

**UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI
CURSURILE SCOLILOR DOCTORALE 2003-2004**

Seme- strul	Facultatea/ Școala doctorală/ Disciplina	Număr ore		Numele și prenumele conducătorului de doctorat care predă		Observații
		Curs	Seminar	Cursul	Seminarul	
FACULTATEA DE FIZICĂ						
1	Complemente de magnetism	2	1	Prof.dr. Emil Burzo		Curs comun cu MA Fizica Corpului Solid
	Metode de rezonanță cu aplicații biomedicale	2	1	Prof.dr. Onuc Cozar		Curs comun cu MA Biofizica si Fizica Medicala
	Radioactivitatea mediului	2	1	Prof.dr. Constantin Cosma		Curs comun cu MA Metode Atomice si Nucleare in Studiul Mediului
	Metode avansate în studiul stării condensate I	2	1	Prof.dr. Simion Șimon Prof.dr. Ioan Ardelean		
	Modele și metode teoretice în fizica atomică și nucleară	2	1	Prof.dr. Onuc Cozar Prof.dr. David Leontin Prof.dr. Nagy Ladislau		
2	Ceramici și materiale vitroase	2	1	Prof.dr. Simion Șimon Prof.dr. Ioan Ardelean		Curs comun cu MA Stiinta si Tehnologia Materialelor Avansate
	Calcul numerice în fizica atomică	2	1	Prof.dr. Nagy Ladislau		Curs comun cu MA Fizica Computationala
	Metode avansate în studiul stării condensate II	2	1	Prof.dr. Emil Burzo Prof.dr. Gheorghe Ilonca Prof.dr. Marin Coldea		
	Metode experimentale în fizica atomică și nucleară I	2	1	Prof.dr. Onuc Cozar Prof.dr. Constantin Cosma Prof.dr. David Leontin		
3	Fenomene de transport în solid	2	1	Prof.dr. Gheorghe Ilonca		Curs comun cu MA Fizica Corpului Solid
	Spectroscopie de rezonanța magnetica	2	1	Prof.dr. Simion Șimon		Curs comun cu Fizica Materialelor Oxidice
	Metode experimentale în fizica atomică și nucleară II	2	1	CP I dr. Nicolae Palibroda CP I dr. Damaschin Ioanoviciu Prof.dr. Simion Șimon Prof.dr. Marin Coldea		
	Modele și metode teoretice în fizica stării condensate	2	1	Prof.dr. Mircea Crișa Prof.dr. Aurel Pop		
	Simulari de structura și dinamica moleculara	2	1	Prof.dr. Titus Beu		Curs comun cu MA Fizica Computationala
4	Fizica straturilor subțiri	2	1	Prof.dr. Marin Coldea Prof.dr. Aurel Pop		Curs comun cu MA Fizica Corpului Solid
	Utilizarea radioizotopilor în medicină	2	1	Prof.dr. Constantin Cosma		Curs comun cu MA Biofizica si Fizica Medicala
	Metode de simulari stohastice in fizica statistica cu aplicatii interdisciplinare	2	1	Prof.dr. Zoltan Neda		Curs comun cu MA Fizica Computationala
	Metode moderne de sinteză a materialelor	2	1	Prof.dr. Simion Șimon Prof.dr. Ioan Ardelean Prof.dr. Gheorghe Ilonca Prof.dr. Aurel Pop		
	Nanostructuri	2	1	Prof.dr. Emil Burzo Prof.dr. Viorel Pop		
Metode generale de cercetare și metoda elaborării de lucrări științifice						
FACULTATEA DE CHIMIE SI INGINERIE CHIMICĂ						

1	Electrochimie supramoleculară	2	1	Prof.dr. Ionel Cătălin Popescu	Doctoranzi inmatriculați în 2002 și 2003
	Teoria sistemelor	2	1	Prof.dr. ing. Șerban Agachi	
	Stereochimie (chimie organică și organo-metalică)	2	1	Prof.dr. Ioan Grosu	Doctoranzi inmatriculați în 2002 și 2003
2	Modelare moleculară	1	2	Prof.dr. Ioan Silaghi-Dumitrescu	
	Determinarea mecanismelor de reacție	2	1	Prof.dr. Ioan Bâldea	
	Chimie computațională	2	1	Prof.dr. Mircea Diudea	
Metode generale de cercetare și metoda elaborării de lucrări științifice					
FACULTATEA DE GEOGRAFIE					
SCOALA DOCTORALA GEOGRAFIE					
1	Dezvoltare regională: concepte și modele	2	1	Prof.dr. Pompei Cocean	
	Forme specifice de organizare și amenajare a teritoriului	2	1	Prof.dr. Vasile Surd	
2	Fenomene și stări geografice critice	2	1	Prof.dr. Ioan Mac	
	Resursele fizico-geografice și gestionarea lor	2	1	Prof.dr. Victor Sorocovschi	
Metode generale de cercetare și metoda elaborării de lucrări științifice					
FACULTATEA DE BIOLOGIE ȘI GEOLOGIE					
SCOALA DOCTORALĂ BIOLOGIE INTEGRATIVĂ					
1	Taxonomia algelor	1	2	Prof.dr. Leontin Ștefan Peterfi	Doctoranzi inmatriculați în 2003
2	Microscopie electronică	1	2	Prof.dr. Constatin Crăciun	
	Metode biochimice și biofizice moderne	1	2	Prof.dr. Corneliu Tarba Prof.dr. Ioan Petrescu	
3	Genetica evoluției	1	2	Prof.dr. Nicolae Coman	Doctoranzi inmatriculați în 2002 și 2003
4	Genomica structurală și funcțională	1	2	Prof.dr. Octavian Popescu	
Metode generale de cercetare și metoda elaborării de lucrări științifice					
ȘCOALA DOCTORALĂ "STUDII PALEONTOLOGICE ȘI PALEOECOLOGICE ÎN ANALIZA DE BAZINE SEDIMENTARE"					
3	Paleoclimatologie	1	2	Prof.dr. Iustinian Petrescu	Doctoranzi inmatriculați în 2002 și 2003
4	Taxonomie și filogeneză	1	2	Prof.dr. Ioan Bucur	
Metode generale de cercetare și metoda elaborării de lucrări științifice					
SCOALA DOCTORALA "MINERALOGIE ȘI PETROLOGIE"					
1	Domenii de aplicare a mineralogiei	2	1	Prof.dr. Corina Ionescu	Doctoranzi inmatriculați în 2002 și 2003
2	Evoluția continentelor	2	1	Prof.dr. Ioan Balintoni	
Metode generale de cercetare și metoda elaborării de lucrări științifice					
FACULTATEA DE DREPT					
1	Probleme actuale ale dreptului de proprietate	2	1	Prof.dr. Liviu Pop	
	Contracte comerciale	2	1	Prof.dr. Mircea Costin	
	Noile surse formale ale procedurii penale	2	1	Prof.dr. Gheorghita Mateut	
	Probleme actuale ale procedurii penale în contextul Constituției și al reglementărilor europene	2	1	Prof.dr. Gheorghita Mateut	
2	Dinamica obligațiilor	2	1	Prof.dr. Liviu Pop	
	Sinteza de probleme actuale ale răspunderii civile	2	1	Prof.dr. Liviu Pop	
	Procedura specială a insolvenței	2	1	Prof.dr. Ion Turcu	

	comerciantilor				
	Incadrarea in contextul european a noului Cod de procedura penala	2	1	Prof.dr. Gheorghita Mateut	
	Apropierile procedurii penale din Romania de sistemele de procedura penala din Europa si din afara Europei	2	1	Prof.dr. Gheorghita Mateut	
Metode generale de cercetare și metoda elaborării de lucrări științifice					
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ECONOMICE					
ȘCOALA DOCTORALĂ "INFORMATICĂ ECONOMICĂ"					
1	Sisteme suport de decizie	2	2	Prof.dr. Ștefan Nițchi	Doctoranzi inmatriculați în 2002 și 2003
2	Managementul proiectelor	2	2	Prof.dr. Ștefan Nițchi	
	Societatea informațională	2	2	Prof.dr. Nicolae Ghișoiu	
Metode generale de cercetare și metoda elaborării de lucrări științifice					
ȘCOALA DOCTORALĂ "FINANȚE CONTABILITATE ECONOMIE"					
1	Analiza financiară a firmei pe baza standardelor internaționale de contabilitate	2	1	Prof.dr. Ioan Bătrâncea	Doctoranzi inmatriculați în 2002 și 2003
2	Doctrine și curente economice	2	1	Prof.dr. Gheorghe Popescu	
Metode generale de cercetare și metoda elaborării de lucrări științifice					
FACULTATEA DE ISTORIE SI FILOSOFIE					
ȘCOALA DOCTORALA "COMUNICARE SI CULTURA"					
1	Corp si comunicare	2	1	Prof.dr. Aurel Codoban	
2	Declinarea valorilor	2	1	Prof.dr. Tudor Cățineanu	
3	Conceptii teoretice contemporane in lingvistica	2	1	Prof.dr. Mircea Borcila Prof.dr. Ștefan Olteanu	
4	Studii de imagologie comparata	2	1	Prof.dr. Vasile Voia Prof.dr. Mircea Muthu	
ȘCOALA DOCTORALA DE ISTORIE					
3	Administratia romana imperiala in epigrafie	2	1	Prof.dr. I. Piso	
	Structuri institutionale transilvane premoderne	2	1	Prof.dr. A. Andea	
	Metodologia cercetarii istoriei moderne si contemporane	2	1	Prof.dr. G. Cipaianu	
	Relatii internationale contemporane	2	1	Prof.dr. V. Puscas	
4	Arta si religia in Dacia Romana	2	1	Prof.dr. M. Barbulescu	
	Institutiile medievale si premoderne transilvanene	2	1	Prof. I. A. Pop	
Metode generale de cercetare și metoda elaborării de lucrări științifice					
FACULTATEA DE SOCIOLOGIE SI ASISTENȚĂ SOCIALĂ					
1	Abordări actuale ale familiei și comunității	2	1	Prof.dr. Petru Iluț	
2	Probleme demografice actuale	2	1	Prof.dr. Traian Rotariu	
Metode generale de cercetare și metoda elaborării de lucrări științifice					
FACULTATEA DE PSIHOLOGIE SI ȘTIINȚE ALE EDUCAȚIEI					
ȘCOALA DOCTORALĂ "ȘTIINȚE ALE EDUCAȚIEI"					
1	Didactica aplicata si problematica sa actuala I	2	1	Prof.dr. Miron Ionescu	
2	Didactica aplicata si problematica sa actuala II	2	1	Prof.dr. Miron Ionescu	
Metode generale de cercetare și metoda elaborării de lucrări științifice					
ȘCOALA DOCTORALĂ "PSIHOLOGIE"					

1	Psihologie cognitiva aplicata	1	2	Prof.univ.dr. Mircea Miclea	Doctoranzi promotia 2003
	Evaluarea resurselor umane	1	2	Prof.univ.dr. Horia Pitariu	
	Tendinte actuale in psihologia dezvoltarii I	2	1	Prof.univ.dr. Vasile Preda	
2	Tendinte actuale in psihologia dezvoltarii II	2	1	Prof.univ.dr. Vasile Preda	
3	Emotie si cognitie	1	2	Prof.univ.dr. Mircea Miclea	Doctoranzi promotia 2002
	Investigarea personalitatii			Prof.univ.dr. Horia Pitariu	

Metode generale de cercetare și metoda elaborării de lucrări științifice

FACULTATEA DE STUDII EUROPENE

SCOALA DOCTORALĂ "PARADIGMA EUROPEANĂ"

1	Kant	2	1	Prof.dr. Vasile Musca	Doctoranzi inmatriculati in 2003
2	Modelarea noii Europe	2	1	Prof.dr. Ladislau Gyémánt, prof.dr. Nicolae Păun	
3	Curs special în domeniul filosofiei contemporane și al studiilor europene	2	1	Prof.dr. Andrei Marga	Doctoranzi inmatriculati in 2002
	Viziune istorică și antropologică asupra construcției europene	2	1	Prof.dr. Ladislau Gyémánt, prof.dr. Ion Cuceu, prof.dr. Nicolae Păun	
4	Curs special în domeniul istoriei filosofiei	2	1	Prof.dr. Vasile Muscă	
	Filosofie politică și filosofie românească	2	1	Prof.dr. Marta Petreu Vartic	

Metode generale de cercetare și metoda elaborării de lucrări științifice

FACULTATEA DE LITERE

SCOALA DOCTORALĂ "STUDII LITERARE"

3	Concepte operatorii in istoria si critica literara actuala	2	1	Prof.dr. Maria Vodă-Căpușan	Fiecare profesor predă un modul
4	Poetici ale romanului	2	1	Prof.dr. Virgil Stanciu	
	Magic si mitic in romanul secolului XX	2	1	Prof.dr. Ion Vlad	

Metode generale de cercetare și metoda elaborării de lucrări științifice

SCOALA DOCTORALĂ "STUDII LINGVISTICE"

3	Conceptii teoretice contemporane în lingvistică (generativism, cognitivism, integralism)	2	1	Prof.dr. Ștefan Oltean Prof.dr. Mircea Borcilă	Fiecare profesor predă un modul
4	Metodologii actuale în cercetarea lingvistică	2	1	Prof.dr. Ligia-Stela Florea	
	Filosofii și pragmatici ale comunicării	2	1	Prof.dr. Mihai Zdrenghea	

Metode generale de cercetare și metoda elaborării de lucrări științifice

SCOALA DOCTORALĂ "STUDII DE HUNGAROLOGIE"

1	Paradigme științifice	2	1	Prof.dr. Egyed Emese Prof.dr. Cseke Peter	Fiecare profesor predă un modul
2	Antropologia comunicației	2	1	Prof.dr. Molnar Janos Prof.dr. Keszeg Vilmos	
3	Textologie	2	1	Prof.dr. Szabo Zoltan Prof.dr. Kozma Dezso	
4	Istoria și domeniile studiilor de hungarologie	2	1	Prof.dr. Marton Jozsef Prof.dr. Pentek Janos	

Metode generale de cercetare și metoda elaborării de lucrări științifice

FACULTATEA DE TEOLOGIE ORTODOXĂ

1	Hristologia Evangheliilor, cu referire la semnificatia invierii si a aratarilor dupa inviere	2	1	Pr.prof.dr. Stelian Tofana	Doctoranzi inmatriculati in 2003
---	--	---	---	----------------------------	----------------------------------

	Participarea clerului ortodox român la evenimentele din 1892, 1907, 1918, 1940, 1945, 1948. Apologetii apărători ai dreptei credințe	2	1	Pr.prof.dr. Alexandru Moraru	Doctoranzi inmatriculati in 2002
2	Cultura muzical bizantina pe teritoriul Romaniei	2	1	Pr.prof.dr. Vasile Stanciu	Doctoranzi inmatriculati in 2003
	Personalități ecumeniste din Biserica Ortodoxă Română. Literatura Istoriei Bisericești Universale în epoca modernă și contemporană	2	1	Pr.prof.dr. Ioan-Vasile Leb	Doctoranzi inmatriculati in 2002
Metode generale de cercetare și metodica elaborării de lucrări științifice					
FACULTATEA DE TEOLOGIE REFORMATĂ					
1	Cele sapte arte liberale si stiinta epocii reformei	2	2	Prof.dr. Buzogany Dezso	Doctoranzi inmatriculati in 2002 si 2003
2	Logica lui Ramus si puritanismul	2	2	Prof.dr. Buzogany Dezso	
Metode generale de cercetare și metodica elaborării de lucrări științifice					