



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](mailto: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.	JUHASZ, JACINT, LECTOR UNIV. DR.
Facultatea, Catedra	FSEGA, Finanțe
Domeniul științific	Științe economice
Adresa paginii web personale	
Adresa e-mail	<a href="mailto:jacint.juhasz@econ.ubbcluj.ro">jacint.juhasz@econ.ubbcluj.ro</a>

### Criteriul 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)

Juhász Jácint, Kovács Imola, Implied volatility on the Romanian options market - differences and common features with the developed European markets, *Analele Universității din Oradea, Seria Științe Economice, Categ CNCSIS B+, 3, 18, 2009, P.588 - 593*

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

Juhasz Jacint, Tulai Constantin, Flat Taxation the Romanian Model, *XVI Anual Conference of ASECU*, Sofia, Bulgaria, 11-14 Mai 2006 , Association of South Eastern Europe Economic Universities, 2006, P. 698-709

Juhasz Jacint, Risk adjusted discount rates and certainty equivalents in a goose breeding investment, *Competitiveness and European Integration - International Conference*, Editura Alma Mater, 2007, P. 92-97

Juhasz Jacint, Karadi Katalin, Opciós kötvények árazása – SSIF Broker Cluj (Stabilirea pretului obligatiunii cu optiuni - SSIF Broker Cluj), *Forumul Economic* , Categ CNCSIS B, 71, 2007, P.31 – 44

Benyovszki Annamaria, Gyorfy Lehel Zoltan, Juhasz Jacint, A munkatermelékenység mint területi versenyképességi tényező a felsőoktatási intézmények tudásalapú gazdaságban újraértékelt szerepének tükrében, *Forumul Economic* , Categ CNCSIS B, 2007/5, P.5 – 17

Tulai Constantin, Juhasz Jacint, A romaniai vallalatok toke-koltsegvetesi folyamatanak elemzese, *The Hungarian Journal of Marketing and Management*, 2008, Pecs, P.57-67

Kovács Ildikó, Juhász Jácint, Kovács Imola, A Petrom Rt értékenek kiszamitasa az SHV koncepcio alapjan (Calcularea valorii societatiei Petrom SA pe baza conceptiei SHV), *Forumul Economic*, Categ CNCSIS B, 2, 2008, P.13 – 24

Juhasz Jacint, Pál Annamária, A gyergyóremetei szennyvíztisztító állomás projekt költség-haszon elemzése (Analiza cost-beneficiu a statiei de epurare a apei uzate din comuna Remetea), *Forumul Economic*, Categ CNCSIS B, XI, 82, 2008, P.9 – 23

Juhasz Jacint, A bankszektor regionális helyzetésnek elemzése Erdélyben (Analiza pozitiei regionale a sectorului bancar în Transilvania), *Acta Periodica*, 2009, Budapesta, P.189-200

Juhasz Jacint, Gereb Laszlo, Influenta migratiei regionale asupra investitiilor in capitalul uman si recuperarea acestuia, *Revista de Studii si Cercetari Economice Virgil Madgearu*, Nr.2, Cluj-Napoca, 2009, P.19-33

Juhász Jácint, Kovacs Imola, Efectul crizei asupra preturilor optiunilor financiare pe bursa Monetar-Financiara si de Marfuri Sibiu, *Criza financiară și economică: Cauze, efecte și soluții*, Ed. Alma Mater, Editor: Gheorghe Ciobanu, Liviu Deceanu, 2009, P. 155-162

Juhasz Jacint, Kereskedés a kockázattal. A pénzügyi származtatott termékek szerepe a gazdasági-pénzügyi válság kialakulásában (Trading with the volatility. The role of financial derivatives in the economic-financial crisis), *KORUNK*, Categ CNCSIS B+, III., 6, 2009, P.12 - 20

Juhász Jácint, Kovács Imola, Karsai Zoltan Krisztian, A pénzügyi válság alapját képező értékpapírosítási folyamat (Procesul de securitizare care a stat la baza crizei financiare), *Forumul Economic*, Categ CNCSIS B+, XII, 91, 2009, P.31 - 43

## **5. Cărți științifice publicate în edituri internaționale**

Juhasz Jacint, *Üzleti-pénzügyi szolgáltatások*, in: Horváth Gyula (ed) A Kárpát-medence régiói 4. Északnyugat-Erdély, Magyar Tudományos Akadémia Regionális Kutatások Központja (Academia Maghiara Centru de Cercetari Regionale), Budapest, 2006, P. 317-326

Juhasz Jacint, *Pénzügyi banki szolgáltatások (Servicii financiar-bancare)*, in: Horváth Gyula (ed) A Kárpát-medence régiói: Dél-Erdély és Bánság (Regiunile Bazinului Carpatic: Transilvania de Sud si Banat), Magyar Tudományos Akadémia Regionális Kutatások Központja (Academia Maghiara Centru de Cercetari Regionale), Budapest, 2009, P. 352-363

Juhasz Jacint, *Romania adorendszere (Sistemul de fiscal din Romania)*, in: Herich György (ed) Adozas Europaban (Fiscalitate in Europa), Penta Unio Oktatasi Centrum, Pecs, Ungaria, 2007, P. 107-127

## **6. Cărți științifice publicate în edituri naționale acreditate**

Juhasz Jacint, *Evaluarea proiectelor de investiții în condiții de risc și incertitudine. Abordări speciale în cazul întreprinderilor mici și mijlocii*, Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, 2010, 261 p.

