



ROMÂNIA
UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI CLUJ-NAPOCA

Str. Mihail Kogălniceanu, nr. 1, 400084 Cluj-Napoca
Tel. (00) 40 - 264 - 40.53.00*; 40.53.01; 40.53.02 ; 40.53.22

Fax: 40 - 264 - 59.19.06

E-mail: staff@staff.ubbcluj.ro

RECTORATUL

Universitatea Babeș-Bolyai Competiția Excelenței 2010

Dosar Program de Studii

Notă: Toate datele se referă la perioada 2005-2009

A. Programul de studii

Numele programului de studii	ECONOMETRIE ȘI STATISTICĂ APLICATĂ
Tipul programului (Licență/ Master/ Doctoral/ Post-Doctoral)	MASTERAT
Directorul/responsabilul programului (nume, prenume, grad didactic)	Profesor universitar doctor Ilie PARPUCEA
Domeniul programului	CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ
Adresa paginii web a programului	
Adresa e-mail a directorului	ilie.parpucea@econ.ubbcluj.ro

B. Obiectivele programului (maximum 1 pagina, în manieră cât mai accesibilă)

Programul își propune ca obiectiv esențial dezvoltarea în principal a două competențe – studierea și aplicarea metodelor cantitative pentru modelarea proceselor și fenomenelor economice; învățarea pașilor necesari abordării științifice a unor probleme teoretice și practice (fazele activității de cercetare științifică).

Sub egida celor două componente a obiectivului masteratului, urmărim unele aspecte esențiale privind acumularea de cunoștințe cât și aplicarea acestora în practică. În acest sens se menționează:

- Formarea abilităților teoretice și practice în concordanță cu exigențele pieței muncii din UE și România, așa încât absolvenții să aibă posibilitatea să se încadreze în funcții de profil atât în țară cât și în străinătate;
- Perfecționarea capacității de a comunica în scris și oral, inclusiv în cel puțin o limbă de circulație internațională (engleză – franceză);
- Perfecționarea capacităților de comunicare atât în cadrul firmei cât și în relațiile cu alte firme;

- Dezvoltarea capacității de a conduce și a lucra în echipă;
- Estimarea riscului proiectelor și urmărirea acestuia;
- Estimarea riscului de creditare în bănci și alte instituții financiare de profil;
- Dezvoltarea de reale velleități de analist financiar pe piețele de capital.

Această specializare de masterat a avut acorduri bilaterale oficiale cu Franța (Universitatea din Orleans) și continuă să aibă în mod neoficial.

C. Cadre didactice implicate în program și cursurile tinute în program:

Numele și prenumele, grad did.	Facultatea, Catedra	Cursuri	Semnătura
Buiga Anuța, conferențiar dr	FSEGA, Catedra de Statistică Previziuni Matematică	Analiza multidimensională a datelor	
Buiga Anuța, conferențiar dr	FSEGA, Catedra de Statistică Previziuni Matematică	Teoria și practica sondajelor	
Curt Paula, conferențiar dr	FSEGA, Catedra de Statistică Previziuni Matematică	Procese și modele stochastice	
Danciu Andra, asistent drd	FSEGA, Catedra de Limbi Moderne Aplicate în Economie	Limba modernă în afaceri - Limba 2 - germană	
Dragoș Cristian, conferențiar dr	FSEGA, Catedra de Statistică Previziuni Matematică	Econometria variabilelor calitative	
Dragoș Cristian, conferențiar dr	FSEGA, Catedra de Statistică Previziuni Matematică	Metode de măsurare a riscului bancar	
Feordean Dana, asistent dr	FSEGA, Catedra de Limbi Moderne Aplicate în Economie	Limba modernă în afaceri - Limba 2 - italiană	
Filip Diana, profesor dr	FSEGA, Catedra de Statistică Previziuni Matematică	Complemente de matematici financiare și actuariale	
Hurlin Christophe, profesor dr	Universite d'Orleans, Faculte de Droit, d'Economie et de Gestion	Econometrie spațială	
Lazăr Dorina, conferențiar dr	FSEGA, Catedra de Statistică Previziuni Matematică	Econometria financiară	
Lazăr Dorina, conferențiar dr	FSEGA, Catedra de Statistică Previziuni Matematică	Statistică actuarială	
Litan Cristian, asistent dr	FSEGA, Catedra de Statistică Previziuni Matematică	Econometria panelului	
Litan Cristian, asistent dr	FSEGA, Catedra de Statistică Previziuni Matematică	Metode de simulare	
Marga Delia, conferențiar dr	FSEGA, Catedra de Limbi Moderne Aplicate în Economie	Comunicare interculturală în afaceri (engleză)	
Mureșan Anton, profesor dr	FSEGA, Catedra de Statistică Previziuni Matematică	Teoria jocurilor cu aplicații	
Parpucea Ilie, profesor dr	FSEGA, Catedra de Statistică Previziuni Matematică	Econometrie aprofundată	
Parpucea Ilie, profesor dr	FSEGA, Catedra de Statistică Previziuni Matematică	Microeconomie aprofundată	

Pop Atanasiu, profesor dr.	FSEGA, Catedra de Contabilitate	Contabilitate națională	
Pop Marcel, conferențiar dr	FSEGA, Catedra de Marketing	Marketing cantitativ	
Rault Cristophe, profesor dr.	Universite d'Orleans, Faculte de Droit, d'Economie et de Gestion	Econometria semi și nonparametrică	
Șera Nicolae, conferențiar dr	FSEGA, Catedra de Limbi Moderne Aplicate în Economie	Limba modernă în afaceri - Limba 2 - franceză	
Silaghi Gheorghe, conferențiar dr	FSEGA, Catedra de Informatică Economică	Data mining și simulare	
Tocalachis Timea, asistent drd	FSEGA, Catedra de Limbi Moderne Aplicate în Economie	Limba modernă în afaceri - Limba 2 - spaniolă	
Todea Alexandru, conferențiar dr	FSEGA, Catedra de Finanțe	Finanțe empirice	
Toma Marian, conferențiar dr	FSEGA, Catedra de Limbi Moderne Aplicate în Economie	Limba modernă în afaceri - Limba 2 - engleză	
Trenca Ioan, profesor dr	FSEGA, Catedra de Finanțe	Performanțe și riscuri în bănci	
Ursu Horia, conferențiar dr	FSEGA, Catedra de Limbi Moderne Aplicate în Economie	Comunicare interculturală în afaceri (franceză)	
Vincze Maria, profesor dr	FSEGA, Catedra de Statistică Previziuni Matematică	Economie și politici agricole și de dezvoltare regională și rurală	

D. Studenți în program

1. în cazul unui program de licență sau masterat: nr. studenți înmatriculați

	2005-2006	2006-2007	2007-2008	2008-2009	2009-2010
Nr. studenți români	-	18 (1 an)	9 (1 an)	24 (1 an) 31(2 ani)	30
Nr. studenți internaționali				2 (2 ani)	

2. în cazul unui program doctoral: nr. doctoranzilor înmatriculați și lista tezelor susținute

	2005-2006	2006-2007	2007-2008	2008-2009	2009-2010
Nr. doctoranzi români					
Nr. doctoranzi internaționali					

Nume, prenume doctorand	Titlul tezei	Anul susținerii	Conducător științific

3. în cazul unui program post-doctoral: lista nominală a post-doctoranzilor / îndrumătorilor

	2005-2006	2006-2007	2007-2008	2008-2009	2009-2010
Nume post-doctoranzi români/ îndrumător					
Nume post-doctoranzi internaționali/ îndrumător					

E. Realizări ale studenților din program

1. Articole științifice indexate ISI

2. Articole științifice indexate în BDI (din lista CNCSIS)

3. Alte articole științifice publicate în reviste/volume cu referenți (peer-reviewed)

4. Teze de doctorat publicate la edituri recunoscute

5. Brevete naționale și internaționale

6. Realizări artistice naționale și internaționale (Domeniul Arte) (Expoziții, spectacole, concerte, publicații, filme, înregistrări)

7. Impactul în societate al lucrărilor produse

Rezultate olimpiade studențești (Secțiunea Cibernetică, Statistică și Informatică Economică, subsecțiunea Statistică):

1. 2006 – Carmen Silvia Preotu, “Cercetarea pieței de tricotaje din Cluj – Napoca folosind tehnicile de data mining și analiza datelor” – Premiul III.
2. 2007 – Ioana Simina Sas, “Fericirea și factorii săi de influență. O trecere în revistă a literaturii și o modelare printr-un model econometric” – Premiul I.
3. 2009 – Mihai Porșega, “Strategia optimă de tranzacționare prin analiză tehnică (aplicație VBA Excel; testarea rezultatelor prin reeșantionare)” – Premiul special “Grigore C. Moisil”, cea mai mare distincție acordată pe subsecțiunea de statistică.
4. 2009 – Alexe Diana, “Creștere economică, comerț exterior, investiții. Relațiile de cauzalitate și cointegrare în țări din Europa de Est” – Premiul I.

8. Absolvenți angajați în poziții importante în instituții relevante

- Adrian Buz – Doctorand la FSEGA, UBB Cluj Napoca, Catedra de Informatică Economică, doctorand visiting la Kingston University, UK, Londra, Department of Economics.
- Cristina Jude – Asistent doctorand la FSEGA, UBB Cluj Napoca, Catedra de Economie Politică, doctorand visiting la Universitatea din Orleans.
- Codruța Mare – Asistent la FSEGA, UBB Cluj Napoca, Catedra de Statistică, Matematică, Previziuni, doctorand la International University Institute for European Studies, Gorizia, Italia.
- Nicoleta Negrea, Raluca Streza, Delia Pulcher – Statisticieni, market research, compania internațională “E-martech Euroline” de cercetări de piață.
- Darie Moldovan – Broker la Broker S.A., doctorand la FSEGA, UBB Cluj Napoca, Catedra de Informatică Economică.

- Mihai Porșega – Analist senior, compania internațională de consultanță “Evaluate-Serv”.
- Mihaela Postea – Inspector, Finanțe Publice, Mureș.
- Simina Ureche – Analist, analiză actuarială în BT Asigurări (Groupama).

F. Se atașează dosarul individual pentru fiecare cadru didactic implicat în program

Vezi anexa 1.

Data: 15.03.2009, Cluj Napoca

Semnătura directorului,
Prof. Univ. Dr. Parpucea Ilie

Certific validitatea datelor prezentate:

Decan,

Prof. Univ. Dr. Mățiș Dumitru