

ANEXA 10

CV – format european



**Curriculum vitae
Europass**

Informații personale

Nume / Prenume

Gruescu, Mihaela

Adresă(e)

Telefon(oane)

E-mail(uri)

mihaela.gruescu@rau.ro

Naționalitate(-tăți)

Româna

Data nașterii

**Locul de muncă/ Domeniul
ocupational**

**Universitatea Româno-Americană din București
Conferențiar universitar doctor**

Experiența profesională

Perioada

Din octombrie 2010 până în prezent

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar universitar doctor

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea „Româno-Americană”, Bd. Expoziției nr. 1B, Sector 1, București, România
Departamentul de Informatică, Statistică, Matematică, Academia de Studii Economice, Calea
Dorobanților 15-16, sector 1 București, România, Departamentul de Statistică și Econometrie

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Învățământ superior

Perioada

Din octombrie 2007 până în octombrie 2010

Funcția sau postul ocupat

Lector universitar doctor

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea „Româno-Americană”, Bd. Expoziției nr. 1B, Sector 1, București, România,
Departamentul de Informatică, Statistică, Matematică, Academia de Studii Economice, Calea
Dorobanților 15-16, sector 1 București, România, Departamentul de Statistică și Econometrie,

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Învățământ superior

Perioada

Din octombrie 2006 până în octombrie 2007

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar drd

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea „Româno-Americană”, Bd. Expoziției nr. 1B, Sector 1, București, România,
Departamentul de Informatică, Statistică, Matematică

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Învățământ superior

Perioada

Din octombrie 2001 până în octombrie 2007

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar asociat

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului Universitatea „Constantin Brâncuși” Tg-Jiu, Jud. Gorj.

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Perioada Din ianuarie 1998 până în octombrie 2006

Funcția sau postul ocupat Economist

Activități și responsabilități principale Participarea la lucrări de contabilitate

Numele și adresa angajatorului S.C. Gruser S.R.L. Tg-Jiu, Str. Victoriei, bl.D, parter, județul Gorj

Tipul activității sau sectorul de activitate Comerț

Educație și formare

Perioada iunie 2014

Calificarea / diploma obținută **Evaluator proiecte** (cod COR 241263)/ Certificat de absolvire

Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite Aplicarea normelor de asigurare a securității informațiilor, Pregătirea personală pentru evaluare, Organizarea procesului de evaluare, Evaluarea propunerii de proiect, Validarea evaluării, Acordarea de asistență tehnică pentru selecția de proiecte

Numele și tipul furnizorului de formare SC GS CONSULTING SERV SRL

Perioada iunie 2014

Calificarea / diploma obținută **Expert accesare fonduri structurale și de coeziune europene** (cod COR 242213).
Certificat de absolvire

Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite Aplicarea normelor de sănătate și securitate în muncă, Aplicarea normelor de protecția mediului, Menținerea unor relații de muncă eficiente, Pregătirea elaborării proiectului, Documentarea în vederea realizării proiectului, Stabilirea parteneriatelor, Elaborarea proiectului.

Numele și tipul furnizorului de formare SC GS CONSULTING SERV SRL

Perioada mai 2014

Calificarea / diploma obținută **Expert achiziții publice** (cod COR 214946)/ Certificat de absolvire

Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite Comunicarea interpersonală; Coordonarea muncii în echipă; Perfecționarea pregătirii profesionale; Analizarea legislației aplicabile specifice; Planificarea achizițiilor publice; Negocierea în cadrul procedurilor de atribuire; Elaborarea documentelor de specialitate; Derularea procedurilor de atribuire; Finalizarea procedurilor de atribuire; Acordarea consultanței de specialitate.

Numele și tipul furnizorului de formare SC GS CONSULTING SERV SRL

Perioada aprilie 2014

Calificarea / diploma obținută **Mediator** (cod COR 243202)/ Certificat de absolvire

Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite Teoria și analiza conflictelor; Rezolvarea alternativă a disputelor; Comunicare; Teoria și practica medierii; Procesul de mediere; Etica mediatorului; Organizarea activității de mediator.

Numele și tipul furnizorului de formare Consiliul de Mediere/ Asociația Pro Mediarea

Perioada	ianuarie 2011
Calificarea / diploma obținută	Manager proiect (cod COR 241919)/ Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Stabilirea scopului proiectului, Stabilirea cerințelor de management integrat al proiectului, Planificarea activităților și jaloanelor proiectului, Gestiunea utilizării costurilor și a resurselor operaționale pentru proiect, Realizarea procedurilor de achiziții pentru proiect, Managementul riscurilor, Managementul echipei de proiect, Managementul comunicării în cadrul proiectului, Managementul calității proiectului.
Numele și tipul furnizorului de formare	SC EURO BEST TEAM SRL
Perioada	Din noiembrie 2002 până în octombrie 2008
Calificarea / diploma obținută	Doctor în economie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Statistică teoretică, Statistică macroeconomică, Econometrie, Analiză statistică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice București, Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică, Specializarea Statistică Economică
Perioada	Din octombrie 2003 până în iulie 2005
Calificarea / diploma obținută	Master - Dreptul afacerilor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Drept contabil. Drept fiscal, Dreptul concurenței, Drept societar, Dreptul obligațiilor comerciale, Dreptul comunitar al afacerilor, Dreptul asigurărilor, Managementul administrativ al afacerilor.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Drept.
Perioada	Din octombrie 1999 până în iulie 2002
Calificarea / diploma obținută	Jurist licențiat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Drept civil, Drept penal, Drept administrativ, Drept financiar, Drept comercial, Dreptul familiei, Dreptul muncii și securității sociale, Drept internațional privat.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Constantin Brâncuși Tg-Jiu Facultatea de Științe Juridice și Administrative, Specializarea Drept
Perioada	Din octombrie 2000 până în iulie 2001
Calificarea / diploma obținută	Departamentul pentru pregătirea personalului didactic
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Psihologie, Pedagogie, Metodica specialității, Practică pedagogică, Sociologia educației, Management educațional.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Constantin Brâncuși Tg-Jiu Departamentul de pregătire și perfecționare a personalului didactic (DPPPD)
Perioada	Din octombrie 1998 până în iulie 1999
Calificarea / diploma obținută	Cursuri postuniversitare – Marketing și mediu
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Marketing, Management, Economia mediului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice, București
Perioada	Din octombrie 1990 până în iulie 1995
Calificarea / diploma obținută	Economist licențiat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Informatică, Contabilitate, Statistică, Management, Finanțe, Monedă și credit, Marketing, Previziune macroeconomică, Eficiența investițiilor, Analiză macroeconomică.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice București, Facultatea de Economia și Gestiunea Producției Agricole și Alimentare, Specializarea Economia Producției Alimentare.

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Româna

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Rusă

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C ₁	Utilizator experimentat	C ₁	Utilizator experimentat	C ₁	Utilizator experimentat	C ₁	Utilizator experimentat	C ₁	Utilizator experimentat
B ₂	Utilizator independent	B ₂	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent	B ₂	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

- Spirit de lucru în echipă, bun negociator, perseverență în atingerea rezultatelor;
- Bună capacitate de comunicare, dobândită prin practica pedagogică;
- Adaptare la medii multiculturale, prin participarea la conferințele naționale și internaționale.

Competențe și aptitudini organizatorice

- Bună capacitate de organizare, formare și participare în echipe (membru în proiecte de cercetare);
- Competențe de evaluare, monitorizare și control a activităților economice și administrative;
- Capacitate de analiză, sinteză și prognoză.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Utilizare programe PC: Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Outlook), programe de analiză statistică și econometrică (SPSS, STATISTICA, Eviews, SAS, SYSTAT, S-PLUS, R-project)

Alte competențe și aptitudini

Expert evaluator ARACIS / AGENTIA ROMÂNĂ DE ASIGURARE A CALITĂȚII ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

Membru în *Societatea Română de Statistică (SRS)*;

Membru în *Asociația de Științe Regionale (ASR)*;

Membru al *Regional Science Association International (RSAI)*;

Membru în *European Regional Science Association (ERSA)*.

Diplomă de excelență pentru contribuții deosebite la organizarea Simpozionului Internațional de Statistică, ediția a 5-a, 2010 (Societatea Română de Statistică și Institutul Național de Statistică).

Diplomă de excelență pentru rezultate de excepție în cercetarea economică și activitatea didactică acordată pe 19 decembrie 2014 de către Societatea Română de Statistică și Institutul Național de Statistică.

Membru în *comitete editoriale (științifice) și comitete de publicare al unor reviste indexate BDI și calitatea de recenzor*:

- Revista *Dezbateri Social Economice (Social Economic Debates)*.

Permis(e) de conducere

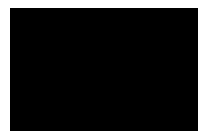
Categoria B

Informații suplimentare

Autoare a:

- 4 cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute;
- 2 cărți, cursuri publicate în edituri recunoscute;
- 8 articole publicate în reviste indexate Web of Science;
- 26 articole publicate în reviste de circulație internațională și indexate în baze de date internaționale;
- 34 articole publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale;
- 2 articole, studii publicate în reviste de specialitate de circulație națională, recunoscute CNCSIS;
- Membru în echipele de cercetare a 3 contracte internaționale și a 5 contracte naționale obținute prin competiție;

15 iulie 2025



UNIVERSITATEA ROMÂNNO – AMERICANĂ
Facultatea de Informatică Managerială
Departamentul de Informatică, Statistică, Matematică

Conf. univ. dr. Mihaela Gruescu

L I S T A

lucrărilor științifice în domeniul disciplinelor din postul didactic

A. TEZA DE DOCTORAT :

A1. *Analiza statistică a rezultatelor financiare ale firmei*, Conducător științific: Prof.univ.dr. Constantin Mitruț, Academia de Studii Economice, București, Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică, Ramura de știință: Economie, Specializarea: Statistică Economică, Domeniul: Cibernetică și Statistică Economică, 29 octombrie 2008. În proporție de 100% teza a fost publicată sub formă de articole, comunicări științifice și carte.

B. Cărți și capitole în cărți publicate în ultimii XX ani

- cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute CNCIS (B1):

B1.1. Danciu Aniela Raluca, **Gruiescu Mihaela**, *Statistică. Teorie și Aplicații*, Editura Didactică și Pedagogică București, 2015, 494 pg., ISBN: 978-606-31-0016-1;

C. Lucrări indexate ISI/BDI publicate în ultimii X ani

- articole publicate în reviste de circulație internațională cotate ISI Thomson (C1):

C1.1. Davidescu, A.A., Manta, E.M., Vacaru (Boita), O.M., **Gruiescu, M.**, Hapau, R.G., Baranga, P.L., (2023), Does the COVID-19 Pandemic lead to a switch in the volatility of biopharmaceutical companies? *Mathematics* 2023, 11 (14), 3116 <https://doi.org/10.3390/math11143116>, (ISI – Impact factor 2019: 3.745; AIS 0,368), ISSN 2169-3536 6997;

C1.2. Davidescu, A.A.; Manta, E.M.; Hapau, R.G.; Gruiescu, M.; Vacaru (Boita), O.M., Exploring the Contagion Effect from Developed to Emerging CEE Financial Markets. *Mathematics* 2023, 11, (3), 666. <https://doi.org/10.3390/math11030666>, (ISI – Impact factor 2019: 3.745; AIS 0,368), ISSN 2169-3536 6997;

C1.3. Bălăceanu Cristina Teodora, Zaharia Dragoș Laurențiu, **Gruiescu Mihaela**, Constantinescu Mihaela, Deak Gyorgy, *Sustainable measures in environmental protection through green products*, publicat în International journal of conservation science, Volume 11, Issue 4, December 2020, pp. 1071-1082, ISSN: 2067-533X, www.ijcs.ro.

C1.4. Bălăceanu Cristina Teodora, **Gruiescu Mihaela**, Coculescu Cristina, Iacob Oana Camelia, *The Romanian Educational System. A Critical Analysis*, publicat în Economic computation and economic cybernetics studies and research, vol.54, nr. 1/2020, Editura ASE, București, ISSN-0424-267X, pp. 215-232, 321 pg. DOI: 10.24818/18423264/54.1.20.14, www.ecocyb.ase.ro, Journal covered in the following ISI Thomson Reuters Services: indexată în bazele de date internaționale INSPEC, ZENTRALBLATT, MATH, IMM LIBRARY Science Citation Index Expanded, Social Sciences Citation Index®, Social Scisearch®, Journal Citation Reports/Social Sciences Edition, cod CNCIS 332.

C1.5. Mitruț Constantin, **Gruiescu Mihaela**, Vîlcu Roxana Cristina, *Modeling the Causes of Inflation in Romania*, publicat în Economic computation and economic cybernetics studies and research, vol.51, nr. 3/2017, Editura ASE, București, ISSN-0424-267X, pp. 21-38, 314 pg., 2017, www.ecocyb.ase.ro, Journal covered in the following **ISI Thomson** Reuters Services: indexată în bazele de date internaționale INSPEC, ZENTRALBLATT, MATH, IMM LIBRARY Science Citation Index Expanded, Social Sciences Citation Index®, Social Scisearch®, Journal Citation Reports/Social Sciences Edition, cod CNCSIS 332.

C1.6. Mitruț Constantin, Bălăceanu Cristina, **Gruiescu Mihaela**, Șerban Daniela, The Macroeconomic Framework of Support Analysis for Sustainable Businesses Development. The AMFITEATRU ECONOMIC, volume 17 no.40/2015, ISSN: 1582–9146, pp. 1068 – 1078, Publisher Editura ASE Bucharest, Romania, journal is classified by the National Council of Scientific Research (CNCS) in the **A Category**.

- articole publicate în reviste de circulație internațională cotate B+ /IBDI (C2):

C2.1. Mihaela Gruiescu Cristina Teodora Bălăceanu, Cristina Coculescu, Oana Mihaela Boiță, The measurement of the companys performances with the support of the statistic techniques for data analysis, ,publicat în Social Economic Debates, Volume 14, Issue 1, 2025, ISSN: 2360-1973; ISSN-L: 2248-3837, www.economic-debates.ro. DOI 10.58679/SED82578, <https://doi.org/10.58679/sed82578>, BDI: REPEC, IDEAS REPEC, IndexCopernicus, SSRN,Google Scholar, CEEOL - Journal Detail.

C2.2. Constantinescu Mihaela Eleonora, Bălăceanu Cristina Teodora, **Gruiescu Mihaela**, Sustainable smart cities, publicat în Social Economic Debates, Volume 7, Issue 2, 2018, ISSN: 2360-1973; ISSN-L: 2248-3837, pp.16-24, www.economic-debates.ro.

C2.3. Văcaru Oana Mihaela, Bălăceanu Cristina Teodora, **Gruiescu Mihaela**, *The State and Dynamics of Ecoeconomy in Romania. Remarks and Perspectives*, publicat în Journal of Information Systems & Operations Management, summer 2017, volume 11, number 2, Editura Universitară, București, ISSN 1843-4711, pp. 311 - 326, www.jisom.rau.ro, revistă recunoscută în domeniu-cotată CNCSIS categoria B+ și IDB indexation: ProQuest, EBSCO, REPEC, COPERNICUS, QBE, cod CNCSIS 844;

C2.4. Bălăceanu Cristina Teodora, **Gruiescu Mihaela**, Constantinescu Mihaela Eleonora, Penu Daniela, THE GENERAL PRINCIPLES OF BIOECONOMY THROUGH 2020 STRATEGY, publicat în Revista Strategii Manageriale, Anul X, nr.1 (35), 2017, Editura Independența Economică, ISSN:1844-668X, pp 518-524, [http://www.strategiimanagieriale.ro/article-2017-id-74-revista.nr..1.\(35\).html](http://www.strategiimanagieriale.ro/article-2017-id-74-revista.nr..1.(35).html), revistă recunoscută în domeniu-cotată CNCSIS categoria B+ și IDB indexation: EconPapers (REPEC), IDEAS, DOAJ (Directory of Open Access Journals);

C2.5. Ristea M., Ioanăș C., **Gruiescu M.**, Tuțu A., VALUATION MODELS. FAIR VALUE – METHODS OF ASSESSMENT IN ACCOUNTING, publicat în Journal of Information Systems & Operations Management, summer 2016, volume 10, number 2, Editura Universitară, București, ISSN 1843-4711, pp. 311 - 326, www.jisom.rau.ro, revistă recunoscută în domeniu-cotată CNCSIS categoria B+ și IDB indexation: ProQuest, EBSCO, REPEC, COPERNICUS, QBE, cod CNCSIS 844;

C.2.6. Cristina Bălăceanu, **Mihaela Gruiescu**, Violeta Rădulescu, Diana Apostol, Mirela Dogaru, *The relation between entrepreneurship and smart economy*, publicat în Journal of Information Systems & Operations Management, summer 2015, volume 9, number 2, Editura Universitară, București, ISSN 1843-4711, pp. 505 - 512, www.jisom.rau.ro, revistă recunoscută în domeniu-cotată CNCSIS categoria B+ și IDB indexation: ProQuest, EBSCO, REPEC, COPERNICUS, QBE, cod CNCSIS 844;

(D). ARTICOLE/STUDII PUBLICATE ÎN VOLUMELE/REVISTELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE INTERNAȚIONALE SAU NAȚIONALE RECUNOSCUTE CNCSIS (cu ISSN/ISBN):

- articole/studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale cotate ISI (D1):

D.1.1. Cristina Teodora Bălăceanu, Mihaela Gruiescu, Flavia Anghel, Bogdan Glăvan, **Oana Mihaela Văcaru (Boiță)** Poverty:A Dimension of Economic Security in Romania, p.219, The 10th edition of STRATEGICA International Academic Conference - Sustainable Development and Strategic Growth, Economics, 20-21 october, 2022, Bucharest, Romania, ISSN: 2734-746X

D.I.1. Oana Mihaela, VĂCARU, Cristina Teodora, BĂLĂCEANU, **Mihaela, GRUIESCU**, Oana Camelia, IACOB, **The Paradigm of Eco-Economy and Its Effects on the Economic Entity**, publicat la cea de-a 34th IBIMA International Conference Held in Madrid Spain on 13-14 November 2019, ISBN: 978-0-9998551-1-9, conferinta Internationala, <http://ibima.org/conference/34st-ibima-conference/>

D.I.2. Oana Mihaela, VĂCARU, Cristina Teodora, BĂLĂCEANU, Mihaela, GRUIESCU, Cristina COCULESCU, **Using elements of sustainable fiscal policy in the smart growth economy**, publicat la cea de-a 34th IBIMA International Conference Held in Madrid Spain on 13-14 November 2019, ISBN: 978-0-9998551-1-9, conferinta Internationala, <http://ibima.org/conference/34st-ibima-conference/>

D.I.3. Oana Mihaela, VĂCARU, Oana Camelia, IACOB, Cristina Teodora, BĂLĂCEANU, **Mihaela, GRUIESCU** (2018) - **SEQUENTIAL APPROACHES TO THE CONCEPT OF NEO-REGIONALIZATION**, 32nd IBIMA – International Business Information Management Association, IBIMA, 11/15/2018, Seville, Spania, publicat in Proceedings of 32nd IBIMA – International Business Information Management Association, pg. 642-652, ISSN, ISBN 978-0-9998551-1-9, conferinta Internationala, <http://ibima.org/conference/32st-ibima-conference/>

D.I.4. Oana Mihaela VĂCARU, Oana Camelia IACOB, Corina IOANĂȘ, **Mihaela GRUIESCU**, (2018) - **THE IMPACT OF THE CALCULATED EXPENDITURE AND REVENUE ON THE COMPANY'S TREASURY**, 32nd IBIMA – International Business Information Management Association, IBIMA, 11/15/2018, Seville, Spania, publicat in Proceedings of 32nd IBIMA – International Business Information Management Association, pg. 302-306, ISSN, ISBN 978-0-9998551-1-9, conferinta Internationala, <http://ibima.org/conference/32st-ibima-conference/>

D.I.5. Mihaela Eleonora Constantinescu, Cristina Teodora Bălăceanu, **Mihaela Gruiescu**, *FUTURE REALITY: SUSTAINABLE SMART CITIES*, The Proceedings of the 10th International Conference on Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration - GEBA 2017, 19 – 22 october, 2017, Iași, Romania, pag.441-443, Alexandru Ioan Cuza University Press, Iași 2017, ISBN 978-973-703-697-1, conferință indexată în baza de date internațională **ISI Proceedings (ISI Thompson)**.

D.I.6. Cristina Bălăceanu, Mihaela Constantinescu, **Mihaela Gruiescu**, Violeta Rădulescu **EUROPEAN ECO-LABEL- TOOL OF GREEN MARKETING FOR A SUSTAINABLE DEVELOPMENT. INTERNATIONAL U.A.B. – B.EN.A. CONFERENCE, ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT, ALBA IULIA, ROMANIA, MAY 25-27TH, 2017;**

D.I.7. Cristina Balaceanu **Mihaela Gruiescu**, Mihaela Constantinescu, Gheorghe Marinescu, An Issue of Development Strategy for the Romanian economy, 5th World Conference on Business, Economics and Management, WCBEM 2016, Kemer, Turkey, www.wc-bem.org, published in Procedia - Social and Behavioral Sciences Journal (ISSN: 1877-0428) by ELSEVIER and will be indexed **ScienceDirect, Scopus, and Thomson Reuters Conference Proceedings Citation Index (ISI Web of Science)**.

D.I.8. Cristina Bălăceanu, Violeta Rădulescu, Diana Apostol, **Mihaela Gruiescu**, Dan Boajă, *Qualitative and quantitative growth and/or weak vs. strong sustainability. INTERNATIONAL U.A.B. – B.EN.A. CONFERENCE, ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT, ALBA IULIA, ROMANIA, MAY 28-30TH, 2015;*

D.I.9. Apostol Diana, Bălăceanu Cristina, **Gruiescu Mihaela**, Dogaru Mirela, *The implications of the economic degrowth on life quality*, International Multidisciplinary Scientific Geo Conference SGEM 2015, 22-24 June, Albena, 2015;

D.I.10. Cristina Bălăceanu, Diana Apostol, **Mihaela Gruiescu**, Mirela Dogaru, *The relation between entrepreneurship and smart economy*, 24th IAFEE Annual Conference: "Gender Equality in Challenging Times", Berlin School of Economics and Law Berlin, July 16-18, 2015, Berlin, Germany.

- articole/studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale cotate B+/IBDI (D2):

D2.1. Mihaela Gruiescu Cristina Coculescu, Oana Mihaela Văcaru (**Boiță**), *The measurement of the companys performances with the support of the statistic techniques for data analysis*, prezentat la INTERNATIONAL CONFERENCE "e-Society 2023: Knowledge and Innovation: The Online Era" organized by the School of Computer Science for Business Management of the Romanian- American University on the 10th edition of 24 November 2023.

D2.1. Cristina Coculescu, Cristina Teodora Bălăceanu, **Mihaela Gruiescu**, *Quantitative and Qualitative Aspects Regarding the Evolution of Unemployment Rate at Regional Level in Romania*, prezentat la INTERNATIONAL CONFERENCE "e-Society

2021: Knowledge and Innovation: The Online Era” organized by the School of Computer Science for Business Management of the Romanian- American University on the 7th of November 2021.

D2.2. Roxana Cristina Manache, Oana Mihaela Văcaru, **Mihaela Gruiescu**, *The Evolution of Consumer Price Indexes after 1990*, prezentat la INTERNATIONAL CONFERENCE ”e-Society 2021: Knowledge and Innovation: The Online Era” organized by the School of Computer Science for Business Management of the Romanian- American University on the 7th of November 2021.

D2.3. Oana Camelia Pârgaru, Oana Mihaela Văcaru, **Mihaela Gruiescu**, *Current problems of Romanian entrepreneurship*, prezentat la INTERNATIONAL CONFERENCE ”e-Society 2020: Knowledge and Innovation: The Online Era” organized by the School of Computer Science for Business Management of the Romanian- American University on the 6th of November 2020. Acknowledgement: This paper was co-financed from the Human Capital Operational program 2014-2020, project number POCU/380/6/13/125245 no. 36482/23.05.2019 ”Excellence in interdisciplinary PhD and post-PhD research, career alternatives through entrepreneurial initiative (EXCIA)”, coordinator The Bucharest University of Economic Studies.

D2.4. Oana Mihaela Văcaru, Oana Camelia Pârgaru, **Mihaela Gruiescu**, *Entrepreneurship development in rural areas*, prezentat la INTERNATIONAL CONFERENCE ”e-Society 2020: Knowledge and Innovation: The Online Era” organized by the School of Computer Science for Business Management of the Romanian- American University on the 6th of November 2020. Acknowledgement: This paper was co-financed from the Human Capital Operational program 2014-2020, project number POCU/380/6/13/125245 no. 36482/23.05.2019 ”Excellence in interdisciplinary PhD and post-PhD research, career alternatives through entrepreneurial initiative (EXCIA)”, coordinator The Bucharest University of Economic Studies.

(E). BREVETE DE INVENȚIE (nu)

(F). PROIECTE DE CERCETARE-DEZVOLTARE-INOVAR PE BAZĂ DE CONTRACT/GRANT:

- **granturi/contracte de cercetare naționale obținute prin competiție (F1):**

F1.1. „Studiu privind îmbunătățirea activității comerciale a societății NEW VICTORIA CAUCIUC SRL și strategii de dezvoltare pe termen mediu și lung, în contextul specific pieței din România”. Contract de cercetare științifică nr. 742 /16.03.2015. Perioada de derulare: 12 luni (16 martie 2015 - 16 martie 2016). Beneficiar: S.C. NEW VICTORIA CAUCIUC SRL București, contract de cercetare cu agent economic din țară, obținut prin competiție la data de 09 martie 2015. Executant Universitatea Româno-Americană, **membru în echipa de cercetare**. Valoarea contractului: 44.917 LEI (aproximativ 10.100 EURO, curs de schimb valutar BNR la data semnării contractului).

F1.2. *Studiul privind finanțarea și eficientizarea activității S.C. Torsan S.R.L. în contextul crizei actuale*. Contract de cercetare științifică nr. R 4232 /14.12.2010. Perioada de derulare: 10 luni (14 decembrie 2010 - 14 octombrie 2011). Beneficiar: S.C. TORSAN S.R.L. Tg-Jiu, contract de cercetare cu agent economic din țară, obținut prin competiție la data de 03 noiembrie 2010. Executant Universitatea Româno-Americană, **membru în echipa de cercetare/coordonator activitate 3**. Valoarea contractului: 45.075 LEI (aproximativ 10.500 EURO, curs de schimb valutar BNR la data semnării contractului). Director de proiect: Lector univ.dr. Marinela Nedelcu.

F1.3. *Analiza statistică a evoluției pieței turistice interne și strategia de promovare a produselor turistice pe termen mediu și lung*. Contract de cercetare științifică nr. R732/24.03.2010. Perioada de derulare: 8 luni (24 martie - 25 noiembrie 2010). Beneficiar: S.C. VACANȚELE FERICITE S.R.L. Deva, contract de cercetare cu agent economic din țară, obținut prin competiție la data de 5 martie 2010. Executant Universitatea Româno-Americană, **director de proiect**. Valoarea contractului: 42.005 LEI (aproximativ 10.300 EURO, curs de schimb valutar BNR la data semnării contractului).

F1.4. *Posibilități de optimizare a costurilor operaționale în condițiile restrângerii pieței privind comerțul cu mobilier și decorațiuni interioare. Implementarea tabloului de bord de gestiune la nivelul organizației*. Contract de cercetare nr. DCE 41/08.05.2009. Perioada de derulare: 15.04.2009 - 30.07.2009). Beneficiar: S.C. GESSICA IMPEX S.R.L. Târgoviște, contract de cercetare cu agent economic din țară, obținut prin competiție la data de 10 decembrie 2008. Executant Academia de Studii Economice București, **membru în echipa de cercetare**. Valoarea contractului: 48.790 LEI (aproximativ 11.819 EURO, curs de schimb valutar BNR la data semnării contractului). Director de proiect: Conf.univ.dr. Sgardea Florinel Marian.

F1.5. *Evaluarea riscului politic și a impactului acestuia asupra investițiilor străine directe în țările din Europa Centrală și de Est în condițiile integrării în structurile euro- atlantice*. Cod CNCIS 112/ 2005, tip proiect A. Proiectul cu numărul 1135/2005 se desfășoară pe două faze, câștigate prin competiție - **membru în echipa de cercetare**. Valoarea contractului a fost de 32 000 lei. Echipa de cercetare și-a propus elaborarea unui model de evaluare a riscului politic și aplicarea acestuia pentru țările din

Europa Centrală și de Est, precum și stabilirea impactului modificării riscului politic asupra investițiilor străine directe din țările respective. Director proiect prof. univ. dr. Vergil Voineagu.

- **granturi/contracte de cercetare internaționale obținute prin competiție (F2):**

F2.1. *Optimizarea sistemului de învățământ prin dezvoltarea competențelor profesionale ale personalului didactic din învățământul preuniversitar*, grant câștigat prin competiție la data de 29.06.2010, Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale, în cadrul Programului Operațional Sectorial “Dezvoltarea Resurselor Umane” 2007-2013. Numărul de referință al programului (CCI): 2007RO051PO001. Cererea de propuneri de proiecte nr. 87 „Profesioniști în educație și formare”. Axa prioritară 1 „Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere”. Domeniul major de intervenție 1.3 „Dezvoltarea resurselor umane din educație și formare”, beneficiar Universitatea Româno-Americană București, **membru - asistent manager tehnic**. Perioada de implementare a activităților proiectului **nr. POSDRU/87/1.3/S/63641 este de trei ani (01.10.2010 - 30.09.2013)**, iar valoarea contractului de grant este de 8.936.787 lei. Manager de proiect: dr.ing. Carmen Cristiana Bucur.

F2.2. *Instruirea de specialitate privind implementarea standardelor internaționale de contabilitate, audit financiar și management*, grant internațional câștigat prin competiție la data de 24 noiembrie 2007, Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale. Linia de buget: Phare/2005/017-553.04.02,02.01.814 referința 1 în cadrul **Programului PHARE/Coeziune Economică și Socială – Dezvoltarea Resurselor Umane**. Promovarea învățării pe parcursul întregii vieți pentru calificarea și recalificarea forței de muncă, beneficiar Universitatea Româno-Americană București, **membru în echipa de proiect/secretar general proiect**. Perioada de implementare a activităților proiectului este de 10 luni (03 ianuarie 2008 - 03 noiembrie 2008), iar valoarea contractului de grant a fost de 32 877,65 EURO. Manager de proiect: Prof.univ.dr. Victor Munteanu.

F2.3. *Optimizarea costurilor în activitatea de transport. Oportunități de investiții pe piața est-europeană*. Contract internațional de cercetare științifică nr.20 din 03 aprilie 2007. Perioada de derulare: 1 aprilie 2007 – 15 iunie 2007. Beneficiar TAVI – REISEN GmbH, Deutschland Germania. Contract internațional de cercetare cu agent economic, obținut prin competiție la data de 20 ianuarie 2007. Executant Academia de Studii Economice, București, **membru în echipa de cercetare**. Valoarea contractului a fost de 3.900 EURO. Director de proiect Conf. univ.dr. Corina Ioanăș.

(G). ALTE CONTRIBUȚII ȘTIINȚIFICE (G):

G 1. **Expert evaluator** ARACIS / AGENTIA ROMÂNĂ DE ASIGURARE A CALITĂȚII ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR;

G 2. **Membru** în Economic Society of Australia;

G 3. **Membru** în *Societatea Română de Statistică (SRS)*.

G 4. **Membru** în *Asociația de Științe Regionale (ASR)*.

G 5. **Membru** al *Regional Science Association International (RSAI)*.

G 6. **Membru** în *European Regional Science Association (ERSA)*.

G.7.**Diplomă de excelență** pentru contribuții deosebite la organizarea Simpozionului Internațional de Statistică, ediția a 5-a, 2010 (Societatea Română de Statistică și Institutul Național de Statistică).

G.8.**Diplomă de excelență** pentru rezultate de excepție în cercetarea economică și activitatea didactică acordată pe 19 decembrie 2014 de către Societatea Română de Statistică și Institutul Național de Statistică.

G.9. **Membru în comitete editoriale (științifice) și comitete de publicare al unor reviste și calitatea de recenzor - de tip BDI:**

- **Revista Dezbateri Social Economice (Social Economic Debates).**

- **Annals of the Romanian German University of Sibiu – Economics.**

H. Citări

Davidescu, A.A.; Manta, E.M.; Hapau, R.G.; Gruiescu, M.; Vacaru (Boita), O.M., Exploring the Contagion Effect from Developed to Emerging CEE Financial Markets. *Mathematics* 2023, 11, (3), 666. <https://doi.org/10.3390/math11030666>, (ISI – Impact factor 2019: 3.745; AIS 0,368), ISSN 2169-3536 6997 **citat de Malkina, M., & Rogachev, D. (2024). Financial contagion of the Russian stock market from the Chinese stock market during the Covid-19 pandemic. BRICS Journal of Economics, 5(4), 73–92. https://doi.org/10.3897/brics_econ.5.e139618, 20 decembrie 2024.**

Davidescu, A.A.; Manta, E.M.; Hapau, R.G.; Gruiescu, M.; Vacaru (Boita), O.M., Exploring the Contagion Effect from Developed to Emerging CEE Financial Markets. *Mathematics* 2023, 11, (3), 666. <https://doi.org/10.3390/math11030666>, (ISI – Impact factor 2019: 3.745; AIS 0,368), ISSN 2169-3536 6997 **citat de Benedek, B. (2025). Romanian Stock Market Integration with Europe: A Covid – 19 Perspective. SEA – Practical Application of Science, Year (Volume) XIII, Issue 38 (2/2025), 113-121. <https://seaopenresearch.eu/journals/spas/>, <https://doi.org/10.70147/s38113121>. 16 May 2025**

Davidescu, A.A.; Manta, E.M.; Hapau, R.G.; Gruiescu, M.; Vacaru (Boita), O.M., Exploring the Contagion Effect from Developed to Emerging CEE Financial Markets. *Mathematics* 2023, 11, (3), 666. <https://doi.org/10.3390/math11030666>, (ISI – Impact factor 2019: 3.745; AIS 0,368), ISSN 2169-3536 6997 **citat de Aliu, F., Asero, V., Asllani, A. and Kučera, J. (2024), "Spillover effects and transmission of shocks in Visegrad equity markets", *Studies in Economics and Finance*, Vol. 41 No. 2, pp. 312-334. <https://doi.org/10.1108/SEF-07-2023-0395>, 14 Decembrie 2023.**

Davidescu, A.A.; Manta, E.M.; Hapau, R.G.; Gruiescu, M.; Vacaru (Boita), O.M., Exploring the Contagion Effect from Developed to Emerging CEE Financial Markets. *Mathematics* 2023, 11, (3), 666. <https://doi.org/10.3390/math11030666>, (ISI – Impact factor 2019: 3.745; AIS 0,368), ISSN 2169-3536 6997 **citat de Nica, Ionut , Stefan Ionescu, Camelia Delcea, and Nora Chiriță. 2024. Quantitative Modeling of Financial Contagion: Unraveling Market Dynamics and Bubble Detection Mechanisms. Risks 12: 36. <https://doi.org/10.3390/risks1202003>, 8 February 2024.**

Davidescu, A.A.; Manta, E.M.; Hapau, R.G.; Gruiescu, M.; Vacaru (Boita), O.M., Exploring the Contagion Effect from Developed to Emerging CEE Financial Markets. *Mathematics* 2023, 11, (3), 666. <https://doi.org/10.3390/math11030666>, (ISI – Impact factor 2019: 3.745; AIS 0,368), ISSN 2169-3536 6997 **citat de Razo-De-Anda, J.O.; Romero-Castro, L.L.; Venegas-Martínez, F. Contagion Patterns Classification in Stock Indices: A Functional Clustering Analysis Using Decision Trees. Mathematics 2023, 11, 2961. <https://doi.org/10.3390/math11030666>, 3 iulie 2023.**

Davidescu, A.A.; Manta, E.M.; Hapau, R.G.; Gruiescu, M.; Vacaru (Boita), O.M., Exploring the Contagion Effect from Developed to Emerging CEE Financial Markets. *Mathematics* 2023, 11, (3), 666. <https://doi.org/10.3390/math11030666>, (ISI – Impact factor 2019: 3.745; AIS 0,368), ISSN 2169-3536 6997, **citat de Paientko, T.; Amakude, S. Interconnected Markets: Unveiling Volatility Spillovers in Commodities and Energy Markets through BEKK-GARCHModelling. Analytics 2024, 3, 194–220. <https://doi.org/10.3390/analytics302001>, 16 April 2024.**

Davidescu, A.A., Manta, E.M., Vacaru (Boita), O.M., **Gruiescu, M.**, Hapau, R.G., Baranga, P.L., (2023), Does the COVID-19 Pandemic lead to a switch in the volatility of biopharmaceutical companies? *Mathematics* 2023, 11 (14), 3116 <https://doi.org/10.3390/math11143116>, (ISI – Impact factor 2019: 3.745; AIS 0,368), ISSN 2169-3536 6997, **citat de Jiayue Wang – The Influence of Negative Public Opinion on the Stock Market of Biopharmaceutical Enterprises under Covid – 19, in Transactions on Economics, Business and Management Research, ISSN:2960-1789, eISSN:2960-2254, Volume 1, FIEM 2023.**

Davidescu, A.A., Manta, E.M., Vacaru (Boita), O.M., **Gruiescu, M.**, Hapau, R.G., Baranga, P.L., (2023), Does the COVID-19 Pandemic lead to a switch in the volatility of biopharmaceutical companies? *Mathematics* 2023, 11 (14), 3116 <https://doi.org/10.3390/math11143116>, (ISI – Impact factor 2019: 3.745; AIS 0,368), ISSN 2169-3536 6997, **citat de Rodríguez Cuadro, D.; Pérez-Plaza, S.; Castaño-Martínez, A.; Fernández-Palacín, F. A Study of the Colombian Stock Market with Multivariate Functional Data Analysis (FDA). Mathematics 2025, 13, 858. <https://doi.org/10.3390/math13050858>, 5 Martie 2025.**

Bălăceanu Cristina Teodora, **Gruiescu Mihaela**, Coculescu Cristina, Iacob Oana Camelia, *The Romanian Educational System. A Critical Analysis*, publicat in Economic computation and economic cybernetics studies and research, vol.54, nr. 1/2020, Editura ASE, București, ISSN-0424-267X, pp. 215-232, 321 pg. DOI: 10.24818/18423264/54.1.20.14, www.ecocyb.ase.ro, Journal covered in the following ISI Thomson Reuters Services: indexată în bazele de date internaționale INSPEC, ZENTRALBLATT, MATH, IMM LIBRARY Science Citation Index Expanded, Social Sciences Citation Index®, Social Scisearch®, Journal

Citation Reports/Social Sciences Edition, cod CNCIS 332, **citat de** Marinas Marius, Dinu Marin, Socol Aura Gabriela, Socol Cristian – The technological transition of European manufacturing companies to industry 4.0. is the human resource ready for advanced digital technologies? The case of Romania, publicat în *Economic computation and economic cybernetics studies and research*, vol.55, nr. 2/2021, Editura ASE, București, ISSN-0424-267X, pp. 22-41, DOI: 10.24818/18423264/55.2.21.02, www.ecocyb.ase.ro.

Mitruț Constantin, Bălăceanu Cristina, **Gruiescu Mihaela**, Șerban Daniela, The Macroeconomic Framework of Support Analysis for Sustainable Businesses Development. The AMFITEATRU ECONOMIC, volume 17 no.40/2015, ISSN: 1582–9146, pp. 1068 – 1078, Publisher Editura ASE Bucharest, Romania, journal is classified by the National Council of Scientific Research (CNCS) in the **A Category** *citat de* Corina Pelău, Nicolae Al. Pop - *Implications for the energy policy derived from the relation between the cultural dimensions of Hofstede's model and the consumption of renewable energies in Energy policy*, volumul 118, pag 160-168, iulie 2018, <https://doi.org/10.1016/j.enpol.2018.03.042>.

Mitruț Constantin, Bălăceanu Cristina, **Gruiescu Mihaela**, Șerban Daniela, The Macroeconomic Framework of Support Analysis for Sustainable Businesses Development. The AMFITEATRU ECONOMIC, volume 17 no.40/2015, ISSN: 1582–9146, pp. 1068 – 1078, Publisher Editura ASE Bucharest, Romania, journal is classified by the National Council of Scientific Research (CNCS) in the **A Category** *citat de* Sanchita Bansai, Gagan Deep Sharma, Mohammad Mafizur Rahman, Anshita Yada, Isha Garg - *Nexus between environmental, social and economic development in South Asia: evidence from econometric models*, în Heliyon, volume 7, Issue 1, January 2021. www.cell.com/heliyon, <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2021.e05965>.

Danciu, A. R., **Gruiescu, M.** (2007), *The Political Risk Assessment Based on the Country Risk Index in Romania and Bulgaria; Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research*, 41 (1-2), pp. 189-196 *citat de* Constantin Mitruț, Daniela Șerban, Simona Vasilache, în *Media exposure influence on the share prices of stock exchange listed companies*, *Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research*, Volume 49 Number 2/2015, pp. 25-34.

Danciu, A. R., **Gruiescu, M.** (2007), *The Political Risk Assessment Based on the Country Risk Index in Romania and Bulgaria; Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research*, 41 (1-2), pp. 189-196 *citat de* Nedeluț M, Cristache S.E., Bălan G., Vilcu R.C. in Quantitative analysis of rural tourism – a basis of tourism management publicat în *Journal of Information Systems & Operations Management*, summer 2015, volume 9, number 1, Editura Universitară, București, ISSN 1843-4711, pp. 12 - 25, www.jisom.rau.ro, revistă recunoscută în domeniul-cotată CNCIS categoria B+ și IDB indexation: ProQuest, EBSCO, REPEC, COPENICUS, QBE, cod CNCIS 844;

Șerban D., Gruiescu M., Mitruț C., (2013) Quantitative Study On Students Satisfaction Concerning Private Economics Universities in Romania, *Procedia Social and Behavioral Sciences*, Volume 83 pg. 723 – 728 *citat de* Velea Argentina in Business communication in Romania: trends and opportunities publicat în *Journal of Information Systems & Operations Management*, summer 2015, volume 9, number 1, Editura Universitară, București, ISSN 1843-4711, pp. 222 - 231, www.jisom.rau.ro, revistă recunoscută în domeniul-cotată CNCIS categoria B+ și IDB indexation: ProQuest, EBSCO, REPEC, COPENICUS, QBE, cod CNCIS 844.

Danciu, R. A., Goschin, Z., & Gruiescu, M. (2010). The regional disparities of the FDI in Romania. *Romanian Economic and Business Review*, 5(4), 23. *citat de* Valentina Vasile, Mirela Panait, Paolo Piciocchi, Maria Antonella Ferri, Maria Palazzo - *Performance management and sustainable development: an exploration of non-financial performance of companies with foreign capital in Romania* în *Italian Journal of Marketing* 2022, <https://doi.org/10.1007/s43039-022-00056>.

Serban D, Gruiescu M, Mitrut C. Quantitative study on students satisfaction concerning private economics universities in Romania. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*. 2013;83:723–8. <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2013.06.136>, *citat de* Liu, Y., Sun, X., Yuan, Y., Zhang Y., Liu J., Duan Y., Tang L., *Professional satisfaction of health professional undergraduates and influencing factors in Hebei province, China*. *BMC Medical Education* **21**, 275 Mai (2021). <https://doi.org/10.1186/s12909-021-02718-4>.

Serban, D., Gruiescu, M., & Mitrut, C. (2013). Quantitative study on students satisfaction concerning private economics universities in Romania. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 83, 723–728. <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2013.06.136> *citat de* Văduva, S., Burtic, D., Văduva, L., Hisrich, R. (2022). Towards a Romanian Entrepreneurial and Ecological University: Learning Talent Management from “Big-Tech”. In: Fotea, S.L., Fotea, I.Ș., Văduva, S. (eds) *Navigating Through the Crisis: Business, Technological and Ethical Considerations*. GSMAC 2020. Springer Proceedings in Business and Economics. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-82751-9_12

Serban D, Gruiescu M, Mitrut C. Quantitative Study on Students Satisfaction Concerning Private Economics Universities in Romania. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*. 2013;83:723–728. doi:10.1016/j.sbspro.2013.06.136, *citat de* Read Shujaa Alotaibi, Asim Seedahmed Ali Osman (2020)- *Assessing user satisfaction with the MAKKEN system in Shaqra University: A*

structural equation modelling analysis în Indian Journal of Science and Technology 13(18): 1830-1839. <https://doi.org/10.17485/IJST/v13i18.467>.

Balaceanu C., Gruiescu M., Radulescu V., Apostol D., & Dogaru M. (2015). The Relation Between Entrepreneurship and Smart Economy. Journal of Information Systems & Operations Management, Winter, pp. 505-512 citat de Muhardi Muhardi, dedih Surana, Nandang Ihwanuddin, Handri Handri (2021) - *Building Pesantren Entrepreneurship Through Internal Initiative And External Development*, **Ta'dib : Jurnal Pendidikan Islam**, Vol.10, No 1, DOI: <https://doi.org/10.29313/tjpi.v10i1.8133>

16 iulie 2025

Conf. univ. dr. Mihaela GRUESCU

