



ROMÂNIA
UNIVERSITATEA BABEŞ-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 Babeş-Bolyai Competiția Excelenței 2010

Dosar individual

Notă: Toate datele se referă la perioada 2005-2009

Nume, prenume, grad did.	BUIGA ANUTA, CONFERENȚIAR UNIVERSITAR
Facultatea, Catedra	FSEGA, Catedra de STATISTICĂ-PREVIZIUNE-MATEMATICĂ
Domeniul științific	ȘTIINTE ECONOMICE
Adresa paginii web personale	
Adresa e-mail	anuta.buiga@econ.ubbcluj.ro

Criteriaul I – Output

1. Articole științifice publicate în reviste indexate ISI (cu menționare factorului de impact în cazul celor cotate)

2. Articole științifice publicate în ISI proceedings

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

1. **Buiga Anuta**, Birsan Maria, *FDI Determinants: Case of Romania*, Springer Wien, springerlink.com, *Transition Studies Review*, 2009, P.726-736

2. Deaconu Adela, Popa Irimie Emil, **Buiga Anuta**, Fulop Melinda-Timea, *Impact analysis of future accounting regulation for SMEs in Europe*, EconLit (including the Journal of Economic Literature), www.econlit.org, *Journal of International Business and Economics*, Vol 8, No 1, 2008, P.128-145

3. Deaconu Adela, Popa Irimie Emil, **Buiga Anuta**, Fulop Melinda-Timea, *Conceptual and technical study regarding future accounting regulation for SMEs in Europe*, RePEc (IDEAS, EconPapers), DOAJ, www.ideas.repec.org, www.econpapers.repec.org, www.doaj.org, *Theoretical and Applied Economics*, 2009, P.19-32

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

1. **Buiga Anuta**, Gut Carmen, *Professional training based on national and FDI sources - key aspects of labour force employment*, Centro de Estudios Europeos, Editorial Aranzadi Pamplona, Thomson Reuters, 2009, 297-306.

2. Deaconu Adela, Filip Crina Ioana, **Buiga Anuta**, *Means for measuring the quality of the accounting information*, *Accounting and Management Information Systems*, Categr CNCSIS B, 24, 2008, P.41 – 57.

3. **Buiga Anuta**, ., *Similarities and differences between European countries taking in consideration socio-economic factors*, Roumanian Journal of Population Studies, Cluj-Napoca, 2007, P.236-254
4. **Buiga Anuta**, *Analisis of expenses of Labour Market in Europe 2005*, Perspective demografice, istorice sii sociologice. Studii de populatie, Cluj-Napoca, 2008, P.349-362
5. **Buiga Anuta**, Botezatu Andreea, *Groups and common patterns of european countries*, The XII International Conference on Economic Cybernetics, Sustainable development models for European Union extension process, ASE, 2006, P. 204-214
6. **Buiga Anuta**, *Economic and social similarities and differences between the seven regions of Romania*, Conferinta Internationala "Populatia Romaniei. Trecut, prezent si viitor", Presa Universitara Clujeana, 2006, P. 391-398
7. Lutas Mihaela, **Buiga Anuta**, *Indicatori de studiere a impactului aderarii la Uniunea Europeana asupra dezvoltarii locale Studiu de caz: municipiul Cluj-Napoca*, Romania si Uniunea Europeana Calitatea Integrarii., Economica, 2006, P. 323-327
8. **Buiga Anuta**, Ureche Simina, *A socio-economic classification and characterization of the NUTS-II regions for the EU-27*, The proceedings of the international conference competitiveness and european integration Quantitative, Alma Mater, 2007, P. 13-27
9. **Buiga Anuta**, Birsan Maria, Gut Carmen Maria, *Types of Large FDI in the Manufacturing Industry in Romania. Main Motives of Investing in this Sector*, FDI, Economic Growth and Labour Market Performance: Empirical Evidence from the New EU Countries, Editura Fundației pentru Studii Europene, Editor: Maria Bârsan, Gabor Hunza, Iuliaa Siedschlag, 2008, P. 103-116
10. Sucala Lucia, Dumbrava Partenie, **Buiga Anuta**, *Methodological approaches concerning internal auditing and control of financial administration*, Competitiveness And European Integration, Cluj-Napoca 2007, Alma Mater, Editor: Dumitru Matis, 2007, P. 79-90

5. Cărți științifice publicate în edituri internaționale

6. Cărți științifice publicate în edituri naționale acreditate

1. **Buiga Anuta**, *STATISTICA INFERENTIALA Aplicatii in SPSS*, TODESCO , CLUJ-NAPOCA, 2009, P. 238
2. **Buiga Anuta**, Dragos Cristian, Parpucea Ilie, Lazar Dorina, *STATISTICA DESCRIPTIVA*, EDITURA MEDIAMIRA , CLUJ-NAPOCA, 2008, P. 334
3. Plaias I., **Buiga A.**, Comiati R., Muresan A., Nistor V., Pop C.M., *Cercatari de Marketing*, Editura Risoprint, Cluj-Napoca, 2008, p. 660
4. **Buiga Anuta**, Dragos Cristian, Lazar Dorina, Parpucea Ilie, *Statistica descriptiva*, EDITURA MEDIAMIRA , CLUJ-NAPOCA, 2009, P. 352
5. Pop Atanasiu, Deaconu Adela, Grosanu Adrian, **Buiga Anuta**, Pop Fanuta, Bonaci Carmen Giorgiana, carte, *Model si baza de date sectoriala destinata analizei financiare. Aplicatie pentru Transilvania*, ALMA MATER - CU NUMARUL DE MARCA 42188 INREGISTRAT LA OSIM DE CATRE SC PRINT ART PROD SRL , CLUJ-NAPOCA, 2006, P. 313
6. Pop Atanasiu, Deaconu Adela, Sucala Lucia, Popa Irimie Emil, Fatacean Gheorghe, Grosanu Adrian, Todea Alexandru, Pop Fanuta, **Buiga Anuta**, Berinde Sorin Romulus, Rachisan Paula Ramona, Iosivan Oana Raluca, Vascu Adrian, carte, *Un model si o baza de date sectoriala destinata analizei financiare si evaluarii intreprinderii in context romanesc si european. Aplicatie pentru Transilvania*, ALMA MATER - CU NUMARUL DE MARCA 42188

7. Editor de volume publicate în edituri naționale și internaționale

8. Brevete internaționale

9. Brevete naționale

10. Impact tehnologic al brevetelor: resurse financiare extrabugetare atrase în relație cu economia

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

Criteriul II – Prestigiu profesional

1. Citări ale articolelor ISI listate la Criteriul I

2. Alte citări ale lucrărilor listate mai sus

3. Citări în perioada 2005-2009 ale articolelor anterioare anului 2005

4. Distincții, premii și alte recunoașteri naționale și internaționale

.Premiul I acordat de AFER, 2008, pentru cartea Cercetari de Marketing.

5. Studenți naționali atrași (activități de coordonare științifică și didactică)

- Îndrumare lucrari de licență (număr lucrări susținute) – peste 30
- Îndrumare lucrări de disertație (număr lucrări susținute)- peste 20
- Doctoranzi (lista nominală a doctoranzilor înmatriculați resp. lista nominală a tezelor susținute)
- Post-doctoranzi (lista nominală)

6. Studenți internaționali atrași (activități de coordonare științifică și didactică)

- Îndrumare lucrari de licență (număr lucrări susținute)
- Îndrumare lucrări de disertație (număr lucrări susținute)
- Doctoranzi (lista nominală a doctoranzilor înmatriculați resp. lista nominală a tezelor susținute)
- Post-doctoranzi (lista nominală)

7. Membru in comitetul de redacție la reviste ISI

8. Membru in comitetul de redacție la reviste BDI

9. Participări la programe/granturi de cercetare finanțate din sursă internațională (se menționează și valoarea)

10. Participări la programe/granturi finanțate din sursă națională (se menționează și valoarea)

1. Grant CNCISIS nr. 214 Tip A- **Un model si o baza de date sectoriala destinata analizei financiare si evaluarii intreprinderii in context romanesc si european** , director de grant- prof. Pop Atanasiu, valoare totala 20600 ron, 2005-2006.
2. *Cresterea Performantelor de Calitate în Cadrul Proceselor Cooperative din IMM-uri prin Sisteme Expert în Ingineria si Managementul Inovatiei*, 200000 RON, CEEEX, MANAGEMENT SI ADMINISTRAREA AFACERILOR , Osoian Codruta Luminita/membru echipa, Nistor Razvan Liviu/membru echipa, Dragan Mihaela/membru echipa, Matis Dumitru/membru echipa, Buiga Anuta/membru echipa, Parpucea Ilie/membru echipa, Costin Georgiana/membru echipa, Crisan Emil Lucian/membru echipa, Gavrea Corina/membru echipa, Bordean Ovidiu Niculae/membru echipa , UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ NAPOCA/UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA, 2006-2008.
3. Grant CNCISIS Tip A-Impactul investitiilor straine directe mari din industria prelucratoare asupra ocuparii fortei de munca , director de grant- prof. Univ. Dr. Maria Barsan, 2006-2008, 95000 ron.
4. Grant PN II IDEI finanțat CNCISIS: E-marketing și managementul calității software prin diagnosticare eye tracking (cod 2443), 996248 RON, 2009-2011 , dir proiect lect. Univ. Buchman Robert.

11. Coordonări de programe/granturi finanțate din sursă internațională (se menționează și valoarea)

12. Coordonări de programe/granturi finanțate din sursă națională (se menționează și valoarea)

13. Profesor invitat la universitati de prestigiu, cu titlu oficial

14. Membru în comisii profesionale relevante, cu titlu oficial
Asociatia Statisticienilor din Romania

15. Conferințe invitate internaționale

16. Membru în comitete de organizare sau științifice ale unor conferințe internaționale

III. Realizare remarcabilă

(Descrieți într-o manieră cât mai accesibilă (în maximum 1 pagină) cea mai importantă realizare științifică/tehnică/artistică din ultimii 5 ani și impactul acesteia.)

Inca din anii 1995 m-a preocupat și am studiat analiza multidimensională a datelor. Am căutat continuu domeniul de aplicare, explicarea unor fenomene din economie cu ajutorul acelor metode. De asemenea am realizat aplicarea tehnicilor de analiză a datelor cu ajutorul pachetului de programe statistice SPSS.

În urma studierii atente a acestor tehnici am reușit ca rezultatele de la anumite analize să le utilizez ca ipoteze de lucru pentru alte analize. Respectiv aplicând analiza componentelor principale rezultă o serie de variabile ce beneficiază de proprietăți speciale care le permite să le utilizez în elaborarea unor modele econometrice, îmbunătățind valoarea modelului atât prin reprezentativitate cât și prin predicții. Aceste rezultate s-au concretizat în publicarea unor articole din care două în BDI Springer (2009, 2010).

De asemenea un alt rezultat notabil ar fi utilizarea variabilelor descrise mai sus în analiza cluster, ceea ce conduce la rezultate vizibile mai bune. Rezultatele s-au concretizat în elaborarea unor lucrări, participarea la conferințe internaționale (Paris, Madrid, Pamplona).

Rezultatele acestor cercetări s-au regăsit și în cursurile ținute la masteratele de ESA și SPMk.

Data:

15.03.2010

Certific validitatea datelor prezentate

Sef de catedră,

Semnătura: