



ACADEMIA ROMÂNĂ
SCOALA DE STUDII AVANSATE A ACADEMIEI ROMÂNE
DEPARTAMENTUL ȘTIINȚE ECONOMICE, SOCIALE ȘI JURIDICE

ANUNȚ

In data de 20 octombrie 2016, ora 10, sunteți invitați să participați la susținerea publică a tezei de doctorat cu titlul:

"_ Piața combustibililor bio și dezvoltarea economică _".

Locul desfășurării: Sala Consiliului Științific INCE "Costin C. Kirilescu", Casa Academiei Române, parter.

Doctorand Doamna/Domnul: drd. Marius Adrian Căpățină _____

Conducător de doctorat: Prof.univ.dr Elena PELINESCU_____

Teza poate fi consultată la Biroul Doctorate al INCE "Costin C. Kirilescu", camera 223 parter, Casa Academiei Române.



ACADEMIA ROMÂNĂ

ȘCOALA DE STUDII AVANSATE A ACADEMIEI ROMÂNE

DEPARTAMENTUL ȘTIINȚE ECONOMICE, SOCIALE ȘI JURIDICE

Rezumatul tezei de doctorat

PIAȚA COMBUSTIBILILOR BIO ȘI DEZVOLTAREA ECONOMICĂ

*Se acord
P. Pelinescu*

Conducător de doctorat:

Prof. univ. dr. Elena Pelinescu

Doctorand:

Marius Adrian Căpățină

București

2016

Cuprins

Lista figurilor.....	5
Lista tabelelor.....	7
Introducere.....	9
Capitolul 1. Conceptul de piață. Caracteristici ale pieței energetice.....	18
1.1. Aspecte generale privind piața.....	18
1.2. Limitări ale puterii piețelor. Reglementări. Bariere de intrare pe anumite piețe.....	22
1.3. Piața de energie. Caracteristicile acesteia.....	26
1.3.1. Piața energiei în Uniunea Europeană.....	46
1.3.2. Piața energiei în România.....	55
Capitolul 2. Piața biocombustibililor.....	70
2.1. Producția de biocombustibili. Evoluție și prognoze.....	72
2.2. Riscuri și cerințele ale dezvoltării pieței biocombustibililor.....	82
2.3. Biocombustibili în transporturi	87
Capitolul 3. Sustenabilitatea utilizării biocombustibililor în transporturi.....	96
3.1. Aspecte generale privind sustenabilitatea biocombustibililor.....	96
3.2. Factori care influențează cererea de biocombustibili în domeniul transporturilor.....	100
3.3. Strategia Uniunii Europene și a României în privința biocombustibililor	113
Capitolul 4. Dezvoltarea producției de biocombustibili de generații superioare.....	120
4.1. Investiții în cercetarea și dezvoltarea de biocombustibili și tranziția către generațiile superioare de biocombustibili	120
4.2. Stimularea cererii de biocombustibili de generația a doua și a treia în transporturi	125
4.3. Studiu de caz. Grupul OMV - Viabilitatea tehnică și economică a combustibililor de generație superioară	128
Capitolul 5. Impactul biocombustibililor asupra dezvoltării	144
5.1. Prezentarea metodologiei	144
5.2. Modele transversale de evidențiere a impactului biocombustibililor asupra dezvoltării în țările Uniunii Europene.....	152
Concluzii.....	167
Bibliografie:.....	173

Cuvinte cheie: piață, biocombustibili, eficiență energetică, dezvoltare, resurse, securitate energetică, sustenabilitate.

REZUMATUL TEZEI DE DOCTORAT

Economia mondială este într-o tranziție lungă de la petrol la era post - petrol ce ar putea să se extindă pe mai multe decenii. Sursele de energie regenerabile, prin comparație cu sursele clasice de obținere a energiei, sunt considerate practic inepuizabile, mai curate, fiind nepoluante sau cu mult mai puțin poluante decât cele clasice. Piața combustibililor bio și dezvoltarea consumului de biocombustibili a făcut obiectul a numeroase studii și analize ale unor entități internaționale sau specialiști (IEA, Blottnitz și Curran, 2006¹, Harvey și Pilgrim, 2010², Tilman și alții, 2009³, Kivevele și Huan, 2015). Sunt foarte multe păreri atât pro cât și contra utilizării biocombustibililor. În România au fost de asemenea efectuate studii cu privire la impactul biocombustibililor (Leca și alții, 2010⁴) asupra politicilor energetice sau asupra securității energetice(Băhnăreanu, 2010⁵) a României în contextul politicilor Uniunii Europene.

Obiectivul tezei de doctorat „Piața combustibililor bio și dezvoltarea economică” este de a pune în evidență potențialul biocombustibililor ca resursă alternativă pe piața energetică, de a analiza factorii care asigură sustenabilitatea pieței biocombustibililor și de a evidenția relația dintre biocombustibili și dezvoltarea economică în România.

¹ Blottnitz H., Curran M.A., 2007, A review of assessments conducted on bio-ethanol as a transportation fuel from a net energy, greenhouse gas, and environmental life cycle perspective, Journal of Cleaner Production 15 (2007) pp. 607-619

² Harvey M., Pilgrim S., 2010, The new competition for land: Food, energy, and climate change, Food Policy xxx (2010) xxx–xxx, journal homepage: www.elsevier.com/locate/foodpol

³ Tilman D. și alții, 2009, Beneficial Biofuels –The food, Energy and Environment trilemma, Policy Forum, Science, vol. 325, accesat la adresa www.sciencemag.org in data de 12.08.2014

⁴ Leca A., Mușatescu V., Paraschiv D.M., Voicu-Dorobanțu R., Marinoiu A.M., 2010, - Impactul Implementării Pachetului Energie-Schimbări Climatice asupra Economiei Românești, Institutul European din România, ISBN online 978-973-7736-89-5 http://beta.iер.ro/documente/formare/Politica_energie.pdf document accesat în data de 11.12.2015

⁵ Băhnăreanu C., 2010,- Securitatea energetică a României în context european ,București, Editura Universității Naționale de Apărare “Carol I”, ISBN 978-973-663-847-3; http://cssas.unap.ro/ro/pdf_studii/securitatea_energetica_a_romaniei_in_context_european.pdf document accesat în data de 18.06.2015

Având în vedere importanța domeniului în contextul nevoii de reducere a dependenței de combustibili fosili, s-a optat pentru o abordare strategică, prin care biocombustibili sunt priviți ca o resursă de încredere de energie alternativă și nu ca o soluție pentru toate problemele energetice. Mai mult, analizele sunt realizate pe trei paliere: global, regional, la nivelul Uniunii Europene și local, la nivelul României.

Producerea energiei din surse regenerabile și securitatea alimentării reprezintă provocări importante iar combustibili obținuți din surse regenerabile pot fi un factor cheie în extinderea gamei de surse de energie disponibile în viitor. Totuși, este de menționat faptul că doar biocombustibili de generație superioară de înaltă calitate se potrivesc cu infrastructura deja existentă și pot fi folosiți, într-o proporție mai mare, în mixul de combustibil în scopul reducerii emisiilor de gaze cu efect de seră și al dependenței de petrol în domeniul transporturilor, precum și la îmbunătățirea securității energetice a statelor.

Metodologia folosită în cadrul tezei de doctorat este adecvată tematicii și include analize comparative între țări privind piața energiei și a biocombustibililor pe baza datelor statistice, analize de tip SWOT ce permit evaluarea tehnico-economică a combustibililor de generație superioară de tip biomasă lichidă (biomass to liquid)-BTL și tehnici econometrice de tipul modelelor cross- section, a modelelor de tip vector autoregresiv (VAR) în panel și modele panel, cu efecte fixe și cu efecte aleatoare și modele panel dinamice pentru evidențierea relației dintre biocombustibili și dezvoltarea economică în țările membre ale UE.

Datele folosite în analize se referă, în general, la perioada 2000-2014, iar prognozele vizează orizontul 2020, 2035, 2040 sau 2050. Sursa datelor este extrem de diversă de la anuarul de energie: Energy-Production-Statistic 2015, Yearbook.enerdata.net 2016, World Energy Outlook 2011, 2015, International Energy Outlook 2013, Short-Term Energy and Summer Fuels Outlook, Aprilie 2016, World Energy Outlook 2015 Factsheet, Global Energy statistic Yearbook, 2015, Renewables 2015 Global Status Report, OECD-FAO Agricultural Outlook 2013, Biodiesel-National Weekly Ag Energy Roundup, USDA-Agricultural Marketing Service, Key World Energy Statistics, 2015, IEA, OECD, la programe cum ar fi: Global Trends in Renewable Energy Investment 2015, Global energy trends to 2040, PB Energy Outlook 2030, Strategia energetică a României pentru perioada 2011 – 2035, Ministerul Economiei, Comertului și

Mediului, 2011 și, nu în ultimul rând site-uri de baze de date cum ar fi: Eurostat, Banca Mondială și altele.

Lucrarea este structurată pe cinci capitole și se încheie cu un capitol de concluzii.

Primul capitol „*Conceptul de piață. Caracteristici ale pieței energetice*” prezintă piața de energie și caracteristicile acesteia investigând atât barierele legislative cât și infrastructura sistemului energetic. În acest capitol este adâncită analiza pieței energetice atât la nivel mondial cât și în Uniunea Europeană și în România, o atenție deosebită fiind acordată combustibililor neconvenționali și energiei regenerabile precum și măsurilor de promovare a energiei din surse regenerabile în Uniunea Europeană și România.

Importanța pieței de energie este dată de faptul că aprovisionarea cu energie a oricărei economii este de o importanță vitală deoarece energia pune în mișcare orice activitate din societate, fiind direct legată de bunăstarea și prosperitatea acesteia.

Principalele resurse pe piața energiei sunt încă combustibilii fosili, la nivelul anului 2014 tipul de resursă cel mai utilizat era petrolul cu 4659,45 milioane tone echivalent petrol (Mtep), urmat de cărbune cu 3569,11 Mtep și de gazul natural cu 3227,78 Mtep⁶. Cantitatea limitată de combustibili fosili disponibilă (exploatarea la actualele cote prezintă resurse dovedite pentru circa 30 de ani⁷ în cazul petrolului, de circa 125 de ani pentru gazele naturale și de circa 220 de ani pentru cărbune), crizele petrolului și creșterea prețurilor combustibililor fosili reprezintă provocări majore pentru economiile naționale ce determină națiunile la folosirea unor soluții alternative și reducerea consumului de astfel de combustibili. Astfel, de exemplu, în țările Uniunii Europene (UE), utilizarea cărbunelui a fost cu peste 30% mai mică pentru producția de energie primară în anul 2014 față de anul 2010, iar utilizarea resurselor pe bază de petrol și gaz pentru producția de energie primară în anul 2014 s-a redus la jumătate din cantitățile utilizate în anul 2000. Și resursele nucleare pentru producție au scăzut în anul 2014 cu peste 7% față de anul 2000. *Sursele regenerabile* (exceptând capacitatele hidro mai mari de 10 megawați) au reprezentat la nivelul anului 2014 circa 23% din totalul combustibililor folosiți în industria

⁶ Producția de energie primară la nivel mondial în anul 2014 pe tipuri de resurse, accesat la adresa: <http://www.tsp-data-portal.org/Energy-Production-Statistics#tspQvChart> în data de 02.04.2016

⁷ http://www.eia.gov/forecasts/ieo/more_highlights.cfm#world document accesat în data de 07.03.2016

energetică la nivel mondial iar în țările UE nivelul resurselor regenerabile în producția de energie electrică s-a dublat în perioada 2000-2014 (de la 15,2%, la respectiv, 29,7%).

Piața energetică mondială se caracterizează printr-o creștere permanentă a necesarului de energie, cererea de energie la nivel mondial în 2030 fiind estimată că va fi cu 35%⁸ mai mare decât în anul 2010. O altă caracteristică a pieței de energie este implicarea guvernelor în sectorul de energie ca o practică normală, fie prin instituirea de monopoluri naturale, fie prin acordarea de facilități și alegerea soluțiilor politice în funcție de sensibilitatea asociată diferitelor facilități, fie prin reglementări și alte acte legislative.

Economiile naționale sunt influențate de *securitatea aprovisionării cu energie* și utilizarea eficientă a resurselor, oferta de combustibili la prețuri accesibile alături de promovarea și implementarea de soluții inovatoare fiind factori decisivi pentru creșterea economică pe termen lung, pentru crearea de locuri de muncă și îmbunătățirea calității vieții. Această situație determină intensificarea eforturilor la nivel mondial pentru diversificarea resurselor prin dezvoltarea resurselor regenerabile, o alternativă fiind reprezentată de *biocombustibili* care oferă potențialul de a reduce dependența de importuri prin producerea locală a acestora și avantajul că pot fi stocați. Biocombustibilii, ca resurse energetice, pot să ofere o soluție la provocările legate de asigurarea securității energetice, la crearea și susținerea unor noi locuri de muncă precum și la reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră necesară pentru a combatе schimbările climatice la nivel mondial.

Capitolul doi intitulat „*Piața biocombustibililor*” analizează componentele acestei piețe, producția actuală de biocombustibili precum și risurile asociate acestei producții, particularitățile biocombustibililor, consumul, stimulat de integrarea acestora în rețeaua existentă de distribuție a combustibililor actuali pentru sectorul de transporturi, principalul beneficiar al acestei dezvoltări, dar și prețurile.

În ultimii zece ani producția de biocombustibili la nivelul pieței mondiale a crescut de la circa 9,2 miliarde tone echivalent petrol în anul 2000, la peste 65,5 miliarde tone echivalent

⁸https://www.energyinst.org/_uploads/documents/session-6-future-energy-trends-note-2012.pdf pagina 3, document accesat in data de 14.08.2015

petrol în anul 2014. Trei sferturi din producția de biocombustibili la nivel mondial a fost în anul 2014 de etanol, restul fiind format din biodiesel.

Pe plan mondial se remarcă o specializare a țărilor în producerea de biocombustibili. Statele Unite ale Americii și Brazilia domină piața de bioetanol, cele două țări reprezentând 85% din producția de bioetanol și 82% din consumul mondial de bioetanol. În Uniunea Europeană, se produce, în special, biodiesel din deriveate de plante oleaginoase (rapiță și floarea soarelui), ca intermediari de sinteză, fiind cel mai mare producător de biodiesel din lume, cu cea mai mare producție de biocarburanți (11683 mii tone echivalent petrol) în anul 2014. Potențialul României de a furniza materie primă necesară pentru biodiesel, respectiv ulei vegetal (floarea soarelui, soia, rapiță) este de cca.500 -550 mii t/an, iar piața de biocombustibili a fost de circa 224,8 mii tone echivalent petrol în anul 2012, în timp ce consumul de biocombustibili a fost în anul 2014 de 167,1 de mii tone echivalent petrol

Contribuția biocombustibililor ca sursă de energie alternativă este în prezent mică, însă evoluția producției de biocombustibili arată preocupările pentru creșterea securității energetice investițiile în unitățile de producere a biocombustibililor fiind în fapt, răspunsul la creșterea cererii la nivel global pentru biocombustibili în ultimul deceniu, creștere ce a fost sprijinită de legislație ca răspuns la mărirea prețului petrolului și la amenințările la adresa securității energetice. Se estimează o creștere a consumului de biocombustibil de la 97,8 miliarde dolari în anul 2013 la circa 177,7 miliarde dolari în anul 2022⁹

Utilizarea biocombustibililor va reprezenta o cotă importantă din piața combustibililor folosiți în transporturi (de la 4.5% în prezent la circa 27% în anul 2050¹⁰. La nivel mondial) ducând, pe de o parte, la scăderea emisiilor de gaze cu efect de seră și, pe de altă parte, la reducerea presiunii asupra asigurării resurselor necesare pentru combustibilii utilizați în transporturi, având în vedere că sistemele de transport sunt esențiale pentru comerț într-o lume tot mai globalizată, iar comerțul și activitățile economice sunt cei mai importanți factori care determină cererea pentru transportul de marfă. Principalele riscuri în dezvoltarea biocombustibililor sunt reprezentate de: prețul de piață necompetitiv; riscul investitorului care ar

⁹ Projected value of the global biofuels market from 2020 to 2023 document accesat la adresa <http://www.statista.com/statistics/217165/global-projected-growth-of-biofuels-by-2020/> în data de 15.11.2015

¹⁰ Brown K. A., 2010 - IEA-Advanced Motor Fuels Annual Report 2010, document accesat la http://www.iea-amf.vtt.fi/pdf/outlook_annual_report_2010.pdf; pagina 163 în data de 15.09.2013

putea fi denumit și riscul de afaceri; riscuri legate de finanțarea costurilor; riscurile de exploatare dar și de o serie de bariere tehnologice specifice.

Capitolul trei „*Sustenabilitatea utilizării biocombustibililor în transporturi*” evidențiază atât utilizarea biocombustibililor în transporturi cât și factorii care stimulează această utilizare și se încheie cu strategia Uniunii Europene și a României în privința biocombustibililor. Sistemul de transporturi este unul din cei mai mari consumatori de energie pe bază de combustibili lichizi și are cel mai mare potențial pentru utilizarea resurselor regenerabile, mai ales a biocombustibililor. Gestionarea energiei în transporturi și reducerea consumului de energie sunt provocări sociale majore în ceea ce privește schimbările climatice și securitatea aprovizionării cu resurse energetice.

Sustenabilitatea producției actuale de biocombustibili este influențată de legislația privind utilizarea biocombustibililor în mixul de carburanți datorită compatibilității cu cele mai multe motoare ale autovehiculelor folosite în sectorul de transport, de prețul petrolului la nivel mondial, de securitatea aprovizionării cu petrol și de faptul că nu este necesară crearea unei infrastructuri de transport separate pentru biocombustibili sau faptul că pot fi stocați. Sustenabilitatea va depinde și de evoluția cererii de produse energetice în general, și mai ales de resursele a căror rezerve sunt epuizabile.

Există bariere în adoptarea fiecărui tip de combustibil alternativ pentru vehicule, inclusiv aplicabilitatea lor la diferite moduri de transport, mai ales datorită necesității de a dezvolta vehicule speciale pentru a se potrivi diferitelor proprietăți specifice ale combustibilului, datorită costului, a competitivității și a performanței lor medii în raport cu produsele petroliere. În cazul în care combustibilul alternativ nu poate fi folosit direct în rețelele existente de distribuție de petrol, acesta necesită crearea unei infrastructuri dedicate.

Strategia Uniunii Europene adoptată prin directiva pentru energie regenerabilă răspunde la un triplu obiectiv: promovarea în continuare a biocombustibililor în Uniunea Europeană, pregătirea pentru utilizarea pe scară largă a biocombustibililor și cooperarea sporită cu țările în curs de dezvoltare, în producția durabilă de biocarburanți.

Capitolul patru „*Dezvoltarea producției de biocombustibili de generații superioare*” prezintă producția de biocombustibil de generații superioare, având în vedere

riscurile și limitările biocombustibililor de generația întâi, strategiile de dezvoltare a acestor biocombustibili și un studiu de caz al dezvoltării unei instalații de biocombustibil de generația a doua precum și viabilitatea tehnică și economică a combustibililor în cadrul uneia din cele mai mari companii din România și Europa-OMV.

Piața biocombustibililor de generație superioară va ajunge în anul 2020 la valoarea de circa 23,9¹¹ miliarde dolari. În acest context, producătorii de biocombustibili trebuie să găsească modalități de a realiza o producție pe scară largă pentru a reduce costurile. Investițiile în cercetare ar trebui să ofere soluții pentru problemele ce apar în producerea biocombustibililor de generații superioare. Aceasta este și motivul pentru care la nivel mondial guvernele susțin atât prin instrumente legislative cât și cu fonduri cercetarea și dezvoltarea generațiilor superioare de biocombustibili proveniți din deșeuri și alge. Astfel, volumul investițiilor a crescut în perioada 2004-2014 de la respectiv 653 milioane dolari SUA, la 1620 milioane de dolari SUA, din care circa 75 % finanțați de guverne.

În ultimul deceniu, Comisia Europeană a recunoscut importanța de a investi în cercetare și dezvoltare pentru a sprijini bioeconomia în cadrul Uniunii Europene. Este de așteptat ca noile tehnologii și abordări de prelucrare bio să ofere o gamă durabilă și vastă de surse regenerabile, produse cu valoare adăugată, rezultate din fluxurile de deșeuri biologice, inclusiv din reziduurile agricole, alimentare și forestiere. Legislația din diferite țări sprijină eforturile de dezvoltare a biocombustibililor de generație superioară, limitând biocombustibilii de primă generație la circa 6%¹² din mixul de combustibil urmând ca diferența de până la 10% biocombustibil în mixul de carburant în anul 2020 să fie acoperit de biocombustibili de generație superioară (în țările UE) iar în Statele Unite ale Americii legislația prevede ca circa 10%¹³ din combustibil să provină din biocombustibili.

¹¹ World Second Generation Biofuels (Advanced Biofuels) Market - Opportunities and Forecasts, 2013 – 2020, document accesat la adresa <http://www.alliedmarketresearch.com/second-generation-biofuels-market>; în data de 01.04. 2015

¹² Objectives of the Directive and the inclusion of the ILUC (indirect land-use change) factor 2012/0288(COD) - 11/09/2013, document accesat la adresa <http://www.europarl.europa.eu/oeil/popups/summary.do?id=1301960&t=e&l=en>, în data de 02.10.2013

¹³ Final Renewable Fuel Standards(RFS2) for 2014, 2015 and 2016, and the Biomass-Based Diesel Volume for 2017 Final Percentage Standards pagină accesată la adresa <http://www.epa.gov/otaq/fuels/renewablefuels/documents/420f13042.pdf>; în 01.02.2016

Având în vedere aceste directive legislative, grupul OMV, care prin rețeaua proprie de benzinării este unul din furnizorii importanți de combustibili pentru transport din Europa, a decis, după startul de la începutul anului 2012 și testarea cu succes a biocombustibilului de generație a doua denumit Biocrack™, să obțină propria sa producție de biocombustibili de generație superioară, care să acopere în câțiva ani aceste cerințe.

Analiza SWOT pentru realizarea unei astfel de investiții a evidențiat ca *principale avantaje*: finanțarea proiectului de către Fondul Austriac pentru Clima și Energie ca parte a programului de cercetare "New Energies 2020" producerea acestui tip de combustibili BTL(*biomass to liquid*) din aproape toate tipurile de materii prime; dimensiunea redusă a costurilor cu materia primă deoarece se utilizează în special deșeuri, deci materia primă nu face parte din lanțul alimentar; combustibilii de tip BTL permit arderea eficientă și completă cu emisie de gaze de eșapament reduse; proprietățile biocombustibililor de tip BTL pot fi influențate de schimbările în parametrii specifici și astfel produsele rezultate pot fi ajustate cantitativ în funcție de cerințele pieței; combustibili de tip BTL se utilizează fără modificări tehnice ale motorului. Principalele *dezavantaje* rezultă din necesitatea producerii combustibililor de tip BTL numai la instalații industriale la scară largă și costurile mari pentru investițiile de producție. Astfel, proiectul implică o valoare de investiție de 7 milioane de euro, din care peste 60% imobilizări corporale, pe când cheltuielile cu materialele necesare funcționarii și supravegherii procesului Biocrack™, de transformare a biomasei în lichid, reprezintă aproape 15% din totalul investiției. Cele mai mari cheltuieli de operare sunt compuse din cheltuielile cu materiile prime, materialele și utilitățile și reprezintă circa 85% din cheltuielile totale de operare. Veniturile din exploatarea instalației sunt estimate să crească începând primul an de exploatare de la circa 573.000 de euro, la circa 1540000 euro în anul zece de funcționare. Rata de rentabilitate este estimată la 13,7% și asigură recuperarea investiției într-o perioadă mai mică de 10 ani, perioada de recuperare planificată a valorii de investiție a proiectului fiind de puțin peste 8 ani.

În capitolul cinci „*Impactul biocombustibililor asupra dezvoltării*” prin utilizarea unor modele econometrice de analiză de tip *cross-section*, panel și vector autoregresiv în panel este prezentată relația dintre biocombustibili și dezvoltarea economică..

Alegerea modelelor a fost determinată de lungimea seriilor de date disponibile, o atenție deosebită fiind acordată factorilor de influență utilizați în modele. Pe baza analizelor

anterioare au fost selectați ca factori de influență a biocombustibililor asupra dezvoltării exprimată prin produsul intern brut: producția și consumul de biocombustibili, intensitatea energetică, prețul petrolului, prețul biodieselului și al bioetanolului, emisiile de gaze, consumul de biocombustibil în sectorul de transport etc.

Aplicarea unor modele transversale a evidențiat că rata PIB-ului real la nivelul țărilor din UE-28 în 2010 s-a corelat pozitiv, în medie, cu ponderea biocombustibililor în consumul de energie din transportul rutier și ușor negativ cu capacitatea de producție pentru biodiesel având în vedere influența negativă a crizei economico-financiare dar și biocombustibililor din prima generație asupra suprafețelor cultivate. Ponderea biocombustibililor în consumul de energie din transportul rutier în 2010 la nivelul statelor UE-28 s-a corelat pozitiv cu indicatorul ce reprezintă consumul de energie finală în transport având ca sursă bioetanolul (mii tone echivalent petrol). S-a observat un impact pozitiv asupra mediului în cazul utilizării biocombustibililor în consumul de energie din transportul rutier prin scăderea emisiilor cu efect de seră. Deci, creșterea ponderii biocombustibililor în consumul de energie din transportul rutier și creșterea consumului de energie finală în transport având ca sursă bioetanolul pot avea efecte pozitive asupra creșterii economice în statele UE-28. Mai mult, pe lângă dezvoltarea economică, prin utilizarea biocombustibililor în consumul de energie din transportul rutier se realizează progrese și în privința dimensiunii de mediu a dezvoltării sustenabile, observându-se o reducere a intensității emisiilor cu efecte de seră.

Aplicarea unor modele panel a permis punerea în evidență a impactului indicatorilor specifici pieței combustibililor asupra creșterii economice la nivelul țărilor UE-28. Folosind un panel de tip dinamic s-a arătat că prețul petrolului în anul curent a avut, în medie, un impact negativ asupra ratei PIB-ului real din anul curent. Creșterea prețului petrolului cu un dolar pe baril a generat scăderea ratei PIB-ului real cu 0,16 puncte procentuale. Rezultatele sunt în concordanță cu teoria economică, având în vedere că țările UE-28 sunt importatoare de petrol. Pe baza modelelor cu efecte fixe, s-a pus în evidență corelația negativă între rata PIB-ului real și variația prețului petrolului, dar și cea pozitivă între creșterea economică și variația intensității energetice a economiei în statele UE-28 în perioada 2010-2014. Modelele VAR în panel au arătat că rata PIB-ului real în perioada curentă depinde pozitiv de rata PIB-ului în perioada anterioară și negativ de ponderea biocombustibililor în consumul de energie din transportul rutier

în perioada anterioară și de consumul de energie finală în transport pe bază de biodiesel în perioada anterioară. Prin urmare, scăderea prețului petrolului și creșterea variației intensității energetice a economiei sunt factori ce pot contribui la creșterea economică la nivelul statelor Uniunii Europene.

Rezultatele modelelor econometrice aplicate arată că există un impact al biocombustibililor asupra dezvoltării economice, diferit însă de la o țară la alta din cadrul statelor membre ale Uniunii Europene, având în vedere că țările cuprinse în panel au niveluri diferite de bunăstare și de ritm de dezvoltare.

Lucrarea se încheie cu concluzii, principalele contribuții ale autorului fiind sintetizate astfel:

- a. realizarea unei sinteze privind principalele caracteristici ale pieței energiei și a biocombustibililor tratate pe trei palieri distincte și anume: nivelul *mondial*; *regional* –cu o adâncire pentru zona Uniunii Europene; *local* cu o referire la România;
- b. evidențierea factorilor care asigură sustenabilitatea pieței biocombustibililor în domeniul transporturilor;
- c. realizarea unui studiu de caz privind dezvoltarea unei instalații de biocombustibil de generația a doua și evidențierea viabilității tehnice și economice a proiectului în cadrul uneia din cele mai mari companii din România și Europa-OMV
- d. aplicarea unor modele econometrice care au pus în evidență un efect negativ al creșterii prețului petrolului asupra ratei de creștere a produsului intern brut (PIB) real al celor 28 de țări din UE, a unui pozitiv a ponderii biocombustibililor în consumul de energie din transportul rutier asupra dimensiunii de mediu a dezvoltării sustenabile, observându-se o reducere a intensității emisiilor cu efecte de seră și un efect pozitiv între creșterea economică și variația intensității energetice a economiei în statele UE-28.

Bibliografie:

1. Aatola, H., Larmi, M., Sarjovaara, T. & Mikkonen, S., 2009, Hydrotreated vegetable oil (HVO) as a renewable diesel fuel: Trade-off between NOx, particulate emission, and fuel consumption of a heavy duty engine. *SAE International Journal of Engines*.
2. Adelman M., 1991, *Introduction, The Economics of Petroleum Supply*, MIT Press, Cambridge.
3. ADEME, 2009, *Energy Efficiency Trends and Policies in the EU 27, Results of the ODYSSEE-MURE project*, Paris.
4. AEA, 2007, *Assessing How the Costs and Benefits of Environmental Policy Change Over Time*, Report to the European Commission Directorate General Environment, AEA Technology plc, Oxfordshire. document accesat la adresa: http://www.cafe-cba.org/assets/costs_and_benefits_of_policy_change_over_time.pdf; ultima accesare 20.06.2015
5. Al-Riffai P., Dimaranan B., Laborde, D., 2010, *Global trade and environmental impact study of the EU biofuels mandate*. Report for the European Commission, International Food Policy, ATLASS Consortium, Washington
6. Anable, J., Gattersleben B., 2005, *All work and no play? The role of instrumental and affective factors in work and leisure journeys by different travel modes*, *Transportation* , The Center for Transport Policy, Aberdeen
7. Austin, D., Dinan T., 2005. *Clearing the air: the costs and consequences of higher CAFE standards and increased gasoline taxes*, *Journal of Environmental Economics and Management* document accesat la adresa: <http://www.colby.edu/economics/faculty/thtieten/ec476/Austin.pdf>; în data de 26.09.2015
8. Anegawa, T., 2009, *Desirable Characteristics of Public Quick Charger*, Tokyo Electric Power Company, Tokyo, document accesat la adresa: www.emc-mec.ca/phev/Presentations_en/S12/PHEV09-S12-3_TakafumiAnegawa.pdf. în data de 20.08.2015
9. Anseeuw, W. et al., 2012, *Land Rights and the Rush for Land: Findings of the Global Commercial Pressures on Land Research Project*, Editura The International Land Coalition, Roma.
10. Arrow, K., Debreu G., 1954, *Existence of an equilibrium for a competitive economy*. *Econometrica*. Editura The Econometric Society, New York.
11. Assement of the implementation of a European alternative fuel strategy and possible suportive proposals E3MLab – 10/8/2012 document accesat la adresa <http://ec.europa.eu/transport/themes/urban/studies/doc/2012-08-cts-implementation-study.pdf>, pagina 71, în data de 03.10.2013;

12. Bain, J.S., 1956, Barriers to new competition, Editura Harvard University Press, Cambridge.
13. Becker G. S., 1994, Comportamentul uman. Abordare economică, Editura A.L.L., Bucureşti.
14. Banciu, D., Alexandrescu, M., Hrin R.; Esanu A., Mihai G., Anghel, L., 2003, Sisteme inteligente de Transport, ghid pentru utilizatori și dezvoltatori, Editura Tehnică, Bucureşti.
15. Barradas, S., 2008 Escravos Gas-to-Liquids (GTL) Plant Project, Nigeria, Engineering News, Creamer Media, Johannesburg, document accesat la adresa:
www.engineeringnews.co.za/article/escravos-gastoliquids-gtlplant-project-nigeria-2008-06-06 în data de 11.12.2015.
16. Bartels, J. R., Pate M.B., 2008, A Feasibility Study of Implementing an Ammonia Economy,Iowa Energy Center Project, Ames
17. Bauen, A., Berndes G., Junginger M., Londo M., Vuille F., 2009, Bioenergy - a sustainable and reliable energy source. A review of status and prospects, IEA Bioenergy: ExCo:2009:06, Oxfordshire
18. Baumol W.J., Blinder A.S., 2007, Microeconomics: Principles and Policy, Editura Thomson Learning INC, Mason.
19. Bacon R., Ley E., Kojima M. et al., 2010, Subsidies in the Energy Sector: An Overview; World Bank Group Energy Sector Strategy, document accesat la adresa:
http://siteresources.worldbank.org/EXTESC/Resources/Subsidy_background_paper.pdf; pagină accesată în data de 08.12.2015
20. Băhnăreanu C., 2010, Securitatea energetică a României în context European, Editura Universității Naționale de Apărare "Carol I", ISBN 978-973-663-847-3; Bucureşti.
21. Berndes, G., Bird N., Cowie A., 2010, Bioenergy, Land-use change and Climate Change Mitigation, IEA Bioenergy:ExCo:2010:03, Oxford.
22. Bekunda, M., Victoria R.L, Watson H., Woods J., Palm C.A., C. de Fraiture, Leadley P., Maene L., Martinelli L.A., McNeely J., Otto M., and Ravindranath N.H., 2009, Biofuels in Developing Countries, In R.W. Howarth and S. Bringezu (eds.), Biofuels: Environmental Consequences and Interactions with Changing Land Use, Proceedings of the Scientific Committee on Problems of the Environment (SCOPE), Gummersbach Germany, Cornell University, Ithaca, pag. 249-269.
23. BEST (Bioethanol for Sustainable Transport), 2008, Biofuels Impact on Food Prices – A Myth?, document accesat la adresa: <http://www.best-europe.org/Pages/NewsLetterPage.aspx?id=501>; ultima accesare 20.07.2015;
24. Biodiesel Production, 2010, Energy Conversion and Management, Vol. 52, No. 7, Elsevier, Amsterdam, pag. 2741-2751, document accesat la adresa:
<http://dx.doi.org/10.1016/j.enconman.2010.12.004>. ultima accesare 20.09.2015

25. Biofuels Barometer Euroobserver – Iulie 2014 document accesat la adresa: http://www.energies-renouvelables.org/observ-er/stat_baro/observ/baro222_en.pdf în data de 25.09.2015
26. Blok et al., 2001, Economic evaluation of sectorial emission reduction objectives for climate change, bottom up analysis of emission reduction potentials and costs for GHG in the EU, Editura ECOFYS, Utrecht.
27. Blees J, Kemp R., Mass J., Mosselman M., 2003, Barriers to Entry, Editura Scales, Zoetermeer.
28. Blottnitz H., Curran M.A., 2007, A review of assessments conducted on bio-ethanol as a transportation fuel from a net energy, greenhouse gas, and environmental life cycle perspective, Journal of Cleaner Production 15,2007, pag. 607-619
29. BP Energy Outlook 2030 Booklet, 2013, document accesat la adresa <http://www.bp.com/content/dam/bp/pdf/statistical-review/EnergyOutlook2030>; ultima accesare în data de 05.09.2015
30. BP Statistical Review of World Energy 2014, 2014, document accesat la adresa: <http://www.bp.com/content/dam/bp/pdf/Energy-economics/statistical-review-2014/BP-statistical-review-of-world-energy-2014-full-report.pdf> pagina 40, ultima accesare în data de 20.11.2015,
31. BP Statistical Review of World Energy 2013, 2013 document accesat la adresa http://www.bp.com/content/dam/bp/pdf/statisticalreview/EnergyOutlook2030/BP_Energy_Outlook_2030_Booklet_2013.pdf; în data de 27.09.2015
32. Brauer, S., Vogel A., Müller-Langer F., 2008, Cost and Life-Cycle Analysis of Biofuels, Institut für Energetik und Umwelt, Leipzig.
33. Burtraw, D., 1996, The SO₂-emissions trading program: cost savings without allowance trades, Contemporary Economic Policy, Editura Cambridge University Press, Cambridge.
34. CAPIRE report,Impact Assessment of Publicly Funded Collaborative RTD document, 2011, accesat la adresa: www.capire.eu/public/2011-capire-deliverables/CAPIRE_D12_ProjectAssessment_2012-02-27.pdf/at_download/file; ultima accesare 24.07.2015;
35. Caraiani G., Ionescu A, Serescu M., 2011, Perspective în transporturile internaționale: Transporturi multimodale, Editura Universitară, București.
36. Caraiani G., 2001, Transporturi, expediții și asigurări internaționale, Editura Lumina Lex, București.
37. Caraiani G., 2001, Tratat de Transporturi vol. I și II, Editura Lumina Lex, București.
38. Cariou P., 2011, Is slow steaming a sustainable means of reducing CO₂ emissions from container shipping? Transportation Research Part D: Transport and Environment, Vol. 16(3), pp. 260-

264 document accesat la adresa: <http://dx.doi.org/10.1016/j.trd.2010.12.005>; ultima accesare 23.07.2015

39. Carlsson F., Johansson-Stenman O., Martinsson P., 2006, Do You Enjoy Having More Than Others? Survey Evidence of Positional Goods, *Economica*. document accesat la adresa: http://economics.gu.se/digitalAssets/1388/1388415_26-do_you_enjoy_economica.pdf; ultima accesare 25.07.2015
40. Cazacu M., Bădescu V., 2002, *Surse noi de energie*, Editura Academiei Române, AGIR, Bucureşti
41. Căpătină M., Biofuels – An alternative energy resource, *Ecological Performance in a Competitive Economy*, vol. II, 2010, ISSN:1582-2559, pag. 206-210
42. Căpătină M., The New Green Deal in Transports. Biofuels – The Reduction of Oil Dependence in the Transport Sector, *Hyperion International Journal of Econophysics & New Economy*, Volume 4, Issue 1, 2011, ISSN:2069-3508, pag. 161-175
43. Căpătină M., Biofuels challenge – The integration of new industry in the fuel market, *Hyperion International Journal of Econophysics & New Economy*, Volume 5, Issue 1, 2012, ISSN:2069-3508, pag.351-362
44. CARS 21 High Level Group on the Competitiveness and Sustainable Growth of the Automotive Industry in the European Union, Final Report 2012, 6 June 2012; document accesat la adresa: http://ec.europa.eu/enterprise/sectors/automotive/files/cars-21-final-report-2012_en.pdf; ultima accesare 25.11.2015
45. COM/2008/0782 - Carte verde, Către o rețea energetică europeană sigură, sustenabilă și competitivă, 2008, document accesat la adresa: <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:52008DC0782:RO:HTML>, în data de 07.02.2016
46. COM/2009/0044 - Carte verde TEN-T: Reexaminare a politicii în domeniul transporturilor mai bine integrată în slujba politicii comune în domeniul transporturilor, 2009, document accesat la adresa: <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=COM:2009:0044:FIN:RO:PDF> în data de 25.02.2016;
47. COM(2001)370 - Cartea Albă - Politica europeană în domeniul transporturilor până în 2010: Direcții de dezvoltare pentru viitor, 2001, document accesat la adresa: http://ec.europa.eu/transport/themes/strategies/doc/2001_white_paper/lb_com_2001_0370_en.pdf; ultima accesare 23.02.2016;
48. COM/2009/0044 - Cartea verde intitulată: Către o rețea transeuropeană de transport mai bine integrată în slujba politicii comune în domeniul transporturilor, 2009, document accesat la adresa: http://www.europarl.europa.eu/aboutparliament/ro/displayFtu.html?ftuId=FTU_4.7.1.html; ultima accesare 23.03.2016.

49. Cazzola P. et all, 2013, Production Costs of Alternative Transportation Fuels:Influence of Crude Oil Price and Technology Maturity. OECD/IEA, International Energy Agency (IEA) Head of Publications Service,Paris.
50. CBO, 2003. The economic costs of fuel economy standards versus a gasoline tax, Congressional Budget Office, Congress of the United States, Washington DC. document accesat la adresa: http://www.cbo.gov/sites/default/files/cbofiles/ftpdocs/49xx/doc4917/12-24-03_cafe.pdf; ultima accesare 02.07.2015
51. CE Delft, 2005, Biofuels under development; An analysis of currently available and future biofuels, and a comparison with biomass application in other sectors, Delft. document accesat la adresa: www.ce.nl/?go=home.downloadPub&id=319&file=05_4894; ultima accesare 22.03.2016
52. CIAB (Coal Industry Advisory Board), 2006, Coal-to-Liquids. An Alternative Oil Supply?, CIAB workshop, Paris. document accesat la adresa: https://www.iea.org/ciab/papers/workshopreport_nov06.pdf ultima accesare 25.08.2015
53. Citymobil Consortium, 2011, CityMobil – Advanced Transport for the Urban Environment, Final CityMobil, Brochure, November 2011. document accesat la adresa: http://www.citymobil-project.eu/downloadables/Newsletters%20and%20Leaflets/CityMobil_Final_brochure%20Nov-2011.pdf ultima accesare 20.07.2015
54. Civitas Initiative,2012, Cleaner and Better Transport in Cities, document accesat la adresa: <http://www.civitas-initiative.org>; ultima accesare 17.12.2015
55. Clark S., 2014, World second generation biofuels (advanced biofuels) market - opportunities and forecasts, 2013 – 2020, document accesat la adresa: <http://www.alliedmarketresearch.com/second-generation-biofuels-market>; ultima accesare în data de 01.03.2016
56. COM (2006) 545 - Planul de acțiune privind eficiența energetică: realizarea potențialului, Brussels.
57. COM(2008) 886 final, document accesat la adresa: <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=COM:2008:0886:FIN:EN:PDF>; în data de 23.06.2015
58. COM(2009)593 - Regulation on CO2 from vans, Brussels.
59. COM(2011) 112- Foaie de parcurs pentru trecerea la o economie competitivă cu emisii scăzute de dioxid de carbon până în 2050, Brussels.
60. COM(2011) 144 final - Roadmap to a Single European Transport Area- Towards a competitive and resource efficient transport system, Brussels.
61. COM(2011) 169 Council Directive amending Directive 2003/96/EC restructuring the Community framework for the taxation of energy products and electricity final, Brussels.

62. COM(2011) 809, Proposal for a regulation of the European Parliament and of the Council establishing Horizon 2020 - The framework programme for research and innovation (2014-2020), Brussels.
63. COM(2012) 636 CARS 2020: Action plan for a competitive and sustainable automotive industry in Europe, Brussels.
64. COM(2013) 17 - Clean Power for Transport: A European alternative fuels strategy, Brussels.
65. COM(2006) 847 -Comunicarea comisiei către Consiliu, Parlamentul European, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor - Către un plan european strategic privind tehnologia din domeniul energetic, 2007, Bruxelles, pagină accesată la adresa :
<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=COM:2006:0847:FIN:RO>: în data de 12.12.2015
66. Conectarea Europei: Noua rețea centrală de transport a Uniunii Europene, accesată la adresa http://ec.europa.eu/romania/news/201011_retea_transport_ro.htm, în data de 20.06.2015
67. Cooling cars with less fuel, document accesat la adresa:
http://www.iea.org/Textbase/work/workshopdetail.asp?WS_ID=247, ultima accesare 15.07.2015
68. Curry A. Hodgson T, Kelnar R, Wilson A., 2006, Intelligent Infrastructure Futures. The Scenarios-Towards 2055 document accesat la adresa:
https://www.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/file/300335/06-521-intelligent-infrastructure-scenarios.pdf în data de 11.12.2015
69. Drukker, DM., 2003, Testing for serial correlation in linear panel-data models, vol. 3, no. 2, Stata Journal, Stata Press, Lakeway Drive College Station, pp. 168-177
70. Date Eurostat, 2012, MEMO/12/419 document accesat la adresa:
http://europa.eu/rapid/press-release_MEMO-12-419_en.htm; document accesat în data de 18.06.2015
71. De Bruijn H, Leijten, M., 2008, Management characteristics of mega-projects.In Decision -Making on Mega-Projects, Edward Elgar Publishing, Mass.
72. Deardorff, A.V., Stern R.M., 1997, Measurement of Non-Tariff Barriers, OECD Economics Department Working Papers, No. 179, OECD Publishing, Paris.
73. Directiva Consiliului Uniunii Europene nr. 2003/96/CE din 27 octombrie 2003 privind restructurarea cadrului comunitar de impozitare a produselor energetice și a electricității; 2003, Jurnalul Oficial al Uniunii Europene
74. Directiva 2009/31/CE - Directiva privind stocarea geologică a dioxidului de carbon, 2009, Jurnalul Oficial al Uniunii Europene
75. Directiva 2009/31/CE - Directiva privind stocarea geologică a dioxidului de carbon și de modificare a Directivei 85/337/CEE a Consiliului, precum și a Directivelor 2000/60/CE, 2001/80/CE,

2004/35/CE, 2006/12/CE, 2008/1/CE și a Regulamentului (CE) nr. 1013/2006 ale Parlamentului European și ale Consiliului, 2009, Jurnalul Oficial al Uniunii Europene

76. Directiva 2009/31/CE - Directiva privind stocarea geologică a dioxidului de carbon COM(2013) 17 - Clean Power for Transport: A European alternative fuels strategy, 2009, Jurnalul Oficial al Uniunii Europene

77. DIRECTIVA 2009/33/CE A PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI A CONSILIULUI din 23 aprilie 2009 privind promovarea vehiculelor de transport rutier nepoluante și eficiente din punct de vedere energetic, 2009, Jurnalul Oficial al Uniunii Europene

78. Directiva Consiliului Europei 96/92/EC privind regulile comune ale pieței interne de electricitate, OJ L027, 1996, Jurnalul Oficial al Uniunii Europene

79. Directiva Gazului 98/30/EC a Parlamentului European și a Consiliului privind normele comune pentru piața internă în sectorul gazelor naturale, 1998, Jurnalul Oficial al Uniunii Europene

80. Directive 2008/101/EC of the European Parliament and of the Council of 19 November 2008 amending Directive 2003/87/EC so as to include aviation activities in the scheme for greenhouse gas emission allowance trading within the Community, 2008, Jurnalul Oficial al Uniunii Europene Directive

81. Directive 2009/28/EC of the European Parliament and of the Council of 23 April 2009 on the promotion of the use of energy from renewable sources and amending and subsequently repealing Directives 2001/77/EC and 2003/30/EC, 2009, Official Journal of the European Union Directive 2009/28/EC - Renewable Energy Directive

82. Directive 2009/30/EC - GHG intensity reduction requirement of amended Fuel Quality Directive, 2009, Official Journal of the European, document accesat la adresa <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2009:140:0088:0113:EN:PDF>; ultima accesare 25.07.2015

83. Directive 2009/33/EC - Clean road vehicles Directive, 2009, Official Journal of the European document accesat la adresa: <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2009:120:0005:0012:en:pdf> ultima accesare 25.07.2015.

84. Directive of the European Parliament and of the Council laying down the framework for the deployment of Intelligent Transport Systems in the field of road transport and for interfaces with other transport modes, 2009, Official Journal of the European, document accesat la adresa: <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=COM:2008:0887:FIN:EN:PDF> în data de 24.06.2015

85. EBTP (European Biofuels Technology Platform), 2010, Biofuel production, document accesat la adresa: www.biofuelstp.eu/fuelproduction.html; ultima accesare 25.07.2015.

86. EC (2011a) A Roadmap for moving to a competitive low carbon economy in 2050, , European Commission. 2011, Brussels. document accesat la adresa : http://ec.europa.eu/clima/policies/roadmap/documentation_en.htm; în data de 02.02.2016
87. EC (2011b) Roadmap to a Single European Transport Area – Towards a competitive and resource efficient transport system, , 2011, Brussels, document accesat la adresa: http://ec.europa.eu/transport стратегии/2011_white_paper_en.htm ; document accesat în data de 20.02.2016
88. EC (European Comission) Directive 2009/28/EC of the European Parliament and of the Council of 23 April 2009 on the promotion of the use of energy from renewable sources, document accesat la adresa: <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2009:140:0016:0062:en:PDFEC> ; în data de 20.02.2016
89. Economic Impacts of Biodiesel Production on the Soybean Sector, 2011, document accesat la adresa:http://unitedsoybean.org/wp-content/uploads/Economic_Impacts_of_Biodiesel_Production_on_the_Soybean_Sector_Jan_2011.pdf; document accesat în data de 08.08.2015
90. Economics Glossary of industrial organization economics and competition law, 2014, document accesat la adresa: www.oecd.org/dataoecd/8/61/2376087.pdf; în data de 05.01.2016
91. Edwards, R., Mulligan D., Marelli L., 2010, Indirect Land-use change from increased biofuels demand. Comparison of models and results for marginal biofuels production from different feedstocks., EC Joint Research Centre, Ispra.
92. Elkind J., 2010, Energy Security, Call for a Broader Agemda, In: Pascual C., Elkind J., 2010, Energy Security. Economics, Politics, Strategies and Implications, Brookings Institutions Press, Washington.
93. EIA, International Energy Outlook 2010 document accesat la adresa http://www.iea-amf.vtt.fi/pdf/outlook_annual_report_2010.pdf pagina 163, în data de 12.10.2015
94. EIA, International Energy Outlook 2013, document accesat la adresa [http://www.eia.gov/forecasts/ieo/pdf/0484\(2013\).pdf](http://www.eia.gov/forecasts/ieo/pdf/0484(2013).pdf), pagina 6, în data de 04.02.2016.
95. Eckhart, M., 2014, From Billions to Trillions: New Business and Finance Models, presentation at Renewable Energy Working Party Workshop, International Energy Agency (IEA), Paris.
96. Enerdata estimates from national data, Eurostat/AIE and Observ'ER, 2013,document accesat la adresa <http://www.odyssee-indicators.org/publications/PDF/transport-energy-efficiency-trends.pdf> pagina 20; în data de 20.05.2013
97. Energy Efficiency Through Better Car Components, document accesat la adresa http://www.iea.org/Textbase/work/workshopdetail.asp?WS_ID=257; ultima accesare 25.07.2015

98. Energy Efficiency Trends in Transport in the EU, 2012, document accesat la adresa <http://www.odyssee-indicators.org/publications/PDF/transport-energy-efficiency-trends.pdf>, în data de 20.05.2013 Studiul „Tendințe de eficiență energetică în sectorul transporturilor” (ADEME, 2012)
99. Energy Efficient Tyres : Improving the On-Road Performance of Motor Vehicles, 2014, document accesat la adresa: http://www.iea.org/Textbase/work/workshopdetail.asp?WS_ID=227; ultima accesare 25.07.2015
100. ENTSO-E (2012), Scenario Outlook & Adequacy Forecast 2012-2030, 2012, document accesat în data de 10.09.2015 la <https://www.entsoe.eu/about-entso-e/system-development/system-adequacy-and-market-modeling/soaf-2012-2030/Pages/default.aspx>
101. Environment and energy, 2013, editura Publications Office of the European Union, Luxembourg, ISBN: 978-92-79-33105-3
102. Essent, 2008, Great Potential for Green Energy from Agricultural Residues, document accesat la adresa: www.essent.eu/content/about_essent/news/archive/great_potential_for_green_energy_from_agricultural_residues.jsp; ultima accesare 10.07.2015
103. EU Observer, 2005, Biofuels Barometer, document accesat la adresa : http://www.energies-renouvelables.org/observer/stat_baro/eufores/baro167b.pdf; ultima accesare 11.09.2015
104. Eurocontrol, 2012, EUROCONTROL Medium-Term Forecast, Flight Movements 2012-2018, 2012, Luxembourg, document accesat la adresa : <http://www.eurocontrol.int/sites/default/files/content/documents/route-charges/forecast-of-service-units/suf-1-2012.pdf>; ultima accesare 12.07.2015
105. European Biodiesel Board, 2005, Statistics, document accesat la adresa : <http://www.ebb-eu.org/stats.php> ultima accesare 18.11.2015
106. European Biofuels Technology Platform document accesat la adresa : www.biofuelstp.eu; ultima accesare 07.11.2015
107. European Commission, 2000, Green Paper: towards to a European strategy for the security of energy supply, document accesat la adresa http://ec.europa.eu/energy/green-paper-energy-supply/doc/green_paper_energy_supply_en.pdf, pagina 3. ultima accesare în data de 14.09.2015
108. European Commission, 2008, Trans-European Transport Network. Implementation of the priority projects progress report. document accesat la adresa : http://ec.europa.eu/transport/media/publications/doc/2008_brochure_tent_tImplementation_priority_projects_progress_report.pdf; ultima accesare 20.07.2013
109. European Commission, 2009, European high speed rail – an easy way to connect; document accesat la adresa : http://ec.europa.eu/transport/themes/infrastructure/studies/doc/2009_03_06_eu_high_speed_rail.pdf; ultima accesare 20.07.2015

110. European Commission, 2009, Green Paper. TEN-T: A policy review. Towards a better integrated transeuropean transport network at the service of the common transport policy, document accesat la adresa : <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=COM:2009:0044:FIN:EN:PDF>; ultima accesare 20.07.2015

111. European Commission, 2009, Strategic goals and recommendations for the EU's maritime transport policy until 2018, document accesat la adresa :
http://ec.europa.eu/transport/themes/strategies/2018_maritime_transport_strategy_en.htm; ultima accesare 22.07.2015

112. European Commission, 2009, European Energy and Transport Trends to 2030, Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg. document accesat la adresa :
http://ec.europa.eu/clima/policies/package/docs/trends_to_2030_update_2009_en.pdf; ultima accesare 12.07.2015

113. European Commission, 2009, Communication from the Commission, A sustainable future for transport: Towards an integrated, technology-led and user friendly system, 2009, Brussels. document accesat la adresa :<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:52009DC0279:EN:HTML:NOT>; ultima accesare 20.07.2015

114. European Commission, 2009, Communication from the Commission to the European Parliament, the Council, the European Economic and Social Committee for the EU's maritime transport policy until 2018, document accesat la adresa: <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:52009DC0279:EN:HTML:NOT>; ultima accesare 20.07.2015

115. European Commission, 2011, Communication from the Commission to the European Parliament, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committees of the Regions - Energy Efficiency Plan 2011, 2011, Brussels; document accesat la adresa :
http://ec.europa.eu/environment/resource_efficiency/pdf/com2011_571.pdf; ultima accesare 20.07.2015

116. European Commission, 2011, White Paper, Roadmap to a Single European Transport Area, Towards a competitive and resource efficient transport system, document accesat la adresa :
<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:52011DC0144:EN:NOT>; ultima accesare 20.07.2015

117. European Commission, 2011, Commission Staff Working Document accompanying the WHITE PAPER, Roadmap to a Single European Transport Area, Towards a competitive and resource efficient transport system, SEC (2011) 391 final, Brussels. document accesat la adresa : <http://eur-lex.europa.eu/>; ultima accesare 20.07.2015

118. European Commission, 2011, Communication from the Commission to the European Parliament, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committees of the Regions - A

Roadmap for moving to a competitive low carbon economy in 2050, Brussels, document accesat la adresa : http://ec.europa.eu/clima/policies/roadmap/index_en.htm; ultima accesare 20.07.2015

119. European Commission, 2012, Commission Staff Working Document Impact Assessment, Accompanying the document Proposal for a Directive of the European Parliament and of the Council amending Directive 98/70/EC relating to the quality of petrol and diesel fuels and amending Directive 2009/28/EC on the promotion of the use of energy from renewable sources, SWD(2012) 343 final

120. European Commission, Joint Research Centre, 2011, Industrial R&D Investment Scoreboard - 1400 companies, document accesat la adresa : http://www.green-cars-initiative.eu/public/documents/PPP-EGVI-Roadmap-Final%202013_web.pdf; ultima accesare 20.07.2015

121. European Green Cars Initiative, 2012, Public-Private Partnership European Green Cars Initiative, document accesat la adresa : <http://www.green-cars-initiative.eu>; ultima accesare 22.07.2015

122. European LPG Association, 2009, Autogas in Europe, The Sustainable Alternative: An LPG Industry Roadmap, AEGPL, Brussels. document accesat la adresa: <http://www.aegpl.eu/content/default.asp?PageID=78&DocID=994>; ultima accesare în data de 11.08.2015

123. European Marine Equipment Council (EMEC), 2010, Green Ship Technology Book. Existing technologies by the marine equipment industry: a contribution to the reduction of the environmental impact of shipping me marine equipment by EMEC document accesat la adresa: <http://www.emec-marine-equipment.org/green/download.asp> ultima accesare în data de 22.09.2015

124. FAO, 2008, The State of Food and Agriculture. Biofuels: Prospects, Risks and Opportunities, FAO, Rome. document accesat la adresa: <http://www.fao.org/docrep/011/i0100e/i0100e00.htm> ultima accesare în data de 24.07.2015

125. FAO, 2008, Gender and equity issues in liquid biofuels production: Minimizing the risks to maximize the opportunities, document accesat la adresa: www.fao.org/docrep/010/ai503e/ai503e00.HTM; ultima accesare în data de 20.07.2015

126. FAO, 2009, Global agriculture towards 2050, document accesat la adresa: www.fao.org/fileadmin/templates/wsfs/docs/Issues_papers/HLEF2050_Global_Agriculture.pdf ultima accesare în data de 20.07.2015

127. FAO and UNEP ,2010, A decision support tool for sustainable bioenergy, document accesat la adresa: www.fao.org/docrep/013/am237e/am237e00.pdf ultima accesare în data de 20.11.2015

128. Final Renewable Fuel Standards (RFS2) for 2014, 2015 and 2016, and the Biomass-Based Diesel Volume for 2017 Final Percentage Standards pagină accesată la adresa <http://www.epa.gov/otaq/fuels/renewablefuels/documents/420f13042.pdf>; ultima accesare în 01.02.2016

129. Financing Renewable Energy in the European Energy Market, 2011, document accesat la adresa : http://ec.europa.eu/energy/renewables/studies/doc/renewables/2011_financing_renewable.pdf; ultima accesare în data de 02.08.2015
130. Fisher, F. M., 1979, Diagnosing Monopoly, Quarterly Review of Economics and Business, Summer 1979, Cambridge University Press, Cambrige
131. Fistung, D., 2008, Sustainable transportation, an European view for Romania, Revista de Economie Industriala (Journal of Industrial Economics), Centre for Industrial Economics and Services, vol. 6(2), pages 76-80, Iunie 2008, Bucureşti.
132. Fistung, D., 2012, The improved public transportation management, support for the sustainable mobility, Revista de Economie Industriala (Journal of Industrial Economics), Centre for Industrial Economics and Services, vol. 10(1), pages 31-40, Iunie 2012, Bucureşti.
133. Fletcher Jr., Robert J., Robertson B. A., Evans J., Doran P.J., Alavalapati J. R.R; Schemske D.W., 2011, reactualizat în 10 December 2013 - Biodiversity conservation in the era of biofuels: risks and opportunities, pag. 161–168 accesat la adresa <http://vttechworks.lib.vt.edu/handle/10919/24366> ultima accesare în data de 22.02.2016
134. Francis X. J., Pacini H., Smeets E., 2012, Transformations in EU biofuels markets under the Renewable Energy Directive and the implications for land use, trade and forest, Occasional paper 78/2012, Editura CIFOR, Bogor.
135. Friedman M., 1995, Capitalism și Libertate, Editura Enciclopedica, Bucureşti.
136. Frois, G.A., 1994, Economia Politică, Editura Humanitas, Bucureşti,
137. Galbraith J.K., 1982, Știința economică și interesul public, Editura Politică, Bucureşti.
138. Geertsema, A., 2005, Prospects and potential impact of coal to liquid fuels, editura Massachusetts Institute of Technology Center for Applied Energy Research, Boston.
139. Generaux J., 2000, Economie politică, editura All Back, Bucureşti.
140. Ghișoiu M., 2005, Introducere în micro și macroeconomie, editura Risoprint, Cluj-Napoca.
141. Global Biofuel Production Forecast 2015-2020, Tabular Analysis, December 2015, 2015, document accesat la adresa : <http://www.marketresearchmedia.com/?p=630>, în data de 15.01.2016
142. Global biofuel production from 2000 to 2014 (in 1,000 metric tons of oil equivalent), 2015, document accesat la adresa : <http://www.statista.com/statistics/274163/global-biofuel-production-in-oil-equivalent/>; ultima accesare în data de 12.03.2016
143. Global Energy Statistical Yearbook 2015, document accesat la adresa: <https://yearbook.enerdata.net/> ultima accesare în data de 24.04.2016

144. Global Trends in Renewable Energy Investment 2015, 2015, Frankfurt am Main document accesat la adresa: <http://www.fs-unep-centre.org> ultima accesare în data de 02.05.2016
145. Green Car Congress , 2006, Qatar Petroleum and Shell launch integrated pearl GTL project, BioAge group, San Francisco, document accesat la adresa : www.greencarcongress.com/2006/07/qatar_petroleum.html. ultima accesare în data de 20.01.2016
146. Hamilton J. D., 2009, Causes and Consequences of the Oil Shock of 2007-2008, Brookings Papers on Economic Activity, University of California, San Diego, paginile 215–261. document accesat la adresa : http://www.brookings.edu/about/projects/bpea/editions/~/media/Projects/BPEA/Spring%202009/2009a_bpea_hamilton.PDF, ultima accesare în data de 03.03.2016.
147. Harvey M., Pilgrim S., 2010, The new competition for land: Food, energy, and climate change, food policy,document accesat la adresa : www.elsevier.com/locate/foodpol ultima accesare în data de 12.01.2016.
148. Hernandez H., Hervas F., Tubke A., Vezzani A., Dosso M., Amoroso S., Grassano N., Coad A., Gkotsis P., 2015, - The 2015 EU industrial R&D investment scoreboard, European Commission, JRC/DG RTD, ISSN 1831-9424, JRC98287; :Publications Office of the European Union, Luxemburg.
149. Holleis A., 2012, Coordination action on PPP implementation for road transport electrification - CAPIRE report, Impact assessment of publicly funded collaborative RTD projects, document accesat la adresa www.capiре.eu/public/2011-capiре-deliverables/CAPIRE_D12_ProjectAssessment_2012-02-27.pdf/at_download/file în data de 28.06.2013
150. Hofbauer, H., 2007, Thermo-chemical biomass conversion for the provision of heat, electricity and fuels, Renewable Energy Network Austria, Vienna.
151. Hotărârea Guvernului României HG 1535/2003 publicat în Monitorul Oficial al României nr. 8 din 7 ianuarie 2004.
152. Hotărârea Guvernului României nr. 163/2004 publicat în Monitorul Oficial al României nr. 160 din 24 februarie 2004.
153. Hotărârea nr. 1215/2009 privind stabilirea criteriilor și a condițiilor necesare implementării schemei de sprijin pentru promovarea cogenerării de înaltă eficiență pe baza cererii de energie termică utilă. Monitorul Oficial al României, partea I, nr. 748/3.XI.2009.
154. IEA(2008a), 2008, From first to second generation biofuel technologies: An overview of current industry and RD&D activities, International Energy Agency (IEA) Head of Publications Service, Paris.
155. IEA ,2009, Transport, Energy and CO₂. Moving towards mobility, International Energy Agency (IEA) Head of Publications Service,Paris.

156. IEA (2010a), 2010, Medium term oil and gas markets 2010, International Energy Agency (IEA) Head of Publications Service, Paris.
157. IEA(2010b), 2010, Sustainable production of second-generation biofuels. Potential and perspectives in major economies and developing countries, International Energy Agency (IEA) Head of Publications Service, Paris.
158. IEA(2010c), 2010, Energy technology perspectives 2010, International Energy Agency (IEA) Head of Publications Service, Paris.
159. IEA (2010d), 2010, The contribution of natural gas vehicles to sustainable transport, OECD/IEA, International Energy Agency (IEA) Head of Publications Service, Paris.
160. IEA(2010e), 2010, Technology roadmap: Carbon capture and storage, International Energy Agency (IEA) Head of Publications Service, Paris.
161. IEA (2010f), 2010, World Energy Outlook 2010, International Energy Agency (IEA)Head of Publications Service, Paris.
162. IEA, 2010, Analysis of alternative transport fuel costs under different oil price assumptions in the near and longer term,,International Energy Agency (IEA)Head of Publications Service, Paris.
163. IEA, 2011, Analysis of alternative transport fuel costs under different oil price assumptions in the near and longer term, International Energy Agency (IEA)Head of Publications Service, Paris.
164. IEA(2012b), 2012, Renewable energy medium term market report, International Energy Agency (IEA) Head of Publications Service, Paris.
165. IEA, 2008, From 1st- to 2nd-generation biofuel technologies: An overview of current industry and RD&D activities, International Energy Agency (IEA) Head of Publications Service, Paris.
166. IEA(2012a), 2012, Energy Technology Perspectives, International Energy Agency (IEA)Head of Publications Service, Paris.
167. Idaho National Laboratory, 2008, Infrastructure Review, Final Report – Battelle Energy Alliance, Idaho Falls, document accesat la adresa : <http://avt.inl.gov/pdf/phev/phevInfrastructureReport08.pdf>. ultima accesare 22.05.2015
168. IEA,2009, Bioenergy task 39 - commercializing 1st and 2nd generation liquid biofuels, International Energy Agency (IEA)Head of Publications Service, Paris.
169. IEA, 2010, Implementing agreement on advanced motorfuels, International Energy Agency (IEA) Head of Publications Service, Paris.
170. IEA, 2011, World energy outlook view on the transport sector to 2035, International Energy Agency (IEA)Head of Publications Service, Paris.

171. IEA, 2000, Experience curves for energy technology policy, International Energy Agency (IEA) Head of Publications Service, Paris.
172. IEA, 2010, Advanced motor fuels, annual report 2010, International Energy Agency (IEA) Head of Publications Service, Paris.
173. IEA, 2013, Tracking clean energy progress 2013, International Energy Agency (IEA) Head of Publications Service, Paris.
174. IEA, 2012, Policy pathway: Improving the fuel economy of road vehicles, International Energy Agency (IEA) Head of Publications Service, Paris.
175. IEA, 2012, Technology roadmap, fuel economy for road vehicles, International Energy Agency (IEA) Head of Publications Service, Paris.
176. IMF, 2013, The end of the Bretton Woods System, document accesat la adresa: <http://www.imf.org/external/about/histend.htm>; ultima accesare în data de 25.05.2013
177. Turcu I., 2010, Studiu privind evaluarea potențialului energetic actual al surselor regenerabile de energie în România (SOLAR, VÂNT, BIOMASĂ, MICROHIDRO, GEOTERMIE), Identificarea celor mai bune locații pentru dezvoltarea investițiilor în producerea de energie electrică neconvențională, document accesat la adresa: http://www.minind.ro/domenii_sectoare/energie/studii/potential_energetic.pdf ultima accesare în data de 10.03.2015
178. Kessides I. N., 1986, Advertising, sunk costs, and barriers to entry, the review of economics and statistics, Vol. 68, No. 1 February, MIT Press, Cambridge
179. Pohoata I., 1993, Doctrine economice, vol. I-II, Editura Universității A. I. Cuza, Iași.
180. IVL, 2006, Report from workshop:the importance of non-technical measures for reductions in emissions of air pollutants and how to consider them in integrated assessment modelling, 7-8 December 2005, Gothenburg, Swedish Environmental Research Institute (IVL), document accesat la adresa : <http://www.niam.scarp.se/download/18.6579ab6011d9b20740f8000648643/1233218181816/NTM+workshop+report+2006+B1664.pdf>; ultima accesare în data de 22.07.2015
181. Jank, M.J., Kutas G., do Amaral L.F., Nassar A.M., 2007, E.U. and U.S. policies on biofuels: Potential impacts on developing countries, German Marshall Fund, Washington.
182. Jong, E., van Ree R., 2009, Biorefineries: adding value to the sustainable utilisation of biomass, document accesat la adresa: www.ieabioenergy.com/LibItem.aspx?id=6420, ultima accesare în data de 12.01.2016.
183. Kampman, B., de Bruyn S., den Boer E., 2006, Cost-effectiveness of CO₂ mitigation in transport. report to the European Conference of Ministers of Transport. Delft, CE, January 2006. document accesat la adresa:

http://www.ce.nl/?go=home.downloadPub&id=395&file=06_4184_20.pdf&PHPSESSID=81b249cfedb86ec84a7b061e3c2cbda3; ultima accesare 25.03.2016

184. Brown K.A., 2010, IEA-Advanced motor fuels annual report 2010, document accesat la adresa: http://www.iea-amf.vtt.fi/pdf/outlook_annual_report_2010.pdf; pagina 163, în data de 15.09.2015

185. Krieger K., 2014, Renewable energy: Biofuels heat up, document accesat la adresa http://www.nature.com/polopoly_fs/1.15074!/menu/main/topColumns/topLeftColumn/pdf/508448a.pdf în data de 16.02.2016

186. Koetse, M.J., Rietveld, P., 2009, The impact of climate change and weather on transport: An overview of empirical findings. *Transportation Research Part D: Transport and Environment* 14 (3), pp. 205-221, document accesat la adresa : http://www.mowe-it.eu/wordpress/wp-content/docs/general/Koets_Rietveld_2009_Climate_weather_impacts_on_transport.pdf; ultima accesare 28.07.2015

187. Kost, C., Mayer J., Thomsen J., Hartmann N., Senkpiel C., Philipps S., Nold S., Lude S., Saad N., Schlegl T., 2013, Levelized cost of electricity, *Renewable Energy Technologies*, Fraunhofer ISE, Freiburg.

188. Lamers P., Hamelinck C., Junginger M., Faaij A., 2011, International bioenergy trade – a review of past developments in the liquid biofuels market. *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, document accesat la adresa: <http://www.bioenergytrade.org/downloads/t40-trade-perspectives-summary-2013.pdf> ultima accesare în data de 15.09.2015

189. Lapage H., 1978, *Demain le liberalisme*, Editura Pluriel, Paris.

190. Leca A., Musatescu V, Paraschiv D.M., Voicu-Dorobantu R., Marinou A.M., 2010, Impactul implementării pachetului energie- schimbări climatice asupra economiei românesti, Institutul European din România, Bucureşti. ISBN online 978-973-7736-89-5 document accesat la adresa: http://beta.ier.ro/documente/formare/Politica_energie.pdf în data de 11.12.2015

191. Legea 220 / 2008 privind cota de certificate verzi, pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, republicată în 2010, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I nr. 577 din 13 august 2010

192. Legea Concurantei Nr. 21 din 10 aprilie 1996 publicat în Monitorul Oficial al României numărul 742 din 16 august 1996;

193. Legea nr. 123/2012 – legea energiei adoptată în 14 iunie 2012 si publicată în Monitorul Oficial al României nr. 485 din 16 iulie 2012;

194. Lermit J., Jollands N., 2001, Monitoring energy efficiency performance in New Zealand: A conceptual and methodological framework, document accesat la adresa: <http://apps.olin.wustl.edu/faculty/zhang/Energy/NZ%20method.pdf> în data de 10.06.2015

195. Lindfeldt, E.G., Westermark M.O., 2009, Biofuel production with CCS as a strategy for creating a CO₂-neutral road transport sector, Energy Procedia, Vol. 1, No. 1, pag 4111-4118, document accesat la adresa: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876610209008625>; ultima accesare 20.02.2016
196. Logistica transportului de marfă în Europa, document accesat la adresa: http://europa.eu/legislation_summaries/transport/intermodality_transeuropean_networks/l24456_ro.htm ultima accesare în data de 31.05.2015
197. Petrescu L., Ce sunt Cartea alba (White Paper, Livre Blanc) și Cartea verde? document accesat la adresa: http://www.mdlpl.ro/_documente/info_integrare/eurodispecer/generalitati/21.pdf ultima accesare în data de 25.05.2015;
198. MEMO Transporturi 2050: provocări majore și măsuri fundamentale accesată la adresa http://europa.eu/rapid/press-release_MEMO-11-197_ro.htm?locale=en ultima accesare în data de 24.06.2015
199. Marien M., 2014, The 15 global challenges, document accesat la adresa: http://www.millenniumproject.org/millennium/Global_Challenges/chall-13.html; în data de 20.03.2015
200. Michel A., 1994, Capitalism contra capitalism, Editura Humanitas, București.
201. Miller R, Lessard D.R., 2008, Evolving strategy: risk management and the shaping of mega-projects, In: Decision making on mega projects. Editura Edward Edgar Publishing, Mass, pag. 145-172.
202. Monitoring of CO₂ emissions from passenger cars – Regulation 443/2009 document accesat la adresa: http://ec.europa.eu/clima/policies/transport/vehicles/cars/index_en.htm ultima accesare în data de 03.08.2015
203. Morton I. K., Schwartz N., 1982, Market structure and innovation, Editura Cambridge Survey of Economic Literature, Cambridge.
204. Negruț S., Lecca A., Papatuică M., Vlad L.B., Neacșu M.C., 2008, Studiul Orientări privind securitatea energetică a României, Institutul European din România, 2008, ISBN online 978-973-7736-83-3, București.
205. Objectives of the Directive and the inclusion of the ILUC (indirect land-use change) factor 2012/0288(COD) - 11/09/2013, document accesat la adresa <http://www.europarl.europa.eu/oeil/popups/summary.do?id=1301960&t=e&l=en>, ultima accesare în data de 02.10.2013
206. OECD, 2008, A Review of Policy Measures Supporting Production and Use of bioenergy, document accesat la adresa: www.oecd.org/dataoecd/37/43/41037609.pdf; ultima accesare în data de 10.07.2013

207. OECD, 2015, Key world energy statistics, International Energy Statistics, document accesat la adresa: <http://www.iea.org/publications/frepublications/publication/ keyworld2015.pdf>, pagina 34, ultima accesare în data de 04.02.2016
208. OECD/FAO, 2012, OECD-FAO agricultural outlook 2011-2020. OECD-FAO Agricultural Outlook 2012-2021, OECD Publishing and FAO. document accesat la adresa:
http://dx.doi.org/10.1787/agr_outlook-2012-en ultima accesare în data de 05.10.2015
209. OECD/ITF, 2008, Transport outlook 2008 – Focusing on CO2 Emissions from Road Vehicles, Discussion Paper 2008-13, Paris.
210. Ordinul nr. 12/2011 privind contribuția pentru cogenerarea de înaltă eficiență publicat în Monitorul Oficial al României Partea I nr. 858 din 06.12.2011; în vigoare de la 01.04.2011 până la 01.01.2014, fiind abrogată și înlocuită de Ordinul nr. 119/2013 publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 845 din 30.12.2013
211. Ordinul Nr.57 din 19.07.2013 pentru aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a pieței de certificate verzi publicat în Monitorul Oficial al României nr. 518 din 19 august 2013
212. Ordonanța nr. 5/2013 privind stabilirea unor măsuri speciale de impozitare a activităților cu caracter de monopol natural din sectorul energiei electrice și al gazului natural publicată în Monitorul Oficial al României nr. 52 din 23 ianuarie 2013
213. Orientări privind securitatea energetică a României Proiect SPOS 2008 – Studii de strategie și politici; ISBN online 978-973-7736-83-3 pagina 74; document accesat la adresa:
http://beta.ier.ro/documente/spos2008_ro/Studiul_2_-_Securitatea_energetica_RO.pdf, ultima accesare 15.09.2015
214. Packaging Logistics , 2010, document accesat la adresa: <http://www.gledc.com/pdf/Packaging-Logistics.pdf>; ultima accesare 15.07.2013
215. Patrik, J., Martin, R., Stefan, H., 2008, 50 by 50, Global Fuel Economy Initiative, document accesat la adresa: <http://www.fiafoundation.org/media/46127/50by50-report-2009-1r.pdf> ultima accesare 10.04.2016
216. Performanță durabilă pentru creștere - strategia Petrom, actualizare 2021; pagină accesată la adresa <http://economie.hotnews.ro/stiri-energie-12565018-petrom-independentă-energetica-romaniei-reduce-fiind-estimata-creștere-importurilor-40-50-pana-2030.htm>; ultima accesare în data de 10.06.2015
217. Planul național de acțiune în domeniul energiei din surse regenerabile (PNAER) 2010, București, document accesat la adresa:
http://www.naturenergy.ro/index.php?pag=7&id=1142&titlu_pagina=RENEXPO%20%E2%80%93%20a%20V-a%20editie%20la%20Bucuresti ultima accesare în data de 12.07.2015

218. Plevin R.J., O'Hare M., Jones A.D., Torn M.S., Gibbs H.K., 2010, Greenhouse gas emissions from biofuels: indirect land use changes are uncertain but may be much greater than previously estimated. *Environmental Science and Technology*, document accesat la adresa: <http://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/es101946t> ultima accesare în data 05.10.2015
219. Ponderea importurilor de energie în Uniunea Europeană, 2015, document accesat la adresa: http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Energy_saving_statistics ultima accesare în data de 20.02.2016
220. Popescu G., 2004, Evoluția gândirii economice, Editura Academiei Române, București.
221. Popescu G., 1999, Keynesism și neoliberalism în economia secolului al XX-lea, Editura Didactică și Pedagogică, București.
222. Presidency Conclusions, Brussels European Council, 29/30 October 2009; document accesat la adresa: <http://register.consilium.europa.eu/pdf/en/09/st15/st15265.en09.pdf>; ultima accesare în data de 20.07.2015
223. Purica I., Albu L.L., Iordan M., Chilian N., 2007, Advanced models to forecast emissions technical and economic impacts, IPE Research Report, București
224. Purica I., Iordan M., 2008, EU and the new century's energy conflicts, Electronic Publications of Pan-European Institute 15/2008, ISSN 1795-5076, accesat la adresa: <https://www.utu.fi/fi/yksikot/tse/yksikot/PEI/raportit-ja-tietopaketit/Documents/Purica%20and%20Iordan%201508%20web.pdf>; ultima accesare în data de 12.03.2016
225. Putting sustainability at the heart of transport, 2012, document accesat la adresa: http://ec.europa.eu/transport стратегии/facts-and-figures/putting-sustainability-at-the-heart-of-transport/index_en.htm; ultima accesare în data de 31.05.2015
226. Ragnitz, M., Resch G., 2006, Economic Analysis of Reaching a 20% Share of Renewable Energy Sources in 2020, Annex 1 to the final report: Methodological aspects and database for the cases of RES deployment, report for the European Commission DG Environment, Brussels, document accesat la adresa: http://ec.europa.eu/environment/enveco/others/pdf/res2020_annex1_final.pdf. ultima accesare în data de 12.12.2015
227. Raportul AIE Perspectivele energetice mondiale 2010, 2010, (World Energy Outlook 2010) International Energy Agency, ISBN: 978 92 64 08624 1 document accesat la adresa: <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=COM:2013:0180:FIN:RO:HTML>; ultima accesare în data de 21.07.2015
228. Regulamentul (CE) nr. 443/2009 al Parlamentului European și al consiliului din 23 aprilie 2009 de stabilire a standardelor de performanță privind emisiile pentru autoturismele noi, ca parte a abordării integrate a Comunității de a reduce emisiile de CO₂ generate de vehiculele ușoare Regulation (EC) No

443/2009,2009, Jurnalul Oficial al Uniunii Europene Regulation (EC) No 443/2009 - Passenger car CO2 Regulation

229. Regulation (EC) 692/2008, 2008, Jurnalul Oficial al Uniunii Europene Regulation (EC) document accesat la adresa: <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:32008R0692>

:EN:NOT; ultima accesare în data de 02.07.2015

230. Regulation (EC) 443/2009, 2009, Passenger car CO2 regulation, Jurnalul Oficial al Uniunii Europene Regulation (EC)document accesat la adresa: <http://www.eea.europa.eu/data-and-maps/data/co2-cars-emission>; ultima accesare în data de 21.07.2015

231. REN21, 2009, Global status report. Renewable energy policy network for the 21st century, document accesat la adresa : http://www.ren21.net/pdf/RE_GSR_2009_Update.pdf ultima accesare în data de 12.11.2015

232. Renewable Energy Directive 2009/28/EC document accesat la adresa <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:32009L0028:en:NOT> ultima accesare în data de 02.10.2015;

233. Renewable Energy Finance Flows (Development Financial Institutions - DFIs) document accesat la adresa: <http://resourceirena.irena.org/gateway/dashboard/> ultima accesare în data de 20.08.2015

234. Renewable Fuel Standards for Renewable Fuel Standard program (RFS2) document accesat la adresa : <http://www.epa.gov/otaq/fuels/renewablefuels/documents/420f13042.pdf>; 2013 ultima accesare în data de 21.02.2016

235. Renewables 2015 Global Status Report (Paris REN 21 Secretariat) ISBN 978-3-9815934-6-4, document accesat la adresa: <http://www.ren21.net/Portals/0/documents/e-paper/GSR2015/index.html>; ultima accesare în data de 11.03.2016

236. Report from the commission on indirect and-use change related to biofuels and bioliquids, document accesat la adresa: http://ec.europa.eu/energy/renewables/biofuels/doc/land-use-change/com_2010_811_repoEVrt_en.pdf, ultima accesare în data de 10.02.2016

237. Road transportation sector consumption of gasoline, diesel, biofuels, natural gas, liquefied petroleum gas, electricity, and hydrogen: Global market forecasts, 2014-2035; document accesat la adresa: <http://www.navigantresearch.com/research/transportation-forecast-global-fuel-consumption> ultima accesare în data de 11.03.2016

238. România în cifre - Breviar statistic, 2012, EdituraRevista Română de Statistică, Bucureşti, ISSN1222-8818 pagina 59.

239. Saint P.M, Flavell R.J, Patrick F.F., 2009, Nimby wars, politics of land use. systems& planning, Editura Saint University Press, Philadelphia.

240. Salon D., Shewmake, S., 2010, Opportunities for value capture to fund public transport: A comprehensive review of the literature with a focus on East Asia, Asian Development Bank and Institute for Transportation and Development Policy, document accesat la adresa: <http://www.itdp.org/> ultima accesare 08.07.2015
241. Samuelson W.F. & Marks S.G., 2003, Managerial Economics 4th ed. Editura John Wiley&Sons, Danvers.
242. Samuelson P.A., Nordhaus W.D., 2000, Economie politică, Editura Teora, Bucureşti.
243. Sarasvathy S.D., Dew N., 2005, New market creation through transformation. 2005 Journal of Evolutionary Economics 15(5): 533-565, pag 559
244. Science and technology for america's reinvestment: Measuring the effect of research on innovation, competitiveness and science, document accesat la adresa: www.starmetrics.nih.gov; ultima accesare în data de 12.06.2015
245. Smeets, E., Junginger M., Faaij A., 2005, Supportive study for the OECD on alternative developments in biofuel, report for the OECD Directorate for Food, Agriculture and Fisheries, Paris, document accesat la adresa: <http://igitur-archive.library.uu.nl/chem/2007-0320-200551/NWS-E-2005-141.pdf>. ultima accesare în data de 11.02.2016
246. Smith A., 1904, An Inquiry into the Nature and Causes of the Wealth of Nations, Book 1, Editura Edwin Cannan, Londra.
247. Smith A., 1962, Avuția națiunilor vol. I, Editura Academiei Republicii Populare Române, Bucureşti.
248. Solecki M. et al., 2013, Advanced biofuel market report 2013 capacity through 2016, document accesat la adresa: http://www.fuelinggrowth.org/wp-content/uploads/2013/09/E2-Biofuel-Market-Report-2013.Final_.pdf; document accesat în data de 08.12.2015
249. Stigler G.J., 1968, The organization of industry, University of Chicago Press. Chicago.
250. Strategia Energetică a României pentru perioada 2011-2020, 2011, document accesat la adresa : http://www.minind.ro/dezbateri_publike/2011/Raport_de_mediul_Strategia_Energetica2011_2020_Rev03_27102011.pdf; la data de 11.04.2015
251. Studiu EY Cleantech CAI Issue_Renewable energy country attractiveness, accesat la adresa: [http://www.ey.com/Publication/vwLUAssets/Renewable_energy_country_attractiveness_indices_Issue_29/\\$FILE/EY_RECAI_issue_29.pdf](http://www.ey.com/Publication/vwLUAssets/Renewable_energy_country_attractiveness_indices_Issue_29/$FILE/EY_RECAI_issue_29.pdf), ultima accesare în data de 23.06.2015
252. Studiu USDOE, 2010, National algae biofuels technology roadmap, accesat la adresa: www1.eere.energy.gov/biomass/pdfs/algal_biofuels_roadmap.pdf ultima accesare în data de 11.03.2016

253. Studiul - Sprijinirea activității de planificare din Regiunea Vest prin elaborarea de analize sectoriale - Studiu regional de transport și mobilitate, Proiecții strategice pentru sectorul transporturi din regiunea de vest, document accesat la adresa:
http://adrvest.ro/attach_files/Strategie%20transport%20Regiunea%20Vest.pdf; ultima accesare 21.07.2015
254. Studiul Băncii Mondiale cu privire la subvențiile pentru utilități, document accesat la adresa: http://siteresources.worldbank.org/EXTESC/Resources/Subsidy_background_paper.pdf; ultima accesare în data de 10.03.2016
255. Studiul privind măsurile de implementare a Regulamentului (CE) nr. 1222/2009 pagina 3 document accesat la adresa: adresa <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/?uri=CELEX%3A52011DC0144> în data de 23.07.2014
256. Selejan S. S., 1994, Doctrine economice contemporane, Editura ALL, București.
257. Sullivan J. L., Aultman-Hall L., Watts R., 2010, The challenges of measuring transportation efficiency, document accesat la adresa:
http://www.trforum.org/forum/downloads/2010_42_Challenges_Measuring_Transportation_Efficiency.pdf, ultima accesare în data de 25.05.2015
258. Sustainable way for alternative fuels and energy for aviation, 2011, document accesat la adresa: <http://www.weforum.org/best-practices/biofuels/sustainable-way-alternative-fuels-and-energy-aviation-swafea> ultima accesare în data de 12.06.2015
259. The automobile industry pocket guide, Key figures, 2012, Brussels, document accesat la adresa: www.acea.be/news/news_detail/automotive_sector_tops_rd_investment_scoreboard; ultima accesare în data de 03.06.2015
260. The biodiesel dilemma: A techno and socioeconomic review of EU legislative actions document accesat la adresa: <http://www.jscimedcentral.com/Biotechnology/Articles/biotechnology-1-1009.pdf>; ultima accesare în data de 03.11.2015
261. Tilman D. et al., 2009, Beneficial biofuels –The food, energy and environment trilemma, Policy Forum, Science, vol. 325, document accesat la adresa: www.sciencemag.org ultima accesare în data de 12.08.2015
262. Timilsina G.R., Dulal H.B., 2009, Regulatory instruments to control environmental externalities from the transport sector. In: European Transport/Trasporti Europei n. 41 (2009): 80-112; document accesat la adresa: http://wds.worldbank.org/external/default/WDSContentServer/WDSP/IB/2009/03/17/000158349_20090317095252/Rendered/PDF/WPS4867.pdf; ultima accesare 11.08.2015
263. TNO, IEEP & LAT., 2006, Reduction potential and costs of technological and other measures to reduce CO2-emissions from passenger cars, Contract nr S12.408212, presentation, ECCP II Working

Group on the Integrated Approach to CO2-reduction from light duty vehicles, 5th meeting: September 18, 2006. document accesat la adresa:
http://ec.europa.eu/enterprise/sectors/automotive/files/projects/report_co2_reduction_en.pdf; ultima accesare în data de 11.07.2015

264. Track21: Railway track research for 21st century, document accesat la adresa:
<http://www.track21.org.uk/default.htm>. ultima accesare în data de 17.07.2015

265. USDOE (US Department of Energy), 2009, Alternative fuels & Advanced vehicles data center. Energy efficiency and renewable energy, document accesat la adresa: www.afdc.energy.gov/afdc/ ultima accesare în data de 11.01.2016

266. Vlad V.I. et al., 2015, Strategia de dezvoltare a României în următorii 20 de ani, vol.1.ISBN 978-973-27-2556-6, Editura Academiei Române,Bucureşti,

267. Vlad V.I. et al, 2015, Strategia de dezvoltare a României în următorii 20 de ani, vol.2.ISBN 978-973-27-2555-9, Editura Academiei Române,Bucureşti,

268. Vakkilainen, E., Kuparinen, K., Heinimö, J., 2013, Large industrial users of energy biomass, Report prepared for the IEA Bioenergy Task 40. Lappeenranta University of Technology, Finland document accesat la adresa: <http://www.bioenergytrade.org/downloads/t40-large-industrial-biomass-users.pdf>. ultima accesare în data de 11.02.2016

269. Waide P., Satoshi T. 2006, Light's labour's lost: Policies for energy efficient lighting, International Energy Agency (IEA), Head of Publications Service, Paris.

270. Walras L., 1994, Echilibrul General pe Pieţe, Editura Humanitas, Bucureşti.

271. Walras L., 1988, Éléments d'économie pure ou Théorie de la richesse sociale, Economica, Paris.

272. Wesselink B. et al.,2010, Energy savings 2020 - How to triple the impact of energy saving policies in Europe; document accesat la adresa: http://www.gveinternational.org/en/business/why-energy?gclid=COKX4q23orgCFUV_b3godgXcAAA; ultima accesare în data de 07.02.2016

273. Wooldridge J.M., 2002, Econometric analysis of cross section and panel data, MIT Press, Cambridge.

274. World Energy Council, 2010, Energy efficiency: A recipe for success, document accesat la adresa: www.worldenergy.org; ISBN: 97900946121007 (25 January 2011); ultima accesare 21.07.2013

275. World Energy Insight, 2012, document accesat la adresa: http://www.worldenergy.org/wp-content/uploads/2012/10/PUB_World-Energy-Insight_2012_WEC.pdf ultima accesare 20.07.2015

276. World Energy Council, 2011, Global Transport Scenarios 2050, publicat de World Energy Council Regency House 1-4 Warwick Street London W1B 5LT United Kingdom, Londra.

277. World Energy Council, 2011, World Energy Outlook 2011, Londra document accesat la adresa: www.worldenergyoutlook.org; pagina, ultima accesare în data de 10.04.2016
278. World Energy Council, 2013, World energy scenarios: Composing energy futures to 2050, Londra document accesat la adresa: https://www.worldenergy.org/wp-content/uploads/2013/09/World-Energy-Scenarios_Composing-energy-futures-to-2050_Full-report.pdf; ultima accesare în data de 15.03.2016
279. Zaman Gh., M. Geamanu, 2006, Eficiență economică, Ed. Fundației România de Mâine, București.

Anexa 1

Modele cross-section pentru anul 2010

Dependent Variable: RPIB

Method: Least Squares

Sample: 1 28

Included observations: 28

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
CAPACITATE_BIODISEL	-0.003681	0.001846	-1.994250	0.0571
PONDERE_BIOCOM	0.546014	0.244158	2.236315	0.0345
C	0.605939	0.887083	0.683069	0.5008
R-squared	0.215465	Mean dependent var		1.609363
Adjusted R-squared	0.152703	S.D. dependent var		2.535443
S.E. of regression	2.333844	Akaike info criterion		4.633867
Sum squared resid	136.1707	Schwarz criterion		4.776603
Log likelihood	-61.87414	F-statistic		3.433011
Durbin-Watson stat	1.546431	Prob(F-statistic)		0.048156

White Heteroskedasticity Test:

F-statistic	0.532905	Probability	0.712840
Obs*R-squared	2.374909	Probability	0.667166

Test Equation:

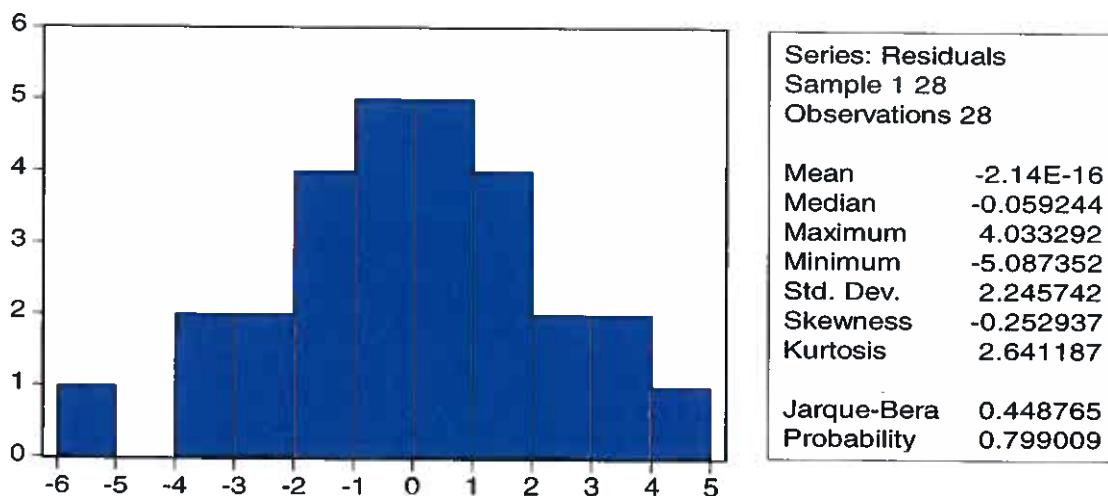
Dependent Variable: RESID^2

Method: Least Squares

Sample: 1 28

Included observations: 28

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	5.791050	3.289648	1.760386	0.0916
CAPACITATE_BIODISEL	-0.012579	0.016628	-0.756512	0.4570
CAPACITATE_BIODISEL^2	1.96E-05	2.13E-05	0.916893	0.3687
PONDERE_BIOCOM	0.789488	2.307973	0.342070	0.7354
PONDERE_BIOCOM^2	-0.207458	0.341669	-0.607190	0.5497
R-squared	0.084818	Mean dependent var		4.863238
Adjusted R-squared	-0.074344	S.D. dependent var		6.344562
S.E. of regression	6.576174	Akaike info criterion		6.765216
Sum squared resid	994.6596	Schwarz criterion		7.003110
Log likelihood	-89.71302	F-statistic		0.532905
Durbin-Watson stat	2.616904	Prob(F-statistic)		0.712840



Dependent Variable: PONDERE_BIOCOM
 Method: Least Squares

Sample: 1 28
 Included observations: 28

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
CONSUM_BIOETAN	0.006428	0.001949	3.297458	0.0028
OL				
C	2.616951	0.368946	7.093044	0.0000
R-squared	0.294881	Mean dependent var		3.260714
Adjusted R-squared	0.267761	S.D. dependent var		1.935887
S.E. of regression	1.656557	Akaike info criterion		3.916109
Sum squared resid	71.34869	Schwarz criterion		4.011266
Log likelihood	-52.82552	F-statistic		10.87323
Durbin-Watson stat	1.924952	Prob(F-statistic)		0.002827

Lag 1

Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test:

F-statistic	0.002468	Probability	0.960770
Obs*R-squared	0.002764	Probability	0.958069

Test Equation:
 Dependent Variable: RESID
 Method: Least Squares
 Date: 04/13/16 Time: 11:38

Presample missing value lagged residuals set to zero.

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
CONSUM_BIOETANOL	1.37E-05	0.002007	0.006805	0.9946
C	-0.001944	0.378264	-0.005140	0.9959
RESID(-1)	0.010218	0.205654	0.049683	0.9608
R-squared	0.000099	Mean dependent var		6.50E-16
Adjusted R-squared	-0.079893	S.D. dependent var		1.625590
S.E. of regression	1.689280	Akaike info criterion		3.987438
Sum squared resid	71.34164	Schwarz criterion		4.130175
Log likelihood	-52.82414	F-statistic		0.001234
Durbin-Watson stat	1.945059	Prob(F-statistic)		0.998767

Lag 2

Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test:

F-statistic	0.204908	Probability	0.816133
Obs*R-squared	0.470092	Probability	0.790535

Test Equation:

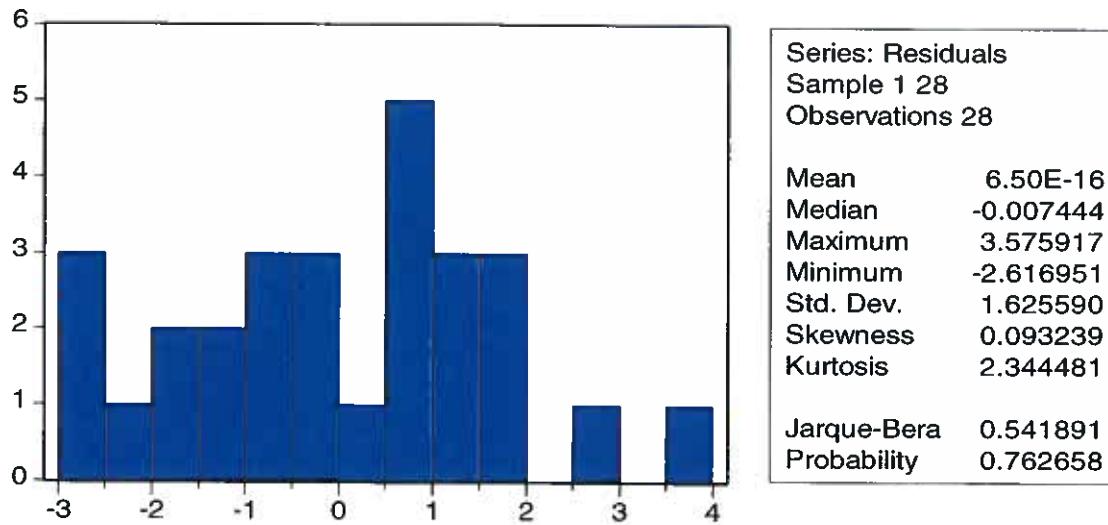
Dependent Variable: RESID

Method: Least Squares

Date: 04/13/16 Time: 11:38

Presample missing value lagged residuals set to zero.

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
CONSUM_BIOETANOL	-0.000212	0.002061	-0.102954	0.9189
C	0.021228	0.384546	0.055204	0.9564
RESID(-1)	0.000729	0.208666	0.003496	0.9972
RESID(-2)	0.136143	0.213296	0.638284	0.5293
R-squared	0.016789	Mean dependent var		6.50E-16
Adjusted R-squared	-0.106112	S.D. dependent var		1.625590
S.E. of regression	1.709664	Akaike info criterion		4.042034
Sum squared resid	70.15081	Schwarz criterion		4.232349
Log likelihood	-52.58848	F-statistic		0.136605
Durbin-Watson stat	1.931949	Prob(F-statistic)		0.937196



White Heteroskedasticity Test:

F-statistic	0.315297	Probability	0.732431
Obs*R-squared	0.688890	Probability	0.708614

Test Equation:

Dependent Variable: RESID^2

Method: Least Squares

Sample: 1 28

Included observations: 28

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	2.950257	0.786560	3.750834	0.0009
CONSUM_BIOETANOL	-0.006105	0.009755	-0.625840	0.5371
CONSUM_BIOETANOL^2	5.84E-06	1.47E-05	0.398721	0.6935
R-squared	0.024603	Mean dependent var		2.548167
Adjusted R-squared	-0.053429	S.D. dependent var		3.008864
S.E. of regression	3.088197	Akaike info criterion		5.194009
Sum squared resid	238.4241	Schwarz criterion		5.336745
Log likelihood	-69.71613	F-statistic		0.315297
Durbin-Watson stat	1.849698	Prob(F-statistic)		0.732431

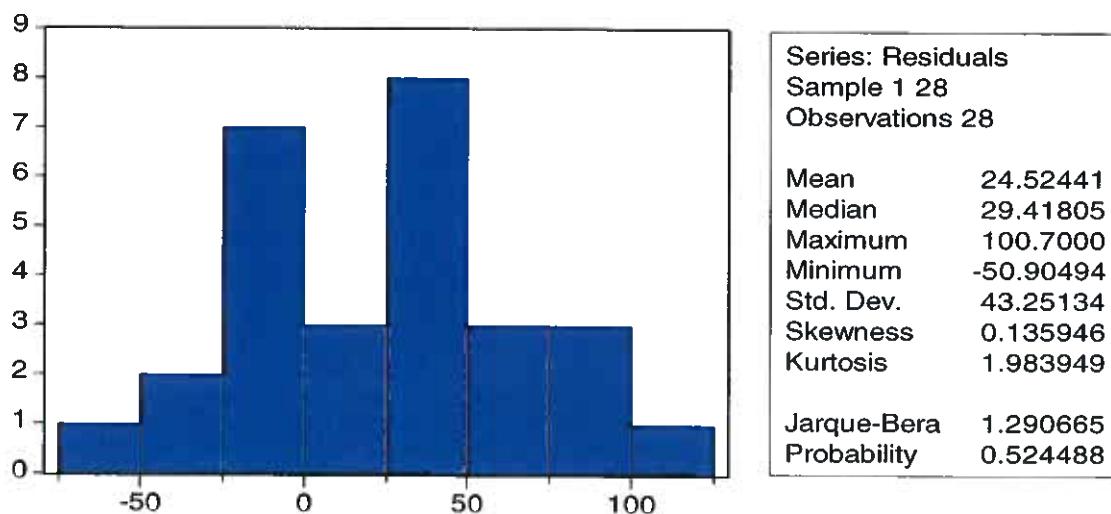
Dependent Variable: EMISII

Method: Least Squares

Sample: 1 28

Included observations: 28

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
PONDERE_BIOCOM	20.94104	2.500671	8.374167	0.0000
R-squared	-59.992293	Mean dependent var		92.80714
Adjusted R-squared	-59.992293	S.D. dependent var		6.395075
S.E. of regression	49.94398	Akaike info criterion		10.69474
Sum squared resid	67348.82	Schwarz criterion		10.74232
Log likelihood	-148.7264	Durbin-Watson stat		1.802571



Dependent Variable: EMISII

Method: Least Squares

Sample: 1 28

Included observations: 28

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
PONDERE_BIOCOM	-1.187133	0.604578	-1.963571	0.0604

C	96.67804	2.281919	42.36699	0.0000
R-squared	0.129142	Mean dependent var		92.80714
Adjusted R-squared	0.095647	S.D. dependent var		6.395075
S.E. of regression	6.081554	Akaike info criterion		6.517147
Sum squared resid	961.6176	Schwarz criterion		6.612304
Log likelihood	-89.24005	F-statistic		3.855611
Durbin-Watson stat	1.658890	Prob(F-statistic)		0.060358

White Heteroskedasticity Test:

F-statistic	1.428916	Probability	0.258469
Obs*R-squared	2.872417	Probability	0.237828

Test Equation:

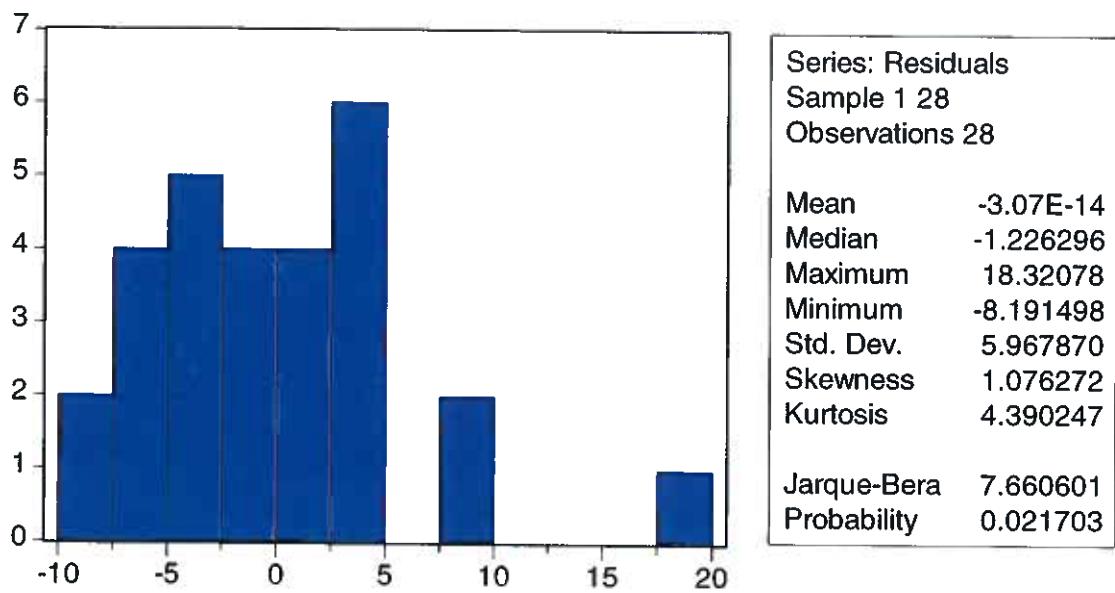
Dependent Variable: RESID^2

Method: Least Squares

Sample: 1 28

Included observations: 28

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	25.81766	31.57398	0.817688	0.4213
ONDERE_BIOCOM	22.27475	21.56755	1.032790	0.3116
ONDERE_BIOCOM^2	-4.499891	3.263635	-1.378797	0.1802
R-squared	0.102586	Mean dependent var		34.34349
Adjusted R-squared	0.030793	S.D. dependent var		64.39575
S.E. of regression	63.39652	Akaike info criterion		11.23765
Sum squared resid	100478.0	Schwarz criterion		11.38039
Log likelihood	-154.3271	F-statistic		1.428916
Durbin-Watson stat	2.301581	Prob(F-statistic)		0.258469



Anexa 2

Modele cross-section pentru anul 2014

Dependent Variable: EMISII

Method: Least Squares

Sample: 1 28

Included observations: 28

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
PONDERE_BIOCOM	-1.526265	0.478886	-3.187115	0.0037
C	97.76576	2.339725	41.78515	0.0000
R-squared	0.280928	Mean dependent var		91.24643
Adjusted R-squared	0.253271	S.D. dependent var		6.955279
S.E. of regression	6.010299	Akaike info criterion		6.493575
Sum squared resid	939.2160	Schwarz criterion		6.588733
Log likelihood	-88.91005	F-statistic		10.15770
Durbin-Watson stat	2.403875	Prob(F-statistic)		0.003720

White Heteroskedasticity Test:

F-statistic	0.449382	Probability	0.643075
Obs*R-squared	0.971684	Probability	0.615179

Test Equation:

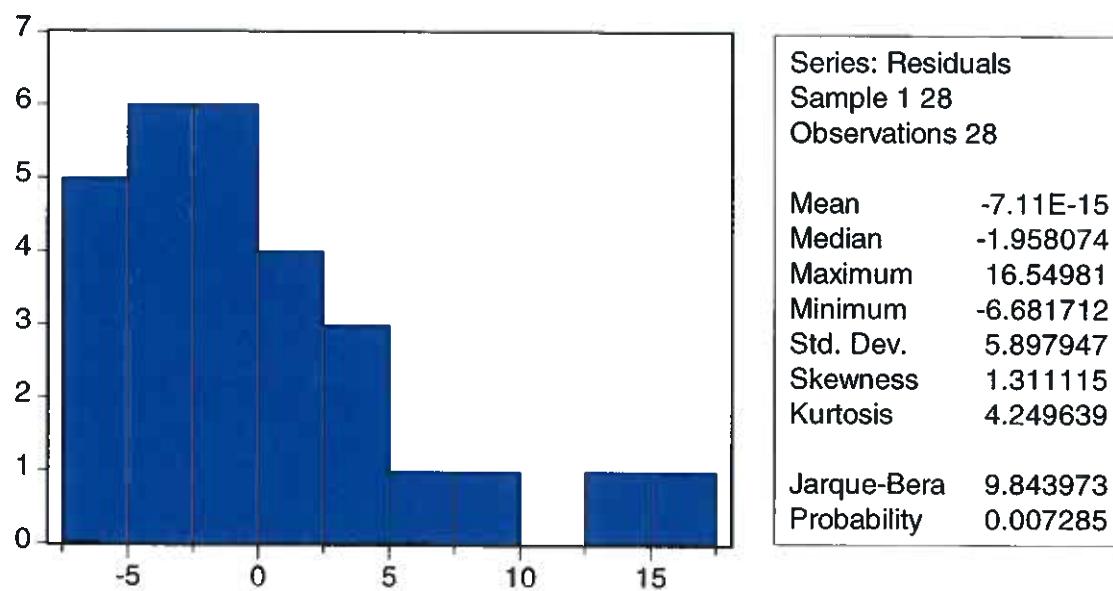
Dependent Variable: RESID^2

Method: Least Squares

Sample: 1 28

Included observations: 28

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	35.71204	37.06398	0.963524	0.3445
PONDERE_BIOC	3.102777	14.26744	0.217473	0.8296
OM				
PONDERE_BIOC	-0.646059	1.224474	-0.527622	0.6024
OM^2				
R-squared	0.034703	Mean dependent var		33.54343
Adjusted R-squared	-0.042521	S.D. dependent var		61.57751
S.E. of regression	62.87304	Akaike info criterion		11.22107
Sum squared resid	98825.49	Schwarz criterion		11.36381
Log likelihood	-154.0950	F-statistic		0.449382
Durbin-Watson stat	2.265358	Prob(F-statistic)		0.643075



Anexa 3

Teste de rădăcină unitate pe date panel

Fisher-type unit-root test for rpib
Based on augmented Dickey-Fuller tests

Ho: All panels contain unit roots Number of panels = 28
Ha: At least one panel is stationary Avg. number of periods = 4.96

AR parameter: Panel-specific Asymptotics: T → Infinity
Panel means: Included
Time trend: Not included
Drift term: Not included ADF regressions: 0 lags

		Statistic	p-value
Inverse chi-squared(56)	P	104.7718	0.0001
Inverse normal	Z	-1.8246	0.0340
Inverse logit t(144)	L*	-3.0696	0.0013
Modified inv. chi-squared	Pm	4.6085	0.0000

P statistic requires number of panels to be finite.
Other statistics are suitable for finite or infinite number of panels.

Fisher-type unit-root test for consum_bioetanol
Based on augmented Dickey-Fuller tests

Ho: All panels contain unit roots Number of panels = 28
Ha: At least one panel is stationary Number of periods = 5

AR parameter: Panel-specific Asymptotics: T → Infinity
Panel means: Included
Time trend: Not included
Drift term: Not included ADF regressions: 0 lags

		Statistic	p-value
Inverse chi-squared(56)	P	53.7569	0.5602
Inverse normal	Z	0.7810	0.7826
Inverse logit t(124)	L*	0.5920	0.7225
Modified inv. chi-squared	Pm	-0.2120	0.5839

P statistic requires number of panels to be finite.
Other statistics are suitable for finite or infinite number of panels.

Fisher-type unit-root test for consum_biodisel
Based on augmented Dickey-Fuller tests

Ho: All panels contain unit roots Number of panels = 28
Ha: At least one panel is stationary Number of periods = 5

AR parameter: Panel-specific Asymptotics: T -> Infinity
Panel means: Included
Time trend: Not included
Drift term: Not included ADF regressions: 0 lags

		Statistic	p-value
Inverse chi-squared(56)	P	106.3714	0.0001
Inverse normal	Z	1.2793	0.8996
Inverse logit t(129)	L*	-0.4583	0.3238
Modified inv. chi-squared	Pm	4.7597	0.0000

P statistic requires number of panels to be finite.
Other statistics are suitable for finite or infinite number of panels.

Fisher-type unit-root test for pondere_combustibil
Based on augmented Dickey-Fuller tests

Ho: All panels contain unit roots Number of panels = 28
Ha: At least one panel is stationary Number of periods = 5

AR parameter: Panel-specific Asymptotics: T -> Infinity
Panel means: Included
Time trend: Not included
Drift term: Not included ADF regressions: 0 lags

		Statistic	p-value
Inverse chi-squared(56)	P	100.2866	0.0003
Inverse normal	Z	1.8347	0.9667
Inverse logit t(134)	L*	-0.3316	0.3704
Modified inv. chi-squared	Pm	4.1847	0.0000

P statistic requires number of panels to be finite.
Other statistics are suitable for finite or infinite number of panels.

Fisher-type unit-root test for productie_bioetanol
 Based on augmented Dickey-Fuller tests

Ho: All panels contain unit roots	Number of panels = 28
Ha: At least one panel is stationary	Number of periods = 5
AR parameter: Panel-specific	Asymptotics: $T \rightarrow \text{Infinity}$
Panel means: Included	
Time trend: Not included	
Drift term: Not included	ADF regressions: 0 lags

	Statistic	p-value
Inverse chi-squared(56)	P	152.4958
Inverse normal	Z	-1.2579
Inverse logit t(94)	L*	-5.9257
Modified inv. chi-squared	Pm	9.1180
		0.0000

P statistic requires number of panels to be finite.

Fisher-type unit-root test for productie_biodisel
 Based on augmented Dickey-Fuller tests

Ho: All panels contain unit roots	Number of panels = 29
Ha: At least one panel is stationary	Avg. number of periods = 4.83
AR parameter: Panel-specific	Asymptotics: $T \rightarrow \text{Infinity}$
Panel means: Included	
Time trend: Not included	
Drift term: Not included	ADF regressions: 0 lags

	Statistic	p-value
Inverse chi-squared(56)	P	166.6708
Inverse normal	Z	-0.0249
Inverse logit t(134)	L*	-4.7515
Modified inv. chi-squared	Pm	10.4574
		0.0000

Fisher-type unit-root test for pret_biodisel
 Based on augmented Dickey-Fuller tests

Ho: All panels contain unit roots	Number of panels = 28
Ha: At least one panel is stationary	Number of periods = 5
AR parameter: Panel-specific	Asymptotics: $T \rightarrow \text{Infinity}$
Panel means: Included	
Time trend: Not included	
Drift term: Not included	ADF regressions: 0 lags

	Statistic	p-value
Inverse chi-squared(56)	P	156.6207
Inverse normal	Z	-8.1827
Inverse logit t(144)	L*	-8.0037
Modified inv. chi-squared	Pm	9.5078
		0.0000

Fisher-type unit-root test for pret_bioetanol
 Based on augmented Dickey-Fuller tests

Ho: All panels contain unit roots	Number of panels = 28
Ha: At least one panel is stationary	Number of periods = 5
AR parameter: Panel-specific	Asymptotics: $T \rightarrow \text{Infinity}$
Panel means: Included	
Time trend: Not included	
Drift term: Not included	ADF regressions: 0 lags

	Statistic	p-value
Inverse chi-squared(56)	P	1019.3847
Inverse normal	Z	-29.4963
Inverse logit t(144)	L*	-53.2922
Modified inv. chi-squared	Pm	91.0313
		0.0000

Fisher-type unit-root test for pret_petrol
 Based on augmented Dickey-Fuller tests

Ho: All panels contain unit roots	Number of panels = 28
Ha: At least one panel is stationary	Number of periods = 5
AR parameter: Panel-specific	Asymptotics: $T \rightarrow \text{Infinity}$
Panel means: Included	
Time trend: Not included	
Drift term: Not included	ADF regressions: 0 lags

	Statistic	p-value
Inverse chi-squared(56)	P	2.9614
Inverse normal	Z	9.0842
Inverse logit t(99)	L*	10.1167
Modified inv. chi-squared	Pm	-5.0117
		1.0000

P statistic requires number of panels to be finite.

Fisher-type unit-root test for intensitate_e
 Based on augmented Dickey-Fuller tests

Ho: All panels contain unit roots	Number of panels = 28
Ha: At least one panel is stationary	Number of periods = 5
AR parameter: Panel-specific	Asymptotics: $T \rightarrow \text{Infinity}$
Panel means: Included	
Time trend: Not included	
Drift term: Not included	ADF regressions: 0 lags

	Statistic	p-value
Inverse chi-squared(56)	P	61.8216
Inverse normal	Z	1.5322
Inverse logit t(139)	L*	1.3192
Modified inv. chi-squared	Pm	0.5501
		0.2911

Fisher-type unit-root test for emisii
Based on augmented Dickey-Fuller tests

Ho: All panels contain unit roots	Number of panels = 28
Ha: At least one panel is stationary	Number of periods = 4
AR parameter: Panel-specific	Asymptotics: $T \rightarrow \text{Infinity}$
Panel means: Included	
Time trend: Not included	
Drift term: Not included	ADF regressions: 0 lags

		Statistic	p-value
Inverse chi-squared(56)	P	156.4516	0.0000
Inverse normal	Z	-0.2670	0.3948
Inverse logit t(144)	L*	-3.4556	0.0004
Modified inv. chi-squared	Pm	9.4918	0.0000

Fisher-type unit-root test for capacitate_biodisel
Based on augmented Dickey-Fuller tests

Ho: All panels contain unit roots	Number of panels = 28
Ha: At least one panel is stationary	Number of periods = 5
AR parameter: Panel-specific	Asymptotics: $T \rightarrow \text{Infinity}$
Panel means: Included	
Time trend: Not included	
Drift term: Not included	ADF regressions: 0 lags

		Statistic	p-value
Inverse chi-squared(56)	P	193.4664	0.0000
Inverse normal	Z	-3.4140	0.0003
Inverse logit t(84)	L*	-10.4701	0.0000
Modified inv. chi-squared	Pm	12.9894	0.0000

Fisher-type unit-root test for lintensitate_e
Based on augmented Dickey-Fuller tests

Ho: All panels contain unit roots	Number of panels = 28
Ha: At least one panel is stationary	Number of periods = 4
AR parameter: Panel-specific	Asymptotics: $T \rightarrow \text{Infinity}$
Panel means: Included	
Time trend: Not included	
Drift term: Not included	ADF regressions: 0 lags

		Statistic	p-value
Inverse chi-squared(56)	P	448.0889	0.0000
Inverse normal	Z	-9.2527	0.0000
Inverse logit t(134)	L*	-20.5744	0.0000
Modified inv. chi-squared	Pm	37.0489	0.0000

P statistic requires number of panels to be finite.

Fisher-type unit-root test for lpret_petrol
Based on augmented Dickey-Fuller tests

Ho: All panels contain unit roots	Number of panels = 28
Ha: At least one panel is stationary	Number of periods = 4
AR parameter: Panel-specific	Asymptotics: T -> Infinity
Panel means: Included	
Time trend: Not included	
Drift term: Not included	ADF regressions: 0 lags

Statistic p value			
Inverse chi-squared(56)	P	162.9688	0.0000
Inverse normal	Z	-2.7038	0.0034
Inverse logit t(144)	L*	-5.8110	0.0000
Modified inv. chi-squared	Pm	10.1076	0.0000

P statistic requires number of panels to be finite.

Fisher-type unit-root test for lconsum_bioetanol
Based on augmented Dickey-Fuller tests

Ho: All panels contain unit roots	Number of panels = 28
Ha: At least one panel is stationary	Number of periods = 4
AR parameter: Panel-specific	Asymptotics: T -> Infinity
Panel means: Included	
Time trend: Not included	
Drift term: Not included	ADF regressions: 0 lags

Statistic p-value			
Inverse chi-squared(56)	P	162.8938	0.0000
Inverse normal	Z	-0.0517	0.4794
Inverse logit t(109)	L*	-3.9758	0.0001
Modified inv. chi-squared	Pm	10.1005	0.0000

P statistic requires number of panels to be finite.

System dynamic panel-data estimation	Number of obs = 111
Group variable: tara	Number of groups = 28
Time variable: an	Obs per group:
	min = 3
	avg = 3.964286
	max = 4
Number of instruments = 11	Wald chi2(2) = 46.07
	Prob > chi2 = 0.0000

One-step results

rpib	Coef.	Std. Err.	z	P> z	[95% Conf. Interval]
rpib					
L1.	.6881493	.1144275	6.01	0.000	.4638756 .9124231
pret_petrol	-.16712	.0391789	-4.27	0.000	-.2439093 -.0903307
_cons	18.312	4.206238	4.35	0.000	10.06792 26.55607

Instruments for differenced equation

GMM-type: L(2/.).rpib
Standard: D.pret_petrol

Instruments for level equation

GMM-type: LD.rpib
Standard: _cons

xtreg rpib lpret_petrol, fe

```

Fixed-effects (within) regression                               Number of obs      =     111
Group variable: tara                                         Number of groups   =      28

R-sq:  within  =  0.1107                                     Obs per group: min =       3
          between =  0.0136                                     avg =      4.0
          overall =  0.0520                                     max =       4

                                                F(1, 82)           =     10.20
corr(u_i, Xb)  =  0.0012                                     Prob > F        =  0.0020



| rpib         | Coef.     | Std. Err. | t     | P> t  | [95% Conf. Interval]              |
|--------------|-----------|-----------|-------|-------|-----------------------------------|
| lpret_petrol | -.2833184 | .0886923  | -3.19 | 0.002 | -.4597556 -.1068812               |
| _cons        | 32.186    | 9.795     | 3.29  | 0.001 | 12.70062 51.67137                 |
| sigma_u      | 1.9836466 |           |       |       |                                   |
| sigma_e      | 1.7101383 |           |       |       |                                   |
| rho          | .57364179 |           |       |       | (fraction of variance due to u_i) |



F test that all u_i=0: F(27, 82) = 5.36 Prob > F = 0.0000


```

Modified Wald test for groupwise heteroskedasticity

in fixed effect regression model

H0: sigma(i)^2 = sigma^2 for all i

chi2 (28) = 13853.92

Prob>chi2 = 0.0000

```

. xtreg rpib lpret_petrol, fe vce(robust)

Fixed-effects (within) regression                               Number of obs      =     111
Group variable: tara                                         Number of groups   =      28

R-sq:  within  =  0.1107                                     Obs per group: min =       3
          between =  0.0136                                     avg =      4.0
          overall =  0.0520                                     max =       4

                                                F(1, 27)           =     9.41
corr(u_i, Xb)  =  0.0012                                     Prob > F        =  0.0049

                                                (Std. Err. adjusted for 28 clusters in tara)



| rpib         | Robust    |           |       |       |                                   |
|--------------|-----------|-----------|-------|-------|-----------------------------------|
|              | Coef.     | Std. Err. | t     | P> t  | [95% Conf. Interval]              |
| lpret_petrol | -.2833184 | .0923728  | -3.07 | 0.005 | -.4728518 -.0937851               |
| _cons        | 32.186    | 10.20007  | 3.16  | 0.004 | 11.25719 53.11481                 |
| sigma_u      | 1.9836466 |           |       |       |                                   |
| sigma_e      | 1.7101383 |           |       |       |                                   |
| rho          | .57364179 |           |       |       | (fraction of variance due to u_i) |


```

```
xtreg rpib lintensitate_e lpret_petrol, fe
```

```
Fixed-effects (within) regression  
Number of obs = 111  
Group variable: tara Number of groups = 28  
  
R-sq: within = 0.1660 Obs per group: min = 3  
between = 0.1343 avg = 4.0  
overall = 0.1080 max = 4  
  
corr(u_i, Xb) = -0.8374 F(2, 81) = 8.06  
Prob > F = 0.0006
```

rpib	Coef.	Std. Err.	t	P> t	[95% Conf. Interval]
lintensitate_e	.039365	.0169735	2.32	0.023	.005593 .0731371
lpret_petrol	-.2989372	.0866771	-3.45	0.001	-.4713974 -.1264769
_cons	26.66544	9.83589	2.71	0.008	7.095104 46.23578
sigma_u	3.5290108				
sigma_e	1.6662297				
rho	.81770992	(fraction of variance due to u_i)			

```
F test that all u_i=0: F(27, 81) = 5.16 Prob > F = 0.0000
```

```
. xttest3
```

Modified Wald test for groupwise heteroskedasticity

in fixed effect regression model

H0: sigma(i)^2 = sigma^2 for all i

chi2 (28) = 7716.64

Prob>chi2 = 0.0000

```

. xtreg rpib lintensitate_e lpret_petrol, fe vce(robust)

Fixed-effects (within) regression                         Number of obs      =      111
Group variable: tara                                     Number of groups   =       28

R-sq:  within  =  0.1660                                Obs per group: min =        3
          between =  0.1343                               avg =     4.0
          overall =  0.1080                               max =        4

corr(u_i, Xb)  = -0.8374                                F(2,27)           =      5.12
                                                               Prob > F        =    0.0131

```

(Std. Err. adjusted for 28 clusters in tara)

rpib	Robust				
	Coef.	Std. Err.	t	P> t	[95% Conf. Interval]
lintensitate_e	.039365	.0217329	1.81	0.081	-.0052272 .0839572
lpret_petrol	-.2989372	.0990371	-3.02	0.005	-.5021445 -.0957298
_cons	26.66544	10.61645	2.51	0.018	4.882287 48.4486
sigma_u	3.5290108				
sigma_e	1.6662297				
rho	.81770992				(fraction of variance due to u_i)

pvar rpib pondere_combustibil, instl(1/4) fd

Panel vector autoregression

GMM Estimation

Final GMM Criterion Q(b) = .478
 Initial weight matrix: Identity
 GMM weight matrix: Robust

No. of obs = 27
 No. of panels = 27
 Ave. no. of T = 1.000

	Coef.	Std. Err.	z	P> z	[95% Conf. Interval]
rpib					
rpib					
L1.	.7763401	.2189629	3.55	0.000	.3471808 1.205499
pondere_combustibil					
L1.	-.9964103	.2951338	-3.38	0.001	-1.574862 -.4179586
pondere_combustibil					
rpib					
L1.	.2574392	.0622992	4.13	0.000	.135335 .3795433
pondere_combustibil					
L1.	.223359	.1508303	1.48	0.139	-.0722631 .518981

Instruments : l(1/4).(rpib pondere_combustibil)

```

. pvarstable, graph
Eigenvalue stability condition

```

Eigenvalue		Modulus
Real	Imaginary	
.4998496	.4243442	.655681
.4998496	-.4243442	.655681

All the eigenvalues lie inside the unit circle.
 pVAR satisfies stability condition.

```

panel VAR-Granger causality Wald test
Ho: Excluded variable does not Granger-cause Equation variable
Ha: Excluded variable Granger-causes Equation variable

```

Equation \ Excluded	chi2	df	Prob > chi2
rpib	11.398	1	0.001
pondere_combustibil			
ALL	11.398	1	0.001
pondere_combustibil			
rpib	17.076	1	0.000
ALL			

```

. pvar consum_biodisel rpib, inst1(1/4) fd
Panel vector autoregression

```

GMM Estimation

```

Final GMM Criterion Q(b) =      .398
Initial weight matrix: Identity
GMM weight matrix:          Robust

```

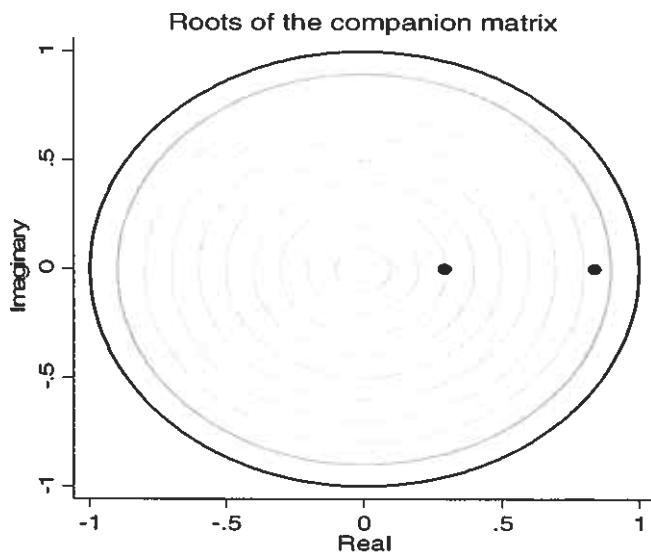
```

No. of obs      =        27
No. of panels   =        27
Ave. no. of T   =     1.000

```

	Coef.	Std. Err.	z	P> z	[95% Conf. Interval]
consum_biodisel	.0651352	.0132636	4.91	0.000	.0391391 .0911314
L1.					
rpib	95.82591	24.0239	3.99	0.000	48.73993 142.9119
L1.					
rpib	-.0018294	.0004739	-3.86	0.000	-.0027583 -.0009005
L1.					
rpib	1.063803	.2417863	4.40	0.000	.589911 1.537696
L1.					

Instruments : l(1/4).(consum_biodisel rpib)



```

panel VAR-Granger causality Wald test
  Ho: Excluded variable does not Granger-cause Equation variable
  Ha: Excluded variable Granger-causes Equation variable

```

Equation \ Excluded	chi2	df	Prob > chi2
consum_biodisel			
rpib	15.910	1	0.000
ALL	15.910	1	0.000
rpib			
consum_biodisel	14.899	1	0.000
ALL	14.899	1	0.000

```

. pvarstable, graph

Eigenvalue stability condition

```

Eigenvalue		
Real	Imaginary	Modulus
.8365599	0	.8365599
.2923788	0	.2923788

All the eigenvalues lie inside the unit circle.
pVAR satisfies stability condition.

Curriculum vitae Europass



1.Informații personale

Nume / Prenume	CAPATINA MARIUS ADRIAN	
Adresa	102, Șoseaua Viilor, 050153, București, România	
Telefon	+ 4.0729.600.296	Mobil: 0729600296
E-mail	marius_adrian.capatana@petrom.com marius_adrian.capatana@omv.com	
Cetățenia	Român	
Data nașterii	10 Iunie 1977	
Sex	Masculin	

Experiența profesională

Perioada
Funcția sau postul ocupat

Principalele activități și responsabilități

01.12.2015 – prezent

Director de Produs

- Dezvoltă și coordonează activitățile de marketing legate de rețelele de stații petroliere Petrom și OMV, în cadrul afacerilor de vânzări cu amănuntul, realizând următoarele atribuții personal sau prin intermediul autorităților de supraveghere subordonate
 - Punerea în aplicare a strategiei de afaceri pentru stațiile PETROM și OMV
 - Identificarea oportunităților de colaborare privind spațiile neutilizate
 - Controlul stocurilor. Gestionarea sistemului relevant de administrare și documentare
 - Creșterea competitivității categoriei conform strategiei PETROM și OMV
 - Garantarea dezvoltării și implementării liniilor conceptuale de leadership și servicii în sectorul de vânzări;
 - Participarea în identificarea și procesele de dezvoltare ale celor mai bune practici și idei, respectând piața locală
 - Garantarea încadrării în bugetele Shop pentru cifra de afaceri, venitul net, creșterea Shop cât și creșterea competitivității magazinelor în conformitate cu strategia NOB per branduri
 - Garantarea atingerii bugetelor de categorie pentru cifre de afaceri, profituri, stocuri
 - Stabilirea, verificarea permanentă și îmbunătățirea marginii și profitului categoriei și a departamentului Shop prin negocierea permanentă a prețurilor de achiziție



- Negocierea taxelor de promovare, a comisioanelor pentru împărtirea spațului, a taxelor de listare, reducerilor promotional, precum și a altor comisioane de marketing și a rabaturilor și bonusurilor generate din vânzări
- Responsabilitatea directă a contractelor cu furnizorii Shop: venituri suplimentare, cota de spațiu, promoții
 - Monitorizarea pieței și compararea ofertelor, cu scopul de a obține cele mai bune condiții de cumpărare de la furnizori
 - Asigurarea bunei funcționării a procesului propriu-zis logistic pentru toate produsele Shop; negocierea condițiilor logistice: rabaturi, termene de plată și termene de livrare cu furnizorii Shop
 - Aplicarea regulilor și procedurilor de achiziții Shop, care conțin toate procedurile legate de afaceri: comunicare internă în cadrul Departamentului, comunicare externă, procedura de negocieri, de evaluare a furnizorilor noi, strategia de preț, plăți, tranzacții judiciare
 - Dezvoltarea sistemului de emitere rovinete online
 - Menținerea permanentă a contactului cu departamentul Plăți Furnizori.

Numele și adresa angajatorului

OMV Petrom Marketing SRL - str. Coralilor nr. 22 sector 1 Bucuresti

Tipul activității sau sectorul de activitate

Shop/Comercial - sector Petrolier

Perioada

23.09.2009 – 01.12.2015

Funcția sau postul ocupat

Director Utilități / Director de proiect

Principalele activități și responsabilități

- Administrarea pregătirii tuturor documentelor interne necesare și urmărirea statusului acestora, în toate fazele proiectului
 - Negocierea contractelor de utilități ale OMV Petrom Marketing SRL
 - Gestionarea și managementul furnizorilor
 - Monitorizare bugetului și încadrarea în limitele stabilității
 - Sugerarea soluțiilor pentru toate problemele identificate într-un mod proactive.
 - Implementarea soluțiilor și deciziilor
 - Asigurarea comunicării între departamente și terți
 - Dezvoltarea rețelei
 - Colaborarea cu terți și cu alte departamente și funcții de afaceri pentru livrarea respectivelor documente;
 - Managementul tuturor activităților și atribuțiilor
 - Asigurarea unei raportări actualizate a proiectelor dedicate
 - Pregătirea rapoartelor de management și prezentarea acestora Managementului OMV Petrom Marketing

Realizări:

- Implementarea programului de eficiență energetică „Light up” în anul 2014 ce a constat în înlocuirea iluminatului clasic cu iluminat LED în 345 de stații Petrom, proiect în valoare de peste 2,1 milioane euro
- Realizarea unor economii de peste 3 milioane de euro din costurile de utilități în anul 2014 vs. 2013 și de peste 1,5 milioane euro în anul 2015 vs 2014

Numele și adresa angajatorului

OMV Petrom Marketing SRL - str. Coralilor nr. 22 sector 1 Bucuresti

Tipul activității sau sectorul de activitate

Gestionare contracte, dezvoltare și implementare proiecte / Eficiență energetică – Construcții stații sector petrolier

Perioada

15.01.2007 – 23.09.2009

Funcția sau postul ocupat

Director de proiect



Principalele activități și responsabilități

- Administrarea pregătirii tuturor documentelor interne necesare și urmărirea statusului acestora, de exemplu Propunerea de Inițiere de Investiție, Studiu de Fezabilitate, Fișe de Proiect, Cereri de Ofertă, Comenzi, Contracte;
- Colaborarea cu terții și cu alte departamente și funcții de afaceri pentru livrarea respectivelor documente;
- Luarea tuturor deciziilor necesare pentru progres în vederea finalizării proiectului cu încadrare în timp, calitate și buget (până la 1% din bugetul proiectului sau folosirea fondurilor de penalizare pentru accelerare);
- Gestionarea furnizorilor contractați prin a) Oferirea planificărilor adecvate pentru toate serviciile/livrările, b) Asigurarea informațiilor cu privire la toate schimburile, c) Gestionarea cererilor de schimbare și d) Penalizarea întârzierilor, dacă este cazul;
- Semnarea tuturor facturilor care sosesc pentru proiectele administrate în urma verificării livrării și bugetului corespunzător;
- Sugerarea soluțiilor pentru toate problemele identificate într-un mod proactiv;
- Implementarea soluțiilor și deciziilor.
- Asigurarea comunicării între departamente și terți
- Monitorizarea și urmărirea bugetului

Realizări:

- Manageriera construcției unui număr de 41 de stații pentru Petrom SA
- Nominalizarea la premiile Star Award 2007 – Marketing /Sales cu proiectul - PMO project " 80 new filling station set up in Romania in one year" la R&M07 Annual Meeting 2007 – Salzburg,
- Atestarea fiscală a stațiilor de distribuție în cadrul proiectul ANAF – prin care s-au atestat toate stațiile Petrom și OMV pentru vânzare produse petroliere în anul 2009

Numele și adresa angajatorului

Petrom SA – Calea Dorobanților, sector 1 Bucuresti

Tipul activității sau sectorul de activitate

Coordonare construcții stații de distribuție produse petroliere – sector petrolier

Educație și formare

Perioada

01.09.2009 – prezent

Calificarea / diploma obținută

Doctorand

Domenii principale studiate / competențe dobândite

Economie

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Institutul Național de Cercetări Economice 'Costin C. Kirilescu' din cadrul Academiei Române

Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare

ISCED 6 –Pregătire prin doctorat./ Studii aprofundate

Perioada

02.10.2000- 15.07.2005

Calificarea / diploma obținută

Inginer diplomat/ Diploma de inginer

Domenii principale studiate / competențe dobândite

Mecanica, Rezistența materialelor, Utilaj Tehnologic/ Utilaj Tehnologic pentru Industria Alimentara

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea din Bacău/ Facultatea de Inginerie

Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare

ISCED 5 / Învățământ Superior



Perioada	16.09.1991 – 14.07.1995																																						
Calificarea / diploma obținută	Contabil Statistician /Diplomă de Bacalaureat																																						
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Finanțe, Contabilitate, Statistica, Economie/ Diplomă de Contabil Statistician																																						
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Economic din Bacău																																						
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	ISCED 3 Învățământ liceal																																						
Aptitudini și competențe personale																																							
Limba maternă	Română																																						
Limba(i) străină(e) cunoscute																																							
Autoevaluare																																							
Nivel european (*)																																							
Limba engleză	<table border="1"><thead><tr><th colspan="2">Comprehensiune</th><th colspan="2">Vorbit</th><th colspan="2">Scris</th></tr><tr><th colspan="2">Abilități de ascultare</th><th colspan="2">Abilități de citire</th><th colspan="2">Interacțiune</th><th colspan="2">Exprimare</th></tr><tr><th>C</th><th>Utilizator experimentat</th><th>C</th><th>Utilizator experimentat</th><th>C</th><th>Utilizator experimentat</th><th>C</th><th>Utilizator experimentat</th></tr></thead><tbody><tr><td>C1</td><td>Utilizator elementar</td><td>C1</td><td>Utilizator elementar</td><td>C1</td><td>Utilizator elementar</td><td>C1</td><td>Utilizator elementar</td></tr><tr><td>A1</td><td>Utilizator elementar</td><td>A1</td><td>Utilizator elementar</td><td>A1</td><td>Utilizator elementar</td><td>A1</td><td>Utilizator elementar</td></tr></tbody></table>	Comprehensiune		Vorbit		Scris		Abilități de ascultare		Abilități de citire		Interacțiune		Exprimare		C	Utilizator experimentat	C1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar																		
Comprehensiune		Vorbit		Scris																																			
Abilități de ascultare		Abilități de citire		Interacțiune		Exprimare																																	
C	Utilizator experimentat	C	Utilizator experimentat	C	Utilizator experimentat	C	Utilizator experimentat																																
C1	Utilizator elementar	C1	Utilizator elementar	C1	Utilizator elementar	C1	Utilizator elementar																																
A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar																																
Limba franceză																																							
(*) <i>Cadrul european de referință pentru limbi</i>																																							
Competente și abilități sociale	Coordonator într-o multitudine de proiecte. Spirit de echipă și o bună capacitate de comunicare dobândite în timpul formării și instruirii pentru procesul de învățământ. Capacitate de reprezentare instituțională și personală.																																						
Competențe și aptitudini organizatorice	Foarte bun organizator și evaluator al activităților, foarte bun coordonator și implementator de proiecte, activitate cu rezultate remarcabile în departamentul de Eficiență Energetică al OMV Petrom Marketing SRL. Experiență vastă în managementul de proiect dobândită în urma coordonării și implementării de proiecte în OMV Petrom Marketing SRL, mai mult de 50 de milioane de euro investiții prin proiecte în ultimii 8 ani. Coordonare și încadrare foarte bună a proiectelor în timp și în buget																																						
Competențe și aptitudini tehnice	Capacitate de analiza a proiectelor de construcții; capacitate de negociere contracte																																						
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	Utilizarea programelor de proiectare asistată de calculator (AutoCAD, Autodesk Mechanical Desktop), precum și programe de birotică MS Office (Word, Excel, PowerPoint.)																																						
Permis de conducere	Categoria B, B+E, C+E																																						
Informații suplimentare	Indicați alte informații utile care nu au fost menționate anterior, de exemplu: persoane de contact, referințe etc.																																						
Anexe	Copii ale diplomelor și certificatelor la cerere																																						



Descrierea activității științifice

- Participarea activă în cadrul seminariilor efectuate la Institutul Național de Cercetări Economice „Constantin C. Kirițescu” din cadrul Academiei Române,
 - Seminar de modelare Macroeconomica – Curs de Econometrie și Prognoză
 - Seminar de modelare Macroeconomica – Curs de Econometrie Aplicată
- Participant la lucrările cele de a treia ediții a Conferinței Internaționale „Performanța Economică într-o Economie Competitivă” organizată de Academia de Studii Economice din București la București – 11-12 Noiembrie 2010
- Participant la lucrările conferinței internaționale „ENECONOPHYSICS, NEW ECONOMY&COMPLEXITY” organizată de Universitatea Hyperion, București, 26-28 Mai 2011
 - Participant la lucrările conferinței internaționale „ENECONOPHYSICS, NEW ECONOMY&COMPLEXITY” organizată de Universitatea Hyperion, București, 30 Mai 2012 – 01 Iunie 2012
 - Participant la workshop-ul: The normative and institutional framework for research career development, organizat în cadrul proiectului „ Transnational cooperation for research consolidation through Knowledge and innovation transfer – Know Reset” organizat de Institutul Național de Cercetări Economice în București – 31 martie 2016
 - Membru în Consiliul Energetic al grupului OMV Petrom SA în anii 2014 și 2015 din partea departamentului Marketing

Lista de lucrări publicate:

- Biofuels – An alternative energy resource, Ecological Performance in a Competitive Economy, Volume II, Bucuresti, 2010, ISSN 1582-2559, pag. 206-210
- The New Green Deal in Transports. Biofuels – The Reduction of Oil Dependence in the Transport Sector, Hyperion International Journal of Econophysics & New Economy, Volume 4, Issue 1, 2011, ISSN:2069-3508, pag. 161-175
- Biofuels challenge – The integration of new industry in the fuel market, Hyperion International Journal of Econophysics & New Economy, Volume 5, Issue 1, 2012, ISSN:2069-3508, pag.351-362

05. SEPTEMBRIE 2016



Curriculum Vitae

Informații personale

Nume / Prenume	Luminița Chivu
Adresa	Aleea Lungulețu nr. 6, Bloc D14 , Scara 8, ap. 309, Sector 2, București, România
Telefon	021.318.81.07
E-mail	chivu@ince.ro;
Cetățenia	romana
Data nașterii	17 mai 1969
Sex	Feminin
Naționalitatea	Română

Experiența profesională

Perioada	mai 2011-prezent
Funcția sau postul ocupat	Director general
Principalele activități și responsabilități	Coordonarea și monitorizarea programelor de cercetare, anuale și de perspectivă și a activității celor 14 structuri de cercetare componente ale I.N.C.E.; alte atribuții ce revin din Regulamentul de organizare și funcționare al INCE
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetări Economice 'Costin C. Kirilescu' al Academiei Române, Casa Academiei Române, Calea 13 Septembrie nr 13, Sector 5, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare economică academică, fundamentală și avansată
Perioada	ianuarie 2006 – mai 2011
Funcția sau postul ocupat	Secretar științific
Principalele activități și responsabilități	Întocmirea, împreună cu ceilalți membri ai echipei de conducere, a proiectelor de programe de cercetare, anuale și de perspectivă, pentru I.N.C.E.; armonizarea acestora cu programele de cercetare ale unităților componente din I.N.C.E.; redactarea și supunerea spre aprobare Consiliului Științific; monitorizarea modului de realizare a sarcinilor ce decurg din programele de cercetare; redactarea proiectului de raport anual al activității de cercetare și pregătirea materialelor necesare desfășurării lucrărilor de evaluare periodică în Consiliului Științific al I.N.C.E.
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetări Economice 'Costin C. Kirilescu' al Academiei Române, Casa Academiei Române, Calea 13 Septembrie nr 13, Sector 5, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare economică academică, fundamentală și avansată
Perioada	iulie 2005 – aprilie 2013
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific gradul II și I



Principalele activități și responsabilități	Cercetări în domeniul pieței muncii, creștere economică, integrare europeană; restructurare economică, relațiile industriale și condițiile de muncă; evaluarea ex ante și ex post a diferitelor tipuri de ajutoare de stat; Institutul de Economie Națională, Academia Română, Calea 13 Septembrie nr 13, Sector 5, Bucuresti
Numele și adresa angajatorului	Cercetare economică fundamentală și avansată; coordonator de proiecte de cercetare aplicativă la nivel macro și microeconomic
Tipul activității sau sectorul de activitate	
Perioada	ianuarie 2005 - octombrie 2005
Funcția sau postul ocupat	Inspector de concurență superior
Principalele activități și responsabilități	Cercetare economică aplicată
Numele și adresa angajatorului	Direcția Cercetare-Sinteze, Consiliul Concurenței, Piața Presei Libere, nr. 1, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Studii și rapoarte în domeniul concurenței și ajutoarelor de stat; studii de piață, analiză programe de restructurare și analize piețe relevante de produs și piețe geografice relevante, etc.
Perioada	octombrie 2004 – iunie 2013
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat: conferențiar universitar, profesor universitar
Principalele activități și responsabilități	Disciplinele: Macroeconomie, Microeconomie, Analiză economico-financiară
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Petrol Gaze Ploiești
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	decembrie 2000 - ianuarie 2004
Funcția sau postul ocupat	cercetător științific gradul III și II
Principalele activități și responsabilități	Piața muncii; studii de fezabilitate; analize cost –beneficiu; studii de piață etc.
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Economie Națională, Academia Română, Calea 13 Septembrie nr 13, Sector 5, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare economică fundamentală și avansată
Perioada	octombrie 1998 - decembrie 2000
Funcția sau postul ocupat	ofițer de credit
Principalele activități și responsabilități	Elaborarea de rapoarte și analize periodice privind activitatea de creditare
Numele și adresa angajatorului	Banca Comercială Ion Țiriac, Direcția de creditare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Intermediari financiare
Perioada	1991 - octombrie 1998
Funcția sau postul ocupat	asistent de cercetare, cercetător științific, cercetător științific gradul III
Principalele activități și responsabilități	Studii și cercetări în următoarele domenii: piața muncii; migrația internă și internațională a forței de muncă; studii comparative macroeconomice; studii de fezabilitate; învățământ și formarea profesională a forței de muncă etc.
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Economie Națională, Academia Română, Calea 13 Septembrie nr 13, Sector 5, Bucuresti



Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare economică fundamentală și avansată
Funcția sau postul ocupat Principalele activități și responsabilități Numele și adresa angajatorului	Îndrumător de doctorat, Ordin al Ministerului Învățământului (2009) Îndrumare doctoranzi
Tipul activității sau sectorul de activitate	Institutul Național de Cercetări Economice 'Costin C. Kirilescu' al Academiei Române
	Coordonare doctoranzi, domeniul economic
Educație și formare	
Perioada	Aprilie 1995 - Aprilie 2001
Calificarea / diploma obținută	Doctor în economie
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Piața muncii - Factori ai competitivității muncii în agricultura României
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Național de Cercetări Economice 'Costin C. Kirilescu' al Academiei Române, București
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	ISCED 6
Perioada	Septembrie 1987 - Iulie 1992
Calificarea / diploma obținută	Economist
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Economie generală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice, Facultatea de Economie Generală, București
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	ISCED 5
Aptitudini și competențe personale	
Limba(i) maternă(e)	Limba română
Limba(i) străină(e) cunoscute	
Autoevaluare	Comprehensiune
<i>Nivel european (*)</i>	Abilități de ascultare Abilități de citire
Limba engleză	Interacțiune Exprimare
Limba spaniolă	

	Comprehensiune		Vorbit		Scris
	Abilități de ascultare	Abilități de citire	Interacțiune	Exprimare	
Limba engleză	Foarte bune	Foarte bune	Foarte bune	Foarte bune	Foarte bune
Limba spaniolă	Bune	Bune	Bune	Bune	Bune

(*) Cadrul european de referință pentru limbi



Competențe și abilități sociale	Abilități pentru munca în echipă: experiență în coordonarea și colaborarea în cazul a mai mult de 15 proiecte internaționale și 18 proiecte naționale; Abilități de mediator: experiență în echipe de lucru compuse din cercetători, reprezentanți ai guvernului, sindicate și patronate; experiență în colective mixte formate din cercetători, cadre didactice din învățământul superior, