



Curriculum vitae
Europass



Informații personale	
Nume / Prenume	Cărbunaru-Băcescu Mihaela Angelica
Adresă(e)	
Telefon(oane)	
Fax(uri)	
E-mail(uri)	mihaelacba@yahoo.com ; mihaela.carbunaru@csie.ase.ro
Naționalitate(-tăți)	Română
Religie:	Ortodoxă
Data nașterii	10.07.1969
Stare civilă	Casatorita; un copil
Sex	Feminin
Experiența profesională (în ordine invers cronologică)	
Perioada	Octombrie 2009-prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar dr.
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none">• Pregătirea și susținerea cursurilor la disciplina: statistică• Pregătirea și susținerea seminarilor la disciplina: statistică• Implicarea în organizarea cercurilor științifice studențești Îndrumarea lucrărilor pentru sesiunile științifice studențești
Numele și adresa angajatorului	Academia de Studii Economice, Departamentul de Statistică și Econometrie, P-ta Romana nr. 6
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	Februarie 2003- Octombrie 2009
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar dr.
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none">• Pregătirea și susținerea cursurilor la disciplina: statistică• Pregătirea și susținerea seminarilor la disciplina: statistică• Implicarea în organizarea cercurilor științifice studențești Îndrumarea lucrărilor pentru sesiunile științifice studențești
Numele și adresa angajatorului	Academia de Studii Economice, Departamentul de Statistică și Econometrie, P-ta Romana nr. 6
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație

Perioada	Februarie 2000-februarie 2003
Funcția sau postul ocupat	Lector dr. titular
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> • Pregătirea și susținerea cursurilor la disciplina: statistică • Pregătirea și susținerea seminarilor la disciplina: statistică • Implicarea în organizarea cercurilor științifice studentești • Îndrumarea lucrărilor pentru sesiunile științifice studentești
Numele și adresa angajatorului	Academia de Studii Economice, Departamentul de Statistică și Econometrie, P-ta Romana nr. 6
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	Octombrie 1999 – februarie 2000
Funcția sau postul ocupat	Lector dr. suplinitor
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> • Pregătirea și susținerea cursurilor la disciplina: statistică • Pregătirea și susținerea seminarilor la disciplina: statistică • Implicarea în organizarea cercurilor științifice studentești • Îndrumarea lucrărilor pentru sesiunile științifice studentești
Numele și adresa angajatorului	Academia de Studii Economice, Departamentul de Statistică și Econometrie, P-ta Romana nr. 6
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	Februarie 1997 – octombrie 1999
Funcția sau postul ocupat	Asistent dr. titular
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> • Pregătirea și susținerea cursurilor la disciplina: statistică • Pregătirea și susținerea seminarilor la disciplina: statistică • Implicarea în organizarea cercurilor științifice studentești • Îndrumarea lucrărilor pentru sesiunile științifice studentești
Numele și adresa angajatorului	Academia de Studii Economice, Departamentul de Statistică și Econometrie, P-ta Romana nr. 6
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	Octombrie 1996 – februarie 1997
Funcția sau postul ocupat	Asistent dr. suplinitor
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> • Pregătirea și susținerea cursurilor la disciplina: statistică • Pregătirea și susținerea seminarilor la disciplina: statistică • Implicarea în organizarea cercurilor științifice studentești • Îndrumarea lucrărilor pentru sesiunile științifice studentești
Numele și adresa angajatorului	Academia de Studii Economice, Departamentul de Statistică și Econometrie, P-ta Romana nr. 6
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	Februarie 1995 – octombrie 1996
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> • Pregătirea și susținerea cursurilor la disciplina: statistică • Pregătirea și susținerea seminarilor la disciplina: statistică • Implicarea în organizarea cercurilor științifice studentești • Îndrumarea lucrărilor pentru sesiunile științifice studentești
Numele și adresa angajatorului	Academia de Studii Economice, Departamentul de Statistică și Econometrie, P-ta Romana nr. 6
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație

Perioada	Octombrie 1994 –februarie 1995
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> • Pregătirea și susținerea cursurilor la disciplina: statistică • Pregătirea și susținerea seminarilor la disciplina: statistică • Implicarea în organizarea cercurilor științifice studentești Îndrumarea lucrărilor pentru sesiunile științifice studentești
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “ Spiru Haret”, Facultatea de Cibernetică și Informatică Economică
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	Septembrie 1993 –octombrie 1994
Funcția sau postul ocupat	Consultant
Activități și responsabilități principale	Analiza impactului socioeconomic al proceselor generate de reforma economică și evaluarea modului în care este receptată de către populație și de către diferitele grupuri sociale dinamica tranziției, proiectând strategiile viitoare; realizarea prognozelor macroeconomice - financiare și monetar-valutare -, în scopul elaborării de propuneri privind stabilirea și menținerea echilibrelor macroeconomice
Numele și adresa angajatorului	Secretariatul guvernului României – Consiliul pentru Coordonare, Strategie și Reformă Economică, Departamentul pentru Reformă Economică
Tipul activității sau sectorul de activitate	Derularea operațiunilor tehnice și de strategie aferente actelor de guvernare
Perioada	Septembrie 1991 –iunie 1992
Funcția sau postul ocupat	Profesor suplinitor
Activități și responsabilități principale	Pregătirea și susținerea orelor la disciplina: economie
Numele și adresa angajatorului	Liceul “I.O.R.”
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Educație și formare	<i>(în ordine invers cronologică)</i>
Perioada	Septembrie 1994 – Iulie 1996
Calificarea / diploma obținută	DOCTOR în științe
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Statistică economică și macroeconomică / Posibilități de perfecționare a analizei statistico-economice a pieței muncii în economia de piață
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice Bucuresti – studii doctorale
Perioada	Septembrie 1988 - Septembrie 1993
Calificarea / diploma obținută	Economist / Diploma de licență în științe economice, specializarea Cibernetică și previziune economică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Statistică economică și macroeconomică; Micro și Macroeconomie / Analiza și politica macroeconomică; echilibrul și dezechilibrul pe piața monetară; creșterea economică; șomaj – inflație
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice Bucuresti
Perioada	Septembrie 1984 – Iulie 1988
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Finanțe - contabilitate

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul economic și de drept administrativ nr.1, București, profilul finanțe - contabilitate				
Perioada	Ianuarie 2011				
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire în specializarea „Managementul Educației la Distanță”;				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Proiectarea și elaborarea manualelor specifice învățământului la distanță; Evaluarea calitatii programelor de învățământ la distanță; Tehnologii didactice și comunicarea în sistemul de învățământ la distanță				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice București				
Perioada	Iulie 2011				
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire în specializarea „Management Universitar”				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Îmbunătățirea managementului universitar				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice București				
Aptitudini și competențe personale					
Limba(i) maternă(e)	Română				
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)					
Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Scriere
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba engleză	X	X			X
Limba franceză	X	X	X		X
Limba germană	X	X			X
Limba italiană					
	<i>(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i>				
Competențe și abilități sociale	Aptitudini de comunicare interpersonală dobândite prin intermediul activității de predare la Academia de Studii Economice, începând cu septembrie 1993, sesiuni de formare (co-training), participare la seminarii și conferințe naționale și internaționale. Aptitudini de muncă în echipă dobândite prin intermediul participării în cadrul mai multor proiecte de cercetare				
Competențe și aptitudini organizatorice	Aptitudini de management de proiect dobândite prin intermediul participării la redactarea de diferite cereri de finanțare și implementarea de proiecte				
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Aptitudini de utilizare a programelor MicrosoftOffice				
Competențe și aptitudini artistice					

Alte competențe și aptitudini	<p>Activitatea mea didactică și de cercetare desfășurată atât în vederea elaborării tezei de doctorat, cât și a materialelor didactice, a contractelor de cercetare, articolelor, studiilor și comunicărilor științifice a vizat următoarele domenii conexe și complementare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • macroeconomie; • analiza statistică a întreprinderilor; • modelarea fenomenelor; • analiză factorială
Relațional	
Permis(e) de conducere	Categoria B
Informații suplimentare	<p>Membru titular al Comisiei de Cibernetică a Academiei Române - 1996 Membru al Societății Române de Statistică - 1998 Membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România – 1998 Membru al Societății Române de Științe Regionale – 2003 Membru al Regional Science International Association - 2012</p> <p>Distincțiile cele mai importante care au încununat activitatea științifică și publicistică desfășurată până în prezent au fost: <i>premiul „CARTEA ANULUI”</i> pentru volumul „MACROECONOMIE ȘI POLITICI MACROECONOMICE” obținut la ediția a VIII-a a salonului național de carte, octombrie 1998 - CLUJ NAPOCA; <i>premiul „Victor Slavescu”</i> pentru Economie acordat de Academia Romană în anul 2000; <i>premiul „Virgil Madgearu”</i> acordat de Academia Oamenilor de Știință din România în anul 2004; <i>„Diploma de excelență”</i> pentru contribuția adusă la desfășurarea activității Societății Române de Statistică și Seminarul “ Octav Onicescu” – 2007; <i>premiul „Anghel Rugina”</i> acordat de Academia Oamenilor de Știință din România pentru cartea „Oameni de seama. Economisti”, 2013; „ <i>Diploma de excelență”</i> pentru contribuția adusă în calitate de coautor la realizarea volumului „Cunoaste România”, ediția a III-a, acordată de Societatea Română de Statistică – 2015; „ <i>Diploma de excelență”</i> pentru contribuția adusă în calitate de coautor la realizarea volumului „Cunoaste România - Retrospectiva 2007-2013” acordată de I.N.S și Societatea Română de Statistică – 2016 și „ <i>Diploma de excelență”</i> pentru contribuția adusă în calitate de coautor la realizarea volumului „Cunoaste România Centenara” acordată de Societatea Română de Statistică – 2018</p>
Anexe	LISTA DE LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE MEMBRU ÎN ECHIPA DE CERCETARE în cadrul unor proiecte de cercetare

LISTA DE LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE

1. CĂRȚI/CAPITOLE PUBLICATE ÎN EDITURI RECUNOSCUTE

- Ca0.** Coautor **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Cunoaște România - Starea economico-socială în contextul crizei*, Ed. Economică, București, 2021
- Ca1.** Coautor **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Cunoaște România Centenară*, Ed. Economică, București, 2018, ISBN 978-973-709-874-0
- Ca2.** Coautor **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Cunoaște România – Retrospectiva 2007-2013*, Ed. Academiei Române, București, 2016
- Ca3.** Băcescu M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Condruz-Băcescu M., *Politica monetară și de credit de integrare europeană*, Ed. Universitară, 89 pg., 2014, ISBN 978-606-591-946-4.
- Ca4.** Băcescu M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Condruz-Băcescu M., *Politici integratoare antiinflaționiste*, Ed. Universitară, 118 pg., 2014, ISBN 978-606-591-947-1.
- Ca5.** **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Băcescu M., Condruz-Băcescu M. *Dezvoltarea durabilă - Bazele teoretice* Ed. Universitară, 270 pg., 2011, ISBN 978-606-591-068-3.
- Ca6.** **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Statistică - Bazele Statisticii*, Ed. Universitară, București, 2009, 278 pg., ISBN 978-973-749-526-6
- Ca7.** **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Statistică macroeconomică*, Ed. Universitară, București, 2009, 374 pg., ISBN 978-973-749-544-0
- Ca8.** **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Analiză macroeconomică*, Ed. Economică, București, 2002, 424 pg., ISBN 973-590-541-8
- Ca9.** **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Țițan, E., Ghiță, S, *Statistică Macroeconomică*, Ed. METEORA PRESS, București, 2001, 383 pg. (pp 8-201, 229-278 și 311-376), ISBN 973-85264-0-X
- Ca10.** Țițan, E., Ghiță, S, **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Bazele Statisticii*, Ed. METEORA PRESS, București, 2000, 398 pg. (pp 9-25 și 281-334), ISBN 973-99633-4-X
- Ca11.** Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Macroeconomie și politici macroeconomice*, Ed. ALL, București, 1998, 894 pg., ISBN 973-9392-00-8
- Ca12.** Băcescu, M., **Băcescu, A.**, *Macroeconomie - bazele macroeconomiei*, Ed. ALL, București, 1993, 426 pg., ISBN 973-9156-13-4

ÎNDRUMATOARE PUBLICATE ÎN EDITURI RECUNOSCUTE

- 11.** **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Băcescu, M., *Teste și probleme de macroeconomie*, Ed C.H. BECK, București, 2007, 489 pg., ISBN 978-973-115-117-5
- 12.** Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Analiză macroeconomică și politici macroeconomice - teste și probleme cu rezolvări*, Ed. ALL BECK, 489 pg., București, 2002, ISBN 973-655-200-4

l3. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Băcescu, M., *Macroeconomie aplicată - teste și probleme cu rezolvări*, Ed. ALL, 494 pg., București, 1996, ISBN 973-571-057-9

CĂRȚI DE SPECIALITATE PUBLICATE ÎN EDITURI RECUNOSCUTE

Cb1. Coautor **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Volum de comunicari stiintifice prezentate in cadrul Comisiei de Cibernetica a Academiei Romane in perioada 2013-2015*, Academia Romana – Comisia de Cibernetica, București, 2015, ISSN 2458-0937

Cb2. Băcescu M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Condruz-Băcescu M., *Angajarea si răspunderea macroeconomică in Romania*, Ed. Academiei Oamenilor de Știință din România, 2012, 195 pg., ISBN 978-606-837-67-2

Cb3. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Băcescu, M., Condruz-Băcescu M., *Riscul de țară - Bazele teoretice*, Ed. Academiei Oamenilor de Știință din România, 2011, 270 pg., ISBN 978-606-591-068-3

Cb4. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Băcescu, M., Condruz-Băcescu, M., *Dezvoltarea durabilă – Bazele teoretice*, Ed. Valahia University Press, Târgoviște, 2010, 172 pg., ISBN 978-973-1955-67-4

Cb5. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Knowing Romania – Member of the European Union*, Ed. Revista Romana de Statistica, București, 2008, 822 pg. (461-468pp), ISBN 978-973-88649-0-0

Cb6. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Dumitrescu, F., Condruz-Băcescu, M., *Politici macroeconomice de integrare a României în Uniunea Europeană*, Ed. Economică, București, 2008, 520 pg., ISBN 978-973-709-399-8

Cb7. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Băcescu, M., *Dicționar de macroeconomie*, Ed. C.H. BECK, București, 2008, 478 pg., ISBN 978-973-115-329-2

Cb8. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Cunoaște România – Membră a Uniunii Europene*, Ed. Economică, București, 2007, 822 pg. (759-770pp), ISBN 978-973-709-345-5

Cb9. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Macroeconomie intermediară*, Ed. Universitară, București, 2004, 540 pg, ISBN 973-8499-91-7

Cb10. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Statistică comunitară - Sistemul European de conturi*, Ed. Universitară, București, 2004, 304 pg., ISBN 973-8499-55-0

Cb11. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Macroeconomia relațiilor economice internaționale*, Ed. ALL BECK, București, 2000, 303 pg., ISBN 973-9435-20-3

Cb12. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Compendiu de macroeconomie*, Ed. Economică, București, 1997, 496 pg., ISBN 973-9198-69-4

Cb13. **Băcescu, A.**, Băcescu, M., *Dicționar de macroeconomie*, Ed. ALL, București, 1993, 149 pg., ISBN 973-96090-9-0

2.1 ARTICOLE/STUDII PUBLICATE ÎN REVISTE DE SPECIALITATE DE CIRCULAȚIE INTERNAȚIONALĂ RECUNOSCUTE

Ri0. **Popovici, M.**, Băcescu-Cărbunaru, A., *Data Management and Data Governance – Correlation with Data Bases Area and Statistics*, Revista Romana de Statistica - Supliment, CNCSIS - categoria B +, revistă indexată în baze de date internaționale: DOAJ (Directory of Open Access Journals),

Index Copernicus International, EBSCO, ICAAP (International Consortium for the Advancement of Academic Publication), REPEC, Institutul Național de Statistică, nr.2, (121-138 pp.), 2021, ISSN 2359-8972, (<http://www.revistadestatistica.ro/supliment>)

Ri00. Băcescu-Cărbunaru, A., *Better Migration Management – Comparative Study between Romania and Ukraine*, Review of International Comparative Management, (cotație B+), revistă indexată în baze de date internaționale: RePec (Research Papers in Economics – IDEAS, Econpapers, Socionet), Index Copernicus – Journals Master List, EBSCO, New Jour Electronic Journal and Newsletters, Ulrich's Periodicals Directory, The World Wide Web Virtual Library for European Integration, Cabells Database (vol.21, issue 4, october 2020), (<http://www.rmci.ase.ro>).

Ri1. Băcescu-Cărbunaru, A., *The World Demographic Evolution and their Impact on Economic Growth*, Revista Romana de Statistica, CNCSIS - categoria B +, revistă indexată în baze de date internaționale: DOAJ (Directory of Open Access Journals), Index Copernicus International, EBSCO, ICAAP (International Consortium for the Advancement of Academic Publication), REPEC, Institutul Național de Statistică, nr.1, (3-21 pp.), 2019, ISSN 1018-046X, (<http://www.revistadestatistica.ro/index.html>)

Ri2. Băcescu-Cărbunaru, A., *Forecasting the Future of Humankind under the Current Demographic Pressures*, Revista Romana de Statistica, CNCSIS - categoria B +, revistă indexată în baze de date internaționale: DOAJ (Directory of Open Access Journals), Index Copernicus International, EBSCO, ICAAP (International Consortium for the Advancement of Academic Publication), REPEC, Institutul Național de Statistică, nr.3, (3-10 pp.), 2018, ISSN 1018-046X, (<http://www.revistadestatistica.ro/index.html>)

Ri3. Băcescu-Cărbunaru, A., *Global Demographic Pressures and Management of Natural Resources – Foresight about the Future of Mankind*, Review of International Comparative Management, (cotație B+), revistă indexată în baze de date internaționale: RePec (Research Papers in Economics – IDEAS, Econpapers, Socionet), Index Copernicus – Journals Master List, EBSCO, New Jour Electronic Journal and Newsletters, Ulrich's Periodicals Directory, The World Wide Web Virtual Library for European Integration, Cabells Database (vol.19, issue 1, march), 2018, (<http://www.rmci.ase.ro>).

Ri4. Băcescu-Cărbunaru, A., *Method of Developing Countries' Indebtedness*, Revista Romana de Statistica - Supliment, CNCSIS - categoria B +, revistă indexată în baze de date internaționale: DOAJ (Directory of Open Access Journals), Index Copernicus International, EBSCO, ICAAP (International Consortium for the Advancement of Academic Publication), REPEC, Institutul Național de Statistică, nr.1, (3-9 pp.), 2018, ISSN 2359-8972, (<http://www.revistadestatistica.ro/supliment>)

Ri5. Băcescu-Cărbunaru, A., *Current problems of the romanian human resources*, Revista Romana de Statistica, CNCSIS - categoria B +, revistă indexată în baze de date internaționale: DOAJ (Directory of Open Access Journals), Index Copernicus International, EBSCO, ICAAP (International Consortium for the Advancement of Academic Publication), REPEC, Institutul Național de Statistică, nr.8, (3-11 pp.), 2016, ISSN 2359-8972, (<http://www.revistadestatistica.ro/supliment>)

Ri6. Băcescu-Cărbunaru, A., Condruz-Băcescu M., *Scientific research management in Romania*, Review of International Comparative Management, (cotație B+), revistă indexată în baze de date internaționale: RePec (Research Papers in Economics – IDEAS, Econpapers, Socionet), Index Copernicus – Journals Master List, EBSCO, New Jour Electronic Journal and Newsletters, Ulrich's Periodicals Directory, The World Wide Web Virtual Library for European Integration, Cabells Database (vol.15, issue 1, march), 2014, (<http://www.rmci.ase.ro>).

Ri7. Băcescu-Cărbunaru, A., Condruz-Băcescu M., *The analysis of interdependent series by correlation method*, Revista Romana de Statistica, CNCSIS - categoria B +, revistă indexată în baze de date internaționale: DOAJ (Directory of Open Access Journals), Index Copernicus International, EBSCO, ICAAP (International Consortium for the Advancement of Academic Publication), REPEC, Institutul Național de Statistică, nr.2, (3-14 pp.), 2014, ISSN 2359-8972, (<http://www.revistadestatistica.ro/supliment>)

Ri8. Băcescu-Cărbunaru, A., Băcescu-Condruz, M., „Objectives of the agricultural and rural development strategy of Romania”, The 3rd International Conference "Competitiveness of agro-food and environmental economy", Bucharest 6-7 november, 2014, CD Editors – The Bucharest Academy of Economic Studies, ISSN 2285-9179, ISSN-L 2285-9179

Ri9. Băcescu-Cărbunaru, A., Condruz-Băcescu, M., *National debt management*, Review of International Comparative Management, (cotație B+), revistă indexată în baze de date internaționale: RePec (Research Papers in Economics – IDEAS, Econpapers, Socionet), Index Copernicus – Journals Master List, EBSCO, New Jour Electronic Journal and Newsletters, Ulrich's Periodicals Directory, The World Wide Web Virtual Library for European Integration, Cabells Database (vol.13, issue 1, march), 2013, (<http://www.rmci.ase.ro>).

Ri10. Băcescu-Cărbunaru, A., Condruz-Băcescu, M., *Methods used in the seasonal variations analysis of time series*, Revista Romana de Statistica, CNCSIS - categoria B +, revistă indexată în baze de date internaționale: DOAJ (Directory of Open Access Journals), Index Copernicus International, EBSCO, ICAAP (International Consortium for the Advancement of Academic Publication), REPEC, Institutul Național de Statistică, nr.3, (5-18 pp.), 2013, ISSN 1018-046X, (<http://www.revistadestatistica.ro/index.html>)

Ri11. Băcescu-Cărbunaru, A., Băcescu-Condruz, M., *Food security and sustainable development*, The 2nd International Conference "CAFEE '13", Bucharest, 2013, CD Editors – The Bucharest Academy of Economic Studies, ISSN 2285-9179, ISSN-L 2285-9179

Ri12. Băcescu-Cărbunaru, A., Condruz-Băcescu M., *The Main Causes and Ways of Decreasing the Economic Crisis in Romania*, Review of International Comparative Management, (cotație B+), revistă indexată în baze de date internaționale: RePec (Research Papers in Economics – IDEAS, Econpapers, Socionet), Index Copernicus – Journals Master List, EBSCO, New Jour Electronic Journal and Newsletters, Ulrich's Periodicals Directory, The World Wide Web Virtual Library for European Integration, Cabells Database, nr.1, vol 13, pp. 17-29, Editura ASE, București, 2012, ISSN 1582-3458, (<http://www.rmci.ase.ro>)

Ri13. Băcescu-Cărbunaru, A., Băcescu-Condruz, M., *Theoretical and Practical Statistics: Territorial Series/of Space-System of Indicators and Indices, Suggestive Graphics Representations*, Revista Română de Statistică (cotație B+), revistă indexată în baze de date internaționale: DOAJ (Directory of Open Access Journals), Index Copernicus International, EBSCO, ICAAP (International Consortium for the Advancement of Academic Publication), REPEC, Institutul Național de Statistică, nr.12, pp. 15-26, Editura Revista Română de Statistică, București, 2012, ISSN 1018-046X, online ISSN 1844-7694 (<http://www.revistadestatistica.ro/index.html>)

Ri14. Băcescu-Cărbunaru, A., Băcescu-Condruz, M., *Realities and recovery solutions for Romania's agriculture*, The 1st International Conference "CAFEE '12", Bucharest, 2012, CD Editors – The Bucharest Academy of Economic Studies, ISSN 2285-9179, ISSN-L 2285-9179

Ri15. Băcescu-Cărbunaru, A., Băcescu-Condruz, M., *Dependence of Country Risk Compared to the Foreign Debt Level*, Revista Română de Statistică (cotație B+), revistă indexată în baze de date internaționale: DOAJ (Directory of Open Access Journals), Index Copernicus International, EBSCO, ICAAP (International Consortium for the Advancement of Academic Publication), REPEC, Institutul Național de Statistică, nr.10, 2012, pp. 63-67, Editura Revista Română de Statistică, București, ISSN 1018-046X, online ISSN 1844-7694 (<http://www.revistadestatistica.ro/index.html>)

Ri16. Băcescu-Cărbunaru, A., Stroescu, I., *Interregional migration- studymodels*, Applied Social Science (Thomson Reuters; Changsa China; Indexed by Web of Science), 2011, ISBN: 978-0-9831693-8-3

Ri17. Băcescu-Cărbunaru, A., Condruz-Băcescu M., *The interdependence between the Level of Domestic Prices and the Price Level in the Developed countries*, Review of International Comparative Management (vol.12, issue 3, july), 2011, revistă indexată în baze de date internaționale (NewJour Electronic Journals and Newsletters , Ulrich's P.D., World Wide Web Library), B+.

Ri18. Băcescu-Cărbunaru, A., Stroescu, I., *The role of migration in the growing and recovery of development lags*, accepted to the 16th IBIMA Conference (International Business Information Management Conference; Kuala Lumpur- Malaysia), appeared in volume „Innovation and Knowledge Management - A Global Competitive Advantage - Economic Research & Development and Social Issues”, Edited by Khalid S. Soliman, 2011, ISBN 978-0- 9821489-5-2, pag. 1501-1505

Ri19. Băcescu-Cărbunaru, A., *How real are macroeconomic parameters of Romania during 1989 -2009*, în Review of International Comparative Management no. 1, vol. 11 Bucharest, 179 Pg. (102-109 pp.) 2010, ISSN-1582-3458, revistă indexată în baze de date internaționale (NewJour Electronic Journals and Newsletters , Ulrich's P.D., World Wide Web Library), B+.

Ri20. Cristache, S., Băcescu-Cărbunaru, A., Țoțan, L., Popescu V. *Statistical methods applied in the management of touristic activity*, , în Review of International Comparative Management special no. 1, Bucharest, 724 Pg. (162-167 pp.) 2009, ISSN-1582-3458, revistă indexată în baze de date internaționale (NewJour Electronic Journals and Newsletters , Ulrich's P.D., World Wide Web Library), B+.

Ri21. Băcescu-Cărbunaru, A., Condruz-Băcescu, M., *The benefits and costs of Romania post-accession to the European Union*, 4th International Conference of Association of Economic Universities of South and East Europe and Black Sea Region (ASECU), Academy of Economic Studies, Bucharest, 2009, CD Editors – The Bucharest Academy of Economic Studies, ISBN 978-606-505-234-5

Ri22. Băcescu-Cărbunaru, A., *Aspects of analyzing the influence of international economic relations upon the macroeconomic equilibrium*, în Economic computation and economic cybernetics studies and research no. 2 vol. 43, Bucharest, 184 Pg. (143-162 pp.); 2009, <http://www.ecocyb.ase.ro/art2/Angelica%20Bacescu.pdf>; ISSN-0424-267X, revistă ISI.

Ri23. Băcescu-Cărbunaru, A., *Involvement of Romania's european integration in the field of employment and efficient labour use*, în Review of International Comparative Management no. 2, vol. 10 Bucharest, 399 Pg. (339-346 pp.) 2009, ISSN-1582-3458, revistă indexată în baze de date internaționale (NewJour Electronic Journals and Newsletters , Ulrich's P.D., World Wide Web Library), B+.

2.2 STUDII PUBLICATE ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE INTERNAȚIONALE RECUNOSCUTE

Vi0. Băcescu-Cărbunaru, A., Popovici, M., *Impact of Data Science, Big Data, Forecasting, Predictive Analytics over Business System's Efficiency* The 4th International Conference on Economics and Social Sciences „Resilience and economic intelligence through digitalization and big data analytics”, June 10-11, 2021, Bucharest University of Economic Studies, Romania.

- Vi1. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *Current problems of the romanian human resources*, The 10th International Conference on Applied Statistics, Brasov 3-4 iunie, 2016, Academy of Economic Studies
- Vi2. Băcescu-Cărbunaru, A.,** Bacescu-Condruz, M., „*Objectives of the agricultural and rural development strategy of Romania*”, The 3rd International Conference "Competitiveness of agro-food and environmnetal economy", Bucharest 6-7 november, 2014, Academy of Economic Studies
- Vi3. Băcescu-Cărbunaru, A.,** „*Evoluția demografică mondială și impactul acesteia asupra creșterii economice*”; Comunicare în cadrul conferinței internaționale a Academiei Oamenilor de Știință din România „Eco-economia si dezvoltarea durabila” , Brasov, 20-21 septembrie 2013
- Vi4. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *Implications of human settlements evolution* , The 7th International Conference on Applied Statistics, Bucharest University of Economic Studies Discussant, november 15-17.2013
- Vi5. Băcescu-Cărbunaru, A.,** Bacescu-Condruz, M., *Food security and sustainable development*, The 2nd International Conference "Competitiveness of agro-food and environmnetal economy", Bucharest 7-8 november, 2013, Academy of Economic Studies
- Vi6. Băcescu-Cărbunaru, A.,** Bacescu-Condruz, M., *Realities and recovery solutions for Romania's agriculture*, The 1st International Conference "Competitiveness of agro-food and environmnetal economy", Bucharest 8-9 november, 2012, Academy of Economic Studies
- Vi7. Băcescu-Cărbunaru, A.,** Bacescu-Condruz, M., *The durable Regional Development of Romania in European context*, The 6th International Conference on Applied Statistics, Bucharest University of Economic Studies Discussant, november 16-17.2012
- Vi8. Băcescu-Cărbunaru, A.,** Stroescu, I., *Interregional migration- studymodels*, Applied Social Science, ICASS 2011, (Thomson Reuters; Changsa China; 19-20.03.2011)
- Vi9. Băcescu-Cărbunaru, A.,** Stroescu, I., *The role of migration in the growing and recovery of development logs*, 16th IBIMA Conference (International Business Information Management Conference; Kuala Lumpur- Malaysia 29-30.06.2011)
- Vi10. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *The Durable Regional Development*, 5th International Conference on Applied Statistics, Romania Bucharest, november 19-20.2010
- Vi11. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *Sustainability - the only efficient way for the actual development*, 5th International Conference on Applied Statistics, Romania Bucharest, november 19-20.2010
- Vi12. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *Reorganizarea agriculturii romanesti- o necesitate imperativa*, Conferinta internationala "Competitivitatea economiei agroalimentare si rurale in conditiile crizei mondiale" Editia a IIa, A.S.E. Bucuresti, 24-25 septembrie 2010
- Vi13. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *Modernizarea agriculturii romanesti in etapa actuala*, Conferinta internationala "Competitivitatea economiei agroalimentare si rurale in conditiile crizei mondiale" Editia a IIa, A.S.E. Bucuresti, 24-25 septembrie 2010
- Vi14. Băcescu-Cărbunaru, A.,** Cristache, S., *Inflation control under the conditions of a central bank which is not independent* , Paper of the 10 International Conference : Finance and economic stability in the context of financial crisis, Bucharest, 11-12 dec. 2009
- Vi15. Cristache, S., Băcescu-Cărbunaru, A.,** Țoțan, L., Popescu V. *Statistical methods applied in the management of touristic activity*, Paper of the 3rd International Conference : Modern Approaches in Organisational Management and Economy 2009, The Bucharest Academy of Economic Studies – Management Faculty in cooperation with Management Academic Society in Romania, Bucharest, 12-13 nov. 2009
- Vi16. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *The remaking and encouragement policy of domestic production in the global economic crisis conditions* , Paper of the 4th International Conference of Economic Cybernetic Analysis: Global crisis effects on developing economies, Bucharest, 22-23 mai 2009, ISBN 978-606-505-219-2
- Vi17. Băcescu, M., Băcescu-Cărbunaru, A.,** *A proposal for a set of marginal analysis indicators and analysis of the efficiency for using human resources* , Paper of the 4th International Conference on Applied Statistics, Bucharest University of Economics and National Institute of Statistics, Bucharest, 2008, CD Editors – N.I.S. Publishing House, ISSN 1018-046X
- Vi18. Băcescu-Cărbunaru, A.,** Condruz-Băcescu, M., *Possibilities for improving the indicators system of human resources – international comparison* , Paper of the 4th International Conference on Applied Statistics, Bucharest University of Economics and National Institute of Statistics, Bucharest, 2008, CD Editors – N.I.S. Publishing House, ISSN 1018-046X
- Vi19. Băcescu-Cărbunaru, A.,** Condruz-Băcescu, M., *The benefits and costs of Romania post-accesion to the European Union*, 4th International Conference of Association of Economic Universities of South and East Europe and Black Sea Region (ASECU), Academy of Economic Studies, Bucharest, 2008

Vi20. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „Romania's contribution to the other countries wealth growth during 1990-2004”, în volumul „Statistica în spațiul soluțiilor – lucrările celui de-al III-lea Simpozion Internațional de Statistică”, ASE București, Institutul Național de Statistică, 16-18 nov. 2006, București, ISBN 973-594-884-2; 978-973-594-884-9; material publicat pe CD

Vi21. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Unele aspecte ale politicii de dezvoltare regionala în România*, Comunicare în cadrul Societății Române de Științe Regionale, al III-lea Simpozion Internațional al Asociației Romane de Științe Regionale: “Avantaje competitive și dezvoltare regională”, București, 2003

Vi22. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Macroeconomic Analysis of Financial-Economic Component for Country Risk*, Comunicare la Conferința Internațională de Cibernetică Economică, secțiunea Macroeconomie - Echilibru Economic, București, 2002

2.3 ARTICOLE/STUDII PUBLICATE ÎN REVISTE DE SPECIALITATE NAȚIONALE RECUNOSCUTE DE CĂTRE CNCSIS

Rn1. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *The Chinese Road to World Supremacy*, Academy of Romanian Scientists - Annals Series on economy, law and sociology (vol.3, nr.1), (33-48 pp.), 2017, ISSN 2067-1199

Rn2. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Agricultura României - de la tradiție la modernitate*, Lucrările Seminarului National Virgil Madgearu - Redresarea agriculturii în România (vol.1, nr.1), 2011, Edit. Academiei Oamenilor de Știință din România (ISSN 2069-9158, pg. 18-28)

Rn3. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Carutasu, M., *System of indicators on international comparability of human resources and labour resources*, Academy of Romanian Scientists - Annals Series on economy, law and sociology (vol.2, nr.1), (73-80 pp.), 2010, ISSN 2067-1199

Rn4. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „Implications of Romania's integration in the Field of Employment and Efficient Use of Labour Force” Annals of the Academy of Romanian Scientists; Series on Economy, Law and Sociology, vol. 1, number 1/2009, (29-34 pp.), ISSN 2067-1199

Rn5. Fota D., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „Rebirth of native production –redressing of Romania since 2009 - Measures and points of view” Rev. Română de Statistică; Romanian Statistical Review – no. 4, 91Pg. (30-52 pp.) , CNCSIS code no 601, Category B+, Bucharest 2009, ISSN 1018-046X

Rn6. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „Capitalul intelectual – componentă a capitalului uman și a avuției naționale”; Rev. Română de Statistică; Romanian Statistical Review – supliment nr.12/ decembrie 2008 , 464Pg. (20-27 pp.) CNCSIS code no 601, Category B+, 2008, ISSN 1018-046X

Rn7. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *A proposal for a set of marginal analysis indicators and analysis of the efficiency for using human resources*, Specialised publication of the National Institute of Statistics, CNCSIS code no 601, Category B+, Special issue of Romanian Statistical Review, Bucharest, 2008, CD Editors – N.I.S. Publishing House, ISSN 1018-046X

Rn8. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Condruz-Băcescu, M., *Possibilities for improving the indicators system of human resources – international comparison*, Specialised publication of the National Institute of Statistics, CNCSIS code no 601, Category B+, Special issue of Romanian Statistical Review, Bucharest, 2008, CD Editors – N.I.S. Publishing House, ISSN 1018-046X

Rn9. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Condruz-Băcescu, M., *Producția de mărfuri și servicii – Echilibru și influențe; The production of goods and services – balance and influences*, Rev. Română de Statistică; Romanian Statistical Review – no. 8, 89Pg. (37-51 pp.) , CNCSIS code no 601, Category B+, Bucharest 2008, ISSN 1018-046X

Rn10. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Condruz-Băcescu, M., *O țară cu realizări deosebite: CHINA – prezent și viitor; A country with special achievements: CHINA – present and future*, Rev. Română de Statistică; Romanian Statistical Review – no. 5, 90Pg. (28-43 pp.) , CNCSIS code no 601, Category B+, Bucharest, 2008, ISSN 1018-046X

Rn11. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *A new approach of macroeconomic modelling*, Advanced research center for microeconomic and macroeconomic cybernetic modeling – CIBEREC; Faculty of Cybernetics, Statistics and Economic Informatics – International Conference: „Economic Growth and E.U. Extension Process”, Faculty of cybernetics, Statistics and Economic Informatics, Academy of Economic Studies, Bucharest, 2008, ISBN 978-606-505-065-5

Rn12. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Implicațiile integrării europene a României în domeniul ocupării și utilizării eficiente a forței de muncă*, Rev. Română de Statistică – Supliment decembrie; 241 pg. (114-121 pp.) , CNCSIS code no 601, Categoria B+, București, 2007, ISSN 1018-046X

Rn13. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Previzionările adaptive și previzionările raționale ale inflației*, Revista Studii și Cercetări de Calcul Economic și Cibernetică Economică nr. 4; 185 pg.(133-140 pp.) , CNCSIS code no 333, Categoria B+, București, 2007, ISSN 0585-7511

Rn14. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Probleme ale dimensionării corecte a sectorului serviciilor guvernamentale; Issues of the right dimension of the governmental services sector*, Rev. Amfiteatru Economic, nr. 22, 222 pg.(184-188 pp.), Cod CNCSIS 283, categoria B+, București, 2007, ISSN 1582-9146

Rn15. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *De la echilibrul global al economiei la echilibrul activităților economiei naționale; From global balance of economy to national economy activity balance*, Rev. Română de Statistică; Romanian Statistical Review – no 4, 90 pg. (33-44 pp.) , CNCSIS code no 601, Categoria B+, București, 2007, ISSN 1018-046X

Rn16. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Alinierea prețurilor și tarifelor interne cu cele practicate în Uniunea Europeană; Alignment of internal prices and tariffs with those practices in the European Union*, Rev. Română de Statistică; Romanian Statistical Review – no 2, 90 pg. (65-73 pp.) , CNCSIS code no 601, Categoria C, București, 2007, ISSN 1018-046X

Rn17. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *„Romania’s contribution to the other countries wealth growth during 1990-2004”*, în volumul „Statistica în spațiul soluțiilor – lucrările celui de-al III-lea Simpozion Internațional de Statistică”, ASE București, Institutul Național de Statistica, 16-18 nov. 2006, București, ISBN 973-594-884-2; 978-973-594-884-9; material publicat pe CD

Rn18. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Prezentare de conf. dr. Angelica Bacescu-Carbanaru, ASE – Bucuresti „Al doisprezecelea ceas – 20 de probleme globale; - 20 de ani pentru a le rezolva” de Jean Francois Rischard, Editura Millenium Tres*, Rev. Română de Statistică; Romanian Statistical Review – no 1, 90 pg. (73-76 pp.) , CNCSIS code no 601, Categoria C, București, 2006, ISSN 1018-046X

Rn19. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Echilibrul economic și echilibrul contabil al economiei naționale*, Rev. Română de Statistică nr. 2, 104 pg. (13-20 pp.) , CNCSIS cod nr. 601, Categoria C, București, 2005, ISSN 1018-046X

2.4 ARTICOLE/STUDII PUBLICATE ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE RECUNOSCUTE

Vn1. Băcescu-Cărbunaru, A., „Economia româniei în contextul globalizării”, Comunicare în cadrul sesiunii științifice de toamnă a Academiei Oamenilor de Știință din România, secțiunea Științe Economice, Juridice și Sociologice, 22-24 septembrie 2016

Vn2. Băcescu-Cărbunaru, A., Condruz-Băcescu, M., „Oportunități pierdute de România în ultimii 25 de ani”, Comunicare în cadrul sesiunii științifice de primavară a Academiei Oamenilor de Știință din România, secțiunea Științe Economice, Juridice și Sociologice, 26-28 mai 2016

Vn3. Băcescu-Cărbunaru, A., Daniil. D., „Priorități în reconstrucția industrială a României”, Comunicare în cadrul sesiunii științifice de primavară a Academiei Oamenilor de Știință din România împreună cu Universitatea Politehnică din București, secțiunea Științe Economice, Juridice și Sociologice, 26 martie 2015

Vn4. Băcescu-Cărbunaru, A., „Cerințe ale politicilor agricole românești după 2013”, Comunicare în cadrul sesiunii științifice de primavară „Rolul instituțiilor academice în renașterea și dezvoltarea economică, socială și culturală a României” a Academiei Oamenilor de Știință din România împreună cu Universitatea tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, secțiunea Științe Economice, Juridice și Sociologice, 24-26 septembrie 2015

Vn5. Băcescu-Cărbunaru, A., *Performanța, încrederea și eficiența activității de guvernare*, Comunicare la Comisia de Cibernetică Economico-Socială, Academia Română - Secția Științe Economice, Juridice și Sociologice, 2015

Vn6. Băcescu-Cărbunaru, A., Condruz-Băcescu, M., *„Dezvoltarea entropică a Terrei”*, Comunicare în cadrul sesiunii științifice de primavară a Academiei Oamenilor de Știință din România, secțiunea Științe Economice, Juridice și Sociologice, 9 mai 2014

Vn7. Băcescu-Cărbunaru, A., *Aspecte economice ale educației publice*, Comunicare la Comisia de Cibernetică Economico-Socială, Academia Română - Secția Științe Economice, Juridice și Sociologice, martie 2014

Vn8. Băcescu-Cărbunaru, A., *„Orientări antientropice în dezvoltarea și utilizarea avuției naționale”*; Comunicare în cadrul sesiunii 2: Globalizarea – concepții, realități, provocări din cadrul celui de-al V-lea Congres al Academiei Oamenilor de Știință din România, secțiunea Științe Economice, Juridice și Sociologice, 30-31 mai 2013

- Vn9. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *Utilizarea resurselor naturale în activitatea economică*, Comunicare la Comisia de Cibernetică Economico-Socială, Academia Română - Secția Științe Economice, Juridice și Sociologice, februarie 2013
- Vn10. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *Bugetul de stat – documentul politic principal al guvernului*, Comunicare la Comisia de Cibernetică Economico-Socială, Academia Română - Secția Științe Economice, Juridice și Sociologice, februarie 2012
- Vn11. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *Influenta nivelului datoriei externe asupra riscului de țară*, Comunicare la Comisia de Cibernetică Economico-Socială, Academia Română - Secția Științe Economice, Juridice și Sociologice, decembrie 2011
- Vn12. Băcescu, M., Băcescu-Cărbunaru, A.,** *Agricultura României - de la tradiție la modernitate*, Lucrarile Seminarului National Virgil Madgearu - Redresarea agriculturii in Romania (vol.1, nr.1), 2011, Edit. Academiei Oamenilor de Stiinta din Romania (ISSN 2069-9158, pg. 18-28)
- Vn13. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *Pressure indicators system of environmental*, Sesiunea știintifică de toamna 2010 a Academiei Oamenilor de Stiinta din Romania Universul știintei acasa la romani - "O simbolizare creatoare între abstractul știintei concretul tehnologic și inefabilul artei, Mioveni, Arges, 22-24 septembrie.
- Vn14. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *„Sistemul financiar bancar internațional și economia României”* - Comunicare la Comisia de Cibernetică Socio-Economică, Academia Română - Secția Științe Economice, Juridice și Socio-Economice; București, aprilie 2010
- Vn15. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *„Sistem de indicatori de răspuns al societății la starea mediului”*; Comunicare în cadrul celei de-a II –a conferințe naționale a Academiei Oamenilor de Știință din România „ Științe aplicate în studiul mediului înconjurător și materialelor”, Târgoviște, 28-30 aprilie, 2010
- Vn16. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *„System of indicators on international comparability of human resources and labour resources”*; Comunicare în cadrul sesiunii științifice naționale de primăvară a Academiei Oamenilor de Știință din România „ Omul și natura”, Neptun, 21-22 mai, 2010
- Vn17. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *„Riscul de țară – barometrul dezvoltării economico-sociale a României”* - Comunicare la Comisia de Cibernetică Socio-Economică, Academia Română - Secția Științe Economice, Juridice și Socio-Economice; București, noiembrie 2009
- Vn18. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *„Revigorarea producției autohtone – principala problemă a României începând cu anul 2009”*; Comunicare în cadrul sesiunii științifice naționale de primăvară a Academiei Oamenilor de Știință din România „ Societatea tehnologică și informațională – provocare a secolului XXI”, Târgoviște, 28-29 aprilie, 2009
- Vn19. Băcescu-Cărbunaru, A., Băcescu, M.,** *“Politici macroeconomice de integrare a României în Uniunea Europeană” și “Dicționar de macroeconomie”* - Comunicare cu ocazia lansării celor două apariții editoriale în cadrul seminarului național de statistică „Octav Onicescu”, București, 2008
- Vn20. Băcescu, M., Băcescu-Cărbunaru, A.,** *“Capitalul intelectual – componentă a capitalului uman și a avuției naționale”*; Parlamentul României, Comisia pentru afaceri Europene; Simpozionul cu tema “Cercetare – dezvoltare – inovare”, București, 2008
- Vn21. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *„Capitalul intelectual – componentă a capitalului uman și a avuției naționale”*; Comunicare în cadrul seminarului național de statistică „Octav Onicescu”, București, 2008
- Vn22. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *„Posibilități de dimensionare optimă a sectorului guvernamental”* - Comunicare la Comisia de Cibernetică Economico-Socială, Academia Română - Secția Științe Economice, Juridice și Sociologice; București, 2008
- Vn23. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *„Capitalul uman și investițiile în capitalul uman”* - Comunicare la Comisia de Cibernetică Economico-Socială, Academia Română - Secția Științe Economice, Juridice și Sociologice; București, 2007
- Vn24. Băcescu-Cărbunaru, A.,** *„Propuneri concrete de priorități pentru integrarea României în Uniunea Europeană pe problema învățământului”* - Comunicare la sesiunea științifică a Academiei Oamenilor de Știință din România cu tema “Priorități ale integrării României în Uniunea Europeană”; București, 2007
- Vn25. Băcescu, M., Băcescu-Cărbunaru, A.,** *„Avuția națională, capitalul uman, capitalul intelectual și proprietatea intelectuală”* - Comunicare la sesiunea științifică a Academiei Oamenilor de Știință din România cu tema “Proprietatea intelectuală – componentă a Sistemului avuției naționale”; București, 2007
- Vn26. Băcescu, M., Băcescu-Cărbunaru, A.,** *„Implicațiile integrării Europene a României în domeniul ocupării și utilizării eficiente a forței de muncă”* - Comunicare la sesiunea științifică de primăvară a Academiei Oamenilor de Știință din România cu tema “Priorități științifice ale etapei de postaderare a României la Uniunea Europeană”; Piatra-Neamț, aprilie 2007

- Vn27. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Victor Slăvescu – profesor și economist de excepție*” - Comunicare la sesiunea științifică a Academiei Oamenilor de Știință din România cu tema „Locul și rolul culturii române în Europa și în lume”; București, 2006
- Vn28. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Comportamentul investițional imobiliar*” - Comunicare la Comisia de Cibernetică Economico-Socială, Academia Română - Secția Științe Economice, Juridice și Sociologice; București, 2006
- Vn29. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Prezentare a cărții: „*Al doisprezecelea ceas – 20 de probleme globale – 20 de ani pentru a le rezolva*” de Jean Francois Rischard (lucrare apărută la Editura Millenium Tres, București 2004) - Comunicare în cadrul seminarului științific „Octav Onicescu” desfășurat la sediul Institutului Național de Statistică; București, 2005
- Vn30. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Modelarea macroeconomică bazată pe structura contabilă a economiei*” - Comunicare la Comisia de Cibernetică Economico-Socială, Academia Română - Secția Științe Economice, Juridice și Sociologice; București, februarie 2005
- Vn31. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Sistemul statistic comunitar – structură și funcționalitate*” - Comunicare la Comisia de Cibernetică Economico-Socială, Academia Română - Secția Științe Economice, Juridice și Sociologice, București, ianuarie 2005
- Vn32. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Sistemul cibernetic de mediu: structură, funcționalitate, comportament*” - Comunicare la Comisia de Cibernetică Economico-Socială, Academia Română - Secția Științe Economice, Juridice și Sociologice, București, noiembrie 2004
- Vn33. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Salted silver – a component of the wealth of nations*” - Comunicare la al III-lea Congres al Academiei Oamenilor de Știință din România (APA - UN MIRACOL) Universitatea OVIDIUS, Constanța – 1...4 iunie 2004
- Vn34. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Apele marine – surse potențiale ale dezvoltării durabile*” - Comunicare la al III-lea Congres al Academiei Oamenilor de Știință din România (APA - UN MIRACOL) Universitatea OVIDIUS, Constanța – 1...4 iunie 2004
- Vn35. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Sistemul cibernetic al mediului înconjurător; structură, funcționalitate și comportament*” - Comunicare la sesiunea științifică de toamnă a Academiei Oamenilor de Știință din România cu tema “Cercetarea științifică în contextual dezvoltării regionale și locale, coroborată cu implementarea acțiunilor de protecția mediului”, Piatra-Neamț, noiembrie 2003
- Vn36. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Echilibru, dezechilibru și interdependențe pe piața muncii*” - Comunicare la Comisia de Cibernetică Socio-Economică; Secția de Științe Economice, Juridice și Sociologice, Academia Română, București, 2003
- Vn37. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Posibilități de realizare a echilibrului static și dinamic intern și extern al balanței de plăți*” - Comunicare la Conferința Națională de Cibernetică, ediția X-a “ODOBLEJA – 100”, 1902-2002, București, 5-8 noiembrie 2002
- Vn38. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Sistemul instituțiilor Uniunii Europene; implicații pentru România*” - Comisia de Cibernetică Socio-economică, Secția de Științe Economice, Juridice și Sociologice, București, 2002
- Vn39. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Dezvoltarea regională și infuzia de capital străin*” - Comunicare prezentată la Primul Simpozion Național al Asociației Române de Științe Regionale, “Probleme actuale ale dezvoltării regionale în România – secțiunea Strategii și Politici Regionale București, 25-26 aprilie 2001
- Vn40. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Sistemul de mediu; presiune, stare, reglare*” - Comunicare la Comisia de Cibernetică Socio-Economică; Secția de Științe Economice, Juridice și Sociologice, Academia Română, București, 2001
- Vn40. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Globalizarea și societățile transnaționale*” - Comunicare la Simpozionul Științific „Tranziție și integrare – Demersul prospectiv la început de mileniu. Provocări pentru economia românească” organizat de Academia Română și Institutul de Prognostic economică, București, 14 – 15 decembrie 2000

- Vn41. **Băcescu-Cărbunaru, A** „*Utilizarea indicatorilor marginali în realizarea comparabilității internaționale a resurselor umane*” - Comunicare la Simpozionul „Societatea Românească în pragul mileniului III – Starea economică și socială” organizat de AGER, SRS, ASE, București, 22 – 23 noiembrie 2000
- Vn42. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Strategia de dezvoltare pe termen mediu a României – certitudini și incertitudini*” - Comunicare la ce-a de-a IX-a Conferința Națională de Cibernetică, București 7 – 8 noiembrie 2000
- Vn43. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Rolul instituțiilor financiare internaționale în reglarea macroeconomică*” - Comunicare prezentată la Comisia de Cibernetică a Academiei Române, București, 2000
- Vn44. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Implicații macroeconomice ale dezastrelor naturale*” - Comunicare prezentată la Comisia de Cibernetică a Academiei Române, București, 1999
- Vn45. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Posibilități de optimizare a mărimii sectorului guvernamental*” - Comunicare prezentată la Sesiunea științifică „Rolul statisticii în economia de piață”, București, 19 martie 1999
- Vn46. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Expansiunea monetară – proces macroeconomic complex*” - Comunicare la ce-a de-a VIII-a Conferința Națională de Cibernetică, București 25 – 27 noiembrie 1998
- Vn47. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Interdependența băncii naționale și controlul inflației*” - Comunicare la Simpozionul „Management și gestiune în economia de piață” – Universitatea Craiova, 16-17 oct.1998
- Vn48. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Factorul uman, sistemul economic și democrația*” - Comunicare la cel de-al II-lea Congres al Asociației Oamenilor de Știință din România, București, 27-29 sept. 1998
- Vn49. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Reglarea macroeconomică a ofertei de bani*” - Comunicare la Comisia de Cibernetică a Academiei Române, București, 3 noiembrie 1998
- Vn50. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Șomajul natural – factori, particularități de cuantificare, costuri social-economice*” - Comunicare prezentată la “Simpozionul Național de Statistică”, A.S.E., București, apr.1996
- Vn51. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Influența modului de organizare a pieței muncii asupra inflației și șomajului*” - Comunicare la Comisia de Cibernetică a Academiei Române, București, 6 noiembrie 1996
- Vn52. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Unele probleme ale reglării dinamice a echilibrului macroeconomic dintre piața de valori și piața marfurilor*” - Comunicare la ce-a de-a VII-a Conferința Națională de Cibernetică, București 27 – 29 noiembrie 1996
- Vn53. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Probleme ale echilibrului macroeconomic simultan dinamic intern și extern*” - Comunicare la ce-a de-a VII-a Conferința Națională de Cibernetică, București 27 – 29 noiembrie 1996
- Vn54. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Influența relațiilor internaționale asupra echilibrului și dezechilibrului macroeconomic*” - Comunicare prezentată la Comisia de Cibernetică a Academiei Române, București, 4 iunie 1996
- Vn55. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „*Economia mixtă – o gravă eroare intelectuală*” - Comunicare la Primul Congres al Academiei Oamenilor de Știință din România „Știința la sfârșitul mileniului”, București, 22...24 mai 1996

- Vn56. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *„Înclinația marginală spre prelungirea duratei de șomaj”* - Comunicare prezentată la “Simpozionul Național de Statistică”, A.S.E., București, 25...26 apr.1996
- Vn57. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *„Evaluarea creșterii economice potențiale”* - Comunicare prezentată la “Simpozionul Național de Statistică”, A.S.E., București, 25...26 apr.1996
- Vn58. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *„Modelul strategic al ocupării forței de muncă”* - Comunicare prezentată la Simpozionul Științific Național „Tranziția și reforma economică în România”, A.S.E., București, 1...2 apr.1995
- Vn59. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *„Utilizarea ecuației Fischer în analiza relației dintre masa monetară reală și rata nominală a dobânzii”* - Comunicare prezentată la Simpozionul Științific Național „Tranziția și reforma economică în România”, A.S.E., București, 1...2 apr.1995
- Vn60. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *„Un model de analiză macroeconomică a interdependenței dintre masa monetară, inflație și producție”* - Comunicare prezentată la Simpozionul Științific Național „Tranziția și reforma economică în România”, A.S.E., București, 1...2 apr.1995
- Vn61. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *„Probleme actuale ale politicii macroeconomice de ocupare a forței de muncă”* - Comunicare la Conferința Națională de Cibernetică, București 24 – 25 noiembrie 1994
- Vn62. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *„Probleme ale reglării dinamice a echilibrului dintre piața mărfurilor și piața de valori”* - Comunicare prezentată la Comisia de Cibernetică a Academiei Romane, București, 4 mai 1994
- Vn63. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *„Comportamentul investițional în prognozarea investițiilor”* - Comunicare prezentată la Simpozionul intitulat „Demersul prospectiv în perioada actuală” organizat de Institutul de Prognoză al Academiei Române, 11...12 noiembrie 1993
- Vn64. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *„Declinul creșterii economice în etapa tranziției în România”* - Comunicare prezentată la Simpozionul Științific organizat cu ocazia împlinirii a 80 de ani de existență a A.S.E., București, 28...30 octombrie 1993
- Vn65. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Huidumac, C., *„Aspecte ale dezechilibrului pieței muncii în România anulul 1993”* - Comunicare prezentată la Simpozionul Științific organizat cu ocazia împlinirii a 80 de ani de existență a A.S.E., București, 28...30 octombrie 1993
- Vn66. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Băcescu, M., *„Reglarea și autoreglarea comportamentului investițional în sistemul economic”* - Comunicare la Asociația Oamenilor de Știință, Comisia de Sisteme generale, București, 13 octombrie 1993
- Vn67. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Băcescu, M., *„Strategia echilibrului dinamic simultan dintre piața bunurilor economice și piața monetară”* - Comunicare prezentată la Comisia de Cibernetică a Academiei Romane, București, 13 aprilie 1993
- Vn68. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *„Reglarea și autoreglarea sistemului economiei naționale”* - Comunicare la Asociația Oamenilor de Știință, Comisia de Sisteme generale, București, 12 mai 1993
- Vn69. **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Băcescu, M., *„Reglarea și autoreglarea macroeconomică în etapa de tranziție”* - Comunicare la Asociația Oamenilor de Știință, Comisia de Sisteme generale, București, 12 mai 1993
- Vn70. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *„Un nou sistem de impozitare – baza asigurării managementului modern al societăților comerciale în etapa de tranziție”* - Comunicare prezentată la Simpozionul “Managementul societăților comerciale în etapa de tranziție la economia de piață”, Brașov, 23nov.1992
- Vn71. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *„Echilibrul macroeconomic dintre venit, consum și economii”* - Comunicare prezentată la Comisia de Cibernetică a Academiei Romane, București, 3 noiembrie 1992

- Vn72. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „Declinul, înviiorarea și limitele creșterii economice în etapa tranziției la economia de piață” - Comunicare la al X-lea Simpozion de Cibernetică și Informatică Economică, ASE București, 29-30 octombrie 1992
- Vn73. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „Echilibrul macroeconomic dintre piața de mărfuri și piața de valori” - Comunicare la Simpozionul "Probleme actuale și de perspectiva ale economiei românești", Olănești, 10 -11 aprilie 1992
- Vn74. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „Sistemul macroeconomic al cererii agregate de bunuri și servicii” - Comunicare la Asociația Oamenilor de Știință - Comisia de Sisteme Generale, 8 aprilie 1992
- Vn75. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „Corelații și proporții macroeconomice fundamentale în sistemul economiei de piață” - Comunicare la a V-a Conferință Națională de Cibernetică, București, 28-29 noiembrie 1991
- Vn77. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „Avuția națională în sistemul avuției mondiale” - Comunicare la a V-a Conferință Națională de Cibernetică, București, 28-29 noiembrie 1991
- Vn78. Băcescu, M., Ionașcu, Gh., Lascu, O., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „Includerea problemelor protecției mediului în sistemul informațional al teritoriului urban” - Comunicare la Simpozionul Național intitulat "Sistemul informațional urban în sprijinul proprietății private și a protecției mediului", Brașov, 26-27 aprilie 1991.
- Vn79. Băcescu, M., Ionașcu, Gh., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „Registrul potențialului așezării umane - baza de date unică a potențialului social-economic național” - Comunicare la Simpozionul Național intitulat "Sistemul informațional urban în sprijinul proprietății private și a protecției mediului", Brașov, 26-27 aprilie 1991
- Vn80. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „Socioriturile dezvoltării economiei antientropice” - Comunicare la Comisia de Cibernetică a Academiei Române, 4 iunie 1991
- Vn81. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „Orientarea antientropică a economiei naționale” - Comunicare la Asociația Oamenilor de Știință, Comisia de Sisteme Generale, 13 martie 1991
- Vn82. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „Interesele studenților și rezultatele la învățătura” - Comunicare la sesiunea cercurilor științifice studențești, A.S.E., 11 mai 1990
- Vn83. Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, „Posibilități de evaluare a resurselor umane în sistemul avuției naționale” - Comunicare la Comisia de Cibernetică a Academiei Române, 5 decembrie 1989

2.5 LUCRĂRI PREZENTATE LA DIFERITE SEMINARI/EXPOZIȚII, INOVAȚII:

- E1. „Realities and recovery solutions for Romania's agriculture”, The 1st International Conference "Competitiveness of agro-food and environmental economy", 552Pg. (102-106 pp.), Bucharest 2013, ISSN 2344-0201, ISSN-L 2285-9179
- E2. „Ultima carte - recenzie” Rev. Română de Statistică; Romanian Statistical Review – no. 1, 107Pg. (103-106 pp.), CNCSIS code no 601, Category B+, Bucharest 2013, ISSN 1018-046X
- E3. „Capitalul intelectual – componentă a capitalului uman și a avuției naționale”; prezentare în cadrul seminarului național de statistică „Octav Onicescu”, București, 2008, sub auspiciile Institutului Național de Statistică
- E4. „Argintul sărat – parte a avuției naționale” prezentată în cadrul lucrărilor celui de al III-lea Congres „APA – UN MIRACOL; WATER – A MIRACLE”, – Academia Oamenilor de Știință din România, Editura Europa Nova, București, 2006, ISBN 973-8158-56-7
- E5. „Probleme actuale ale dezvoltării regionale în România” – Lucrările primului Simpozion Național al Asociației Române de Științe Regionale, 25-26 aprilie 2001, Editura OSCAR PRINT, București, 2002, ISBN 973-8338-34-4
- E6. „Rolul statisticii în economia de piață”, București 19 martie 1999; Centrul editorial – poligrafic ASE.
- E7. „Dezvoltarea în pragul mileniului III” – București, 1999, Editura Fundația Europeană Drăgan

- E8. "Conferința Națională de Cibernetică ediția a VIII-a", 25-27 noiembrie 1998, București – Editat de Academia Informatizată pentru Științe Tehnice, Economice, de Drept și Administrație – AISTEDA.
- E9. "Știința la sfârșitul mileniului II" – București, 1997, Editura Fundația Europeană Drăgan
- E10. "Statistică – teorie și aplicații" – București, 1996, Editura ASE.

3. ARTICOLE PUBLICATE ÎN REVISTE NAȚIONALE IMPORTANTE DAR NECOTATE CNCSIS (la momentul publicării)

- 3.1 Baron, T., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Unele aspecte statistice de fundamentare a riscului în activitatea economică*, Ziarul „Economistul”, București, martie 2005, ISSN 1221-8669
- 3.2 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Abordarea modelării macroeconomice pe baza structurii contabile a economiei*, Revista Finanțe, Bănci, Asigurări – nr. 2; pag. 24-28, București, 2004, ISSN 1453-7524
- 3.3 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Sistemul statisticii comunitare - Eurostatistica*, Revista Română de Statistică nr. 3, 104 pg. (14-28 pp.), București, 2003, ISSN 1018-046X
- 3.4 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Datoria națională și creșterea economică*, Revista Română de Statistică nr.7-8; pag. 38-43, București, 1999, ISSN 1018-046X
- 3.5 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Deficitele bugetare și datoria publică*, Revista Finanțe, Credit, Contabilitate nr.7-8; pag. 3-6, București, 1999, ISSN 1582-9774
- 3.6 Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Controlul inflației în condițiile unei bănci centrale care nu este independentă*, Revista Finanțe, Credit, Contabilitate nr.2; pag. 33-37, București, 1999, ISSN 1582-9774
- 3.7 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Funcția cererii agregate într-o economie ce practică un curs de schimb fix*, Revista Română de Statistică nr.1-2; pag. 65-69, București, 1999, ISSN 1018-046X
- 3.8 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Dezvoltarea în pragul mileniului III*, Revista Română de Statistică nr.11; pag. 49-51, București, 1998, ISSN 1018-046X
- 3.9 Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Viziunea monetaristă a macroeconomiei*, Revista Finanțe, Credit, Contabilitate nr.2; pag. 16-25, București, 1998, ISSN 1582-9774
- 3.10 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Perturbațiile economice și efectele acestora*, Revista Română de Statistică nr.11; pag. 61-69, București, 1997, ISSN 1018-046X
- 3.11 Băcescu, M., **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Economia mixtă – o gravă eroare intelectuală*, Revista Română de Statistică nr.8-9; pag. 78-88, București, 1997, ISSN 1018-046X
- 3.12 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Interdependența dintre rata dobânzii nominale, rata dobânzii reale și rata inflației*, Revista Română de Statistică nr.4; pag. 7-11, București, 1997, ISSN 1018-046X
- 3.13 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Stabilitatea cursului de schimb valutar*, Revista Finanțe, Credit, Contabilitate nr.11-12; pag. 27-30, București, 1996, ISSN 1582-9774

- 3.14 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Hiperinflația și deficitul bugetare*, Revista Finanțe, Credit, Contabilitate nr.10; pag. 8-10, București, 1996, ISSN 1582-9774
- 3.15 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Investițiile în pregătirea profesională la locul de muncă*, Revista Română de Statistică nr.6; pag. 55-62, București, 1996, ISSN 1018-046X
- 3.16 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Influența modului de funcționare al pieței muncii asupra inflației și șomajului*, Revista Finanțe, Credit, Contabilitate nr.3; pag. 25-28, București, 1996, ISSN 1582-9774
- 3.17 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Dinamica raportului inflație – șomaj în etapa de tranziție*, Revista Studii și Cercetări de Calcul Economic și Cibernetică Economică nr. 3-4; pg. 117(95-100 pp.) , București, 1995, ISSN 0585-7511
- 3.18 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Influența cursului de schimb asupra inflației* , Revista Finanțe, Credit, Contabilitate nr.7; (16-18pp.), București, 1995, ISSN 1582-9774
- 3.19 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Rata sacrificiului – un indicator util în analiza macroeconomică*, Revista Română de Statistică nr.6; (39-41pp.), București, 1995, ISSN 1018-046X
- 3.20 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Posibilul cerc vicios al datoriei și deficitelor bugetare*, Revista Studii și Cercetări de Calcul Economic și Cibernetică Economică nr. 1; (63-68 pp.), București, 1995, ISSN 0585-7511
- 3.21 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Deficitul bugetare și datoria publică în etapa de tranziție*, Revista Finanțe, Credit, Contabilitate nr.6; 62 pg. (12-17 pp.), București, 1995, ISSN 1582-9774
- 3.22 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Politici macroeconomice de echilibrare a balanței de plăți*, Revista Finanțe, Credit, Contabilitate nr.2-3; pag. 51-55, București, 1995, ISSN 1582-9774
- 3.23 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Politica de ocupare a forței de muncă în etapa de tranziție*, Revista Română de Statistică nr.3; pag. 49-54, București, 1995, ISSN 1018-046X
- 3.24 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Un indicator sintetic de apreciere a eficienței investițiilor în orice formă de avere*, Revista Română de Statistică nr.10-11; pag. 77-82, București, 1994, ISSN 1018-046X
- 3.25 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, Băcescu, M., *Socioritmurile dezvoltării economiei antientropice*, Revista Română de Statistică nr.8; pag. 20-28, București, 1994, ISSN 1018-046X
- 3.26 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Balanța de plăți și cursurile de schimb*, Revista Finanțe, Credit, Contabilitate nr.8-9; pag. 53-56, București, 1994, ISSN 1582-9774
- 3.27 **Băcescu, A.**, *Comportamentul investițional - element de bază în prognozarea investițiilor*, Revista Finanțe, Credit, Contabilitate nr.5-6; pag. 36-43, București, 1994, ISSN 1582-9774
- 3.28 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Echilibrul și dezechilibrul pieței monetare. Politica macroeconomică de echilibrare a pieței monetare*, Revista Finanțe, Credit, Contabilitate nr.1-2; pag. 15-27, București, 1994, ISSN 1582-9774
- 3.29 **Băcescu-Cărbunaru, A.**, *Posibilități de extindere și aprofundare a principiului accelerației și a acceleratorului în economie* , Revista Studii și Cercetări de Calcul Economic și Cibernetică Economică nr. 2; (37-44 pp.) , București, 1994, ISSN 0585-7511

- 3.30 **Băcescu, A.**, *O propunere pentru un sistem de indicatori de comparabilitate internațională a resurselor umane*, Revista Română de Statistică nr.7-8; (51-55 pp.), București, 1993, ISSN 1018-046X
- 3.31 **Băcescu, A.**, Băcescu, M., *Echilibrul și dezechilibrul pieței monetare. Oferta agregată de bani*, Revista Finanțe, Contabilitate nr.10; pag. 17-24, București, 1993
- 3.32 **Băcescu, A.**, Băcescu, M., *Echilibrul și dezechilibrul pieței monetare. Cererea agregată de bani*, Revista Finanțe, Contabilitate nr.8-9; pag. 17-26, București, 1993
- 3.33 **Băcescu, A.**, Băcescu, M., *Creșterea economică în etapa de tranziție la economia de piață*, Revista Română de Statistică nr.5; pag. 1-13, București, 1993
- 3.34 **Băcescu, A.**, Băcescu, M., *Dezechilibrul și echilibrul simultan dinamic dintre piața mărfurilor și piața monetară*, Revista Studii și Cercetări de Calcul Economic și Cibernetică Economică nr. 3-4; (35-42 pp.), București, 1993
- 3.35 Băcescu, M., **Băcescu, A.**, *Paradigma lui Anghel Rugină cu privire la tranziția macroeconomică*, Revista Română de Statistică nr.2-3; pag. 30-41, București, 1993
- 3.36 **Băcescu, A.**, *Comportamentul investițional în afaceri*, Tribuna Economică nr.12; pag. 37, București, 1993
- 3.37 **Băcescu, A.**, Băcescu, M., *Echilibrul macroeconomic dintre producție și cerere agregată*, Revista Română de Statistică nr.9-10; pag. 55-63, București, 1992
- 3.38 **Băcescu, A.**, Băcescu, M., *Corelații și proporții macroeconomice de bază în sistemul economiei de piață(II)*, Revista Română de Statistică nr.3; pag. 16-22, București, 1992
- 3.39 **Băcescu, A.**, Băcescu, M., *Corelații și proporții macroeconomice de bază în sistemul economiei de piață(I)*, Revista Română de Statistică nr.1; pag. 21-28, București, 1992
- 3.40 Băcescu, M., **Băcescu, A.**, *Possibilities of Quantification, Estimation and Analysis of Human Resources within the National Wealth System*, Revista Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research No.1-4; pag. 49 – 60, București, 1990

ANEXA 2

LISTA DE PROIECTE DE CERCETARE

- Pn1.** Proiect de cercetare PNII 2008, nr. 3187, *“Previziuni privind evoluția Ocupațiilor în România în noua economie”*, responsabil proiect ASE, Prof.univ.dr. Emilia Țițan. Proiectul se desfășoară în perioada 2008 -2011, membru.
- Pn2.** Proiect de cercetare PNII 2008, nr. 4450, *“Eficientizarea finanțării IMM-urilor Inovative în România în condițiile integrării în UE și ale globalizării”*, responsabil proiect ASE, Prof.univ.dr. Emilia Țițan. Proiectul se desfășoară în perioada 2008 -2011, membru.
- Pn3.** Proiect de cercetare “Analiza factorilor și a dinamicilor macroeconomice bazată pe cunoaștere, utilizând tehnici econometrice și de prelucrare a informației” – acronimul ECOMA, proiect finanțat, încheiat de Academia de Studii Economice București(A.S.E.) cu Ministerul Educației și

Cercetării prin Centrul Național de Management Programe (C.N.M.P.) Tema Nr. 92-082/01.10.2008 ; responsabil proiect ASE, Prof.univ.dr. Stelian Stancu; Perioada 2008-2011; membru.

Pn4. Proiect de cercetare “ Egalitatea de șanse premisă a procesului de dezvoltare sustenabila. Sistem de evaluare si promovare a diversității în organizațiile din România”, responsabil proiect ASE, Prof.univ.dr. Christina Suci. Nr. contract: 92116/01.10.2008, autoritate contractanta: C.N.M.P., durata: 27 luni, membru.

Pn5. Proiect de cercetare “Creșterea capacității întreprinderilor mici și mijlocii din industria prelucrătoare românească de producere a valorii adăugate. Căi de acțiune și măsuri necesare” – acronimul VALAD proiect finanțat, încheiat de Academia de Studii Economice București(A.S.E.) cu Centrul de Economia Industriei și Serviciilor – CEIS și SC Internațional Manager SRL – IM (Responsabil de proiect: prof.univ.dr.Ovidiu NICOLESCU). Director de proiect: prof.univ.dr.Corneliu RUSSU- cercetător principal gr.I; Nr. contract 91-044/09.2007 , responsabil proiect ASE, Prof.univ.dr. Alexandru Isaic-Maniu. Proiectul se desfășoară în perioada 2007-2010, membru.

Pn6. Proiectul: “*Studiu privind creșterea eficienței activității de construcții la firma D.E.C. CONS S.R.L.* “ care face obiectul contractului de cercetare nr. 27/07.07.2008 (contract cu mediul de afaceri). Proiectul s-a desfășurat în perioada 15.07. – 15.09.2008, iar eu am participat în calitate de **director**.

Pn7. Proiectul: “*Studiu privind perfecționarea conducerii activității de service produse electrocasnice la firma MICADAN COMEXIM S.R.L.* “ care face obiectul contractului de cercetare nr. 28/07.07.2008 (contract cu mediul de afaceri). Proiectul s-a desfășurat în perioada 15.07. – 15.09.2008, iar eu am participat în calitate de **director**.

Pn8. Proiectul: “*Studiu privind realizarea unei metodologii de determinare și analiză a eficienței activității de construcții la firma S.C. Foișor S.A.* “ care face obiectul contractului de cercetare nr. 45/29.10.2008 (contract cu mediul de afaceri). Proiectul se desfășoară în perioada 01.11.2008 – 10.12.2008, iar eu am participat în calitate de **director**.