>Matematică</i>							
2	Tehnici de aproximare a funcțiilor	2	1	Prof. dr. Agratini Octavian	Prof. dr. Agratini Octavian	10	
1	Teoria calitativă a ecuațiilor diferențiale ordinare	2	1	Conf. dr. Buică Adriana	Conf. dr. Buică Adriana	10	
2	Inele și module	2	1	Prof. dr. Crivei Septimiu	Prof. dr. Crivei Septimiu	10	
1	Analiză funcțională aplicată	2	1	Prof. dr. Kassay Gabor	Prof. dr. Kassay Gabor	10	
1	Capitole speciale de analiză	2	1	Prof. dr. Kohr Gabriela	Prof. dr. Kohr Gabriela	10	

	reală și complexă						
2	Teoria geometrică a funcțiilor de una și mai multe variabile complexe	2	1	Prof. dr. Kohr Gabriela	Prof. dr. Kohr Gabriela	10	
1	Metode matematice în mecanica fluidelor	2	1	Prof. dr. Kohr Mirela	Prof. dr. Kohr Mirela	10	
1	Teoria grupurilor și aplicații	2	1	Prof. dr. Mărcuș Andrei	Prof. dr. Mărcuș Andrei	10	
1	Metode generale de cercetare și metodică elaborării de lucrări științifice	2	1	Prof. dr. Mureșan Marian	Prof. dr. Mureșan Marian	10	
2	Analiză neliniară aplicată	2	1	Prof. dr. Petrușel Adrian	Prof. dr. Petrușel Adrian	10	
2	Ecuatii neliniare cu derivate parțiale	2	1	Prof. dr. Precup Radu	Prof. dr. Precup Radu	10	
2	Analiză neliniară pe varietăți	2	1	Prof. dr. Varga Csaba	Prof. dr. Varga Csaba	10	
2	Teorie Morse	2	1	Prof. dr. Varga Csaba	Prof. dr. Varga Csaba	10	
Programul de studii universitare de doctorat <i>Informatică</i>							
1	Data Mining	2	1	Conf. dr. Andreica Anca	Conf. dr. Andreica Anca	10	
1	Tehnologii și platforme Java pentru aplicații distribuite	2	1	Prof. dr. Boian Florian Mircea	Prof. dr. Boian Florian Mircea	10	
2	Servicii web și tehnologii middleware	2	1	Prof. dr. Boian Florian Mircea	Prof. dr. Boian Florian Mircea	10	
1	Instruire automată	2	1	Prof. dr. Czibula Gabriela	Prof. dr. Czibula Gabriela	10	
2	Inginerie soft bazată pe agenți	2	1	Prof. dr. Czibula Gabriela	Prof. dr. Czibula Gabriela	10	
1	Metode generale de cercetare și metodică elaborării de lucrări științifice	2	1	Prof. dr. Frențiu Militon	Prof. dr. Frențiu Militon	10	
1	Paradigme de programare	2	1	Prof. dr. Pârv Bazil	Prof. dr. Pârv Bazil	10	
2	Proiectarea sistemelor software	2	1	Prof. dr. Pârv Bazil	Prof. dr. Pârv Bazil	10	
1	Metode avansate de analiza datelor	2	1	Prof. dr. Pop Horia-Florin	Prof. dr. Pop Horia-Florin	10	

Decan,
Prof. univ. dr. Adrian Olimpiu Petrușel

Director al Școlii Doctorale de Matematică și Informatică,
Prof. univ. dr. Radu Precup