## **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**

Juhasz Jacint, *Premiu national*, Premiul pentru Management Academic, UBB, 2008

Juhasz Jacint, *Premiu national*, Profesorul Anului, UBB, 2009

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

- Îndrumare lucrari de licență (număr lucrări susținute) : 150
- Îndrumare lucrări de disertație (număr lucrări susținute) : 30
- 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)**

Nagy Agnes, *Monitorizarea Globala al Antreprenoriatului in Romania*, 160667 RON, , MANAGEMENT SI ADMINISTRAREA AFACERILOR , Juhasz Jacint/membru echipa.

Todea Alexandru, *Procese de evoluție ale cursurilor bursiere pe piețele de capital central și est europene. Identificarea unor posibile strategii active.*, 10350 RON, FINANTE. BANCI. ASIGURARI , Juhasz Jacint/membru echipa.

Gyorfy Lehel Zoltan, *GLOBAL ENTREPRENEURSHIP MONITOR*, 90000 RON, , MANAGEMENT SI ADMINISTRAREA AFACERILOR , Juhasz Jacint/membru echipa,

### **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**

Juhasz Jacint, Categoria revistei B, Revista: Forumul Economic , An inceput: 2009, An sfarsit: in prezent, Functia: Membru in colectiv editorial

**15. Conferințe invitate internaționale**

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

Juhasz Jacint , Tipul conferintei: altele internationale, Conferinta: Danube Area Cohesion II. Interregional International Scientific Conference, Tara: Ungaria, Orasul: Dunaujvaros, Institutia organizatoare: College of Dunaujvaros, Anul: 2009, Functia: Membru in comisia stiintifica

### **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.)

În anul 2010 am publicat cartea intitulată *Evaluarea proiectelor de investiții în condiții de risc și incertitudine. Abordări speciale în cazul întreprinderilor mici și mijlocii*, (Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, 2010, 261 p.). Tema cărții este prezentarea analizelor de evaluare a investițiilor în active fizice în condiții de risc, deciziile de investiție făcute de întreprinderi, decizii de alocare a capitalului. Tematica propusă este una centrală a disciplinei de finanțele întreprinderii, fiind în centrul atenției a mai multor studii în ultima jumătate de secol. Datorită acestui fapt obiectivul principal al lucrării nu este de a elabora noi metode și tehnici de evaluare, ci de a efectua o comparație critică a celor existente, și de a prezenta posibilitățile de aplicare a acestora pentru întreprinderi românești, aflate într-o perioadă de tranziție.

În lucrare am încercat o prezentare pe trei nivele: nivel teoretic, practica întreprinderilor, și studierea unui caz concret. Întotdeauna am pornit de la rezultatele cercetărilor științifice legate de tematica analizată, după care am încercat, unde era posibil, exemplificarea problematicii la nivel practic, și în final pentru studiul de caz analizat, am prezentat metodologia de lucru luând în considerare specificul realității economice a României. Considerăm că prin metodologia de analiză folosită am reușit să demonstrăm posibilitatea și utilitatea aplicării metodelor sofisticate de analiză a proiectelor de investiții, chiar și în cadrul unor întreprinderi de dimensiuni mai reduse.

Elaborarea unui model care să aibă în vedere specificul economiei noastre ar fi indicată și de folos. Încercarea de a implementa modelele sofisticate de analiză a riscului în contextul întreprinderilor din țara noastră trebuie să aibă în vedere gradul ridicat de incertitudine privind dobânzile viitoare, evoluția piețelor de desfacere, cursurile valutare, accentuarea concurenței, și, în mod sigur, efectul integrării în Uniunea Europeană. Gradul ridicat de incertitudine ne indică utilitatea fundamentării deciziilor importante pe analizele bazate pe opțiuni reale, arbore de decizii și simulări Monte Carlo. Înțelegerea în detaliu a acestor instrumente de cunoaștere, de surprindere a riscului constituie un avantaj competitiv în condițiile în care concurența în domeniul afacerilor se extinde și în țara noastră.

Am început studierea deciziilor de alocare a capitalului, deoarece eram interesat în cele mai moderne metode de management financiar și în modalitatea lor de aplicare. Am considerat că este important analizarea posibilităților de folosire în țara noastră și eventual prin prezenta lucrare să contribuim la răspândirea utilizării. În același timp am constat o relativă deficiență în literatura de specialitate română față de literatura internațională, respectiv o deficiență în practica de alocare a capitalului a întreprinderilor.

Tematica principală abordată se axează asupra deciziilor de alocare a capitalului în condiții de risc eterogen, luând în considerare și evaluând alternativele de acțiune a managementului. Motivul pentru care am optat pentru o prezentare mai concisă a metodelor tradiționale erau deficiențele acestora în fundamentarea deciziilor de investiții în condițiile economice speciale ale României. Schimbările relativ frecvente în viața economică determină decizii ineficiente dacă aceste sunt bazate doar pe analizele tradiționale. În asemenea situații doar metodele avansate de analize pot să fundamenteze decizii eficiente.

Data:

14 martie 2010

Semnătura:

**Certific validitatea datelor prezentate**

Sef de catedră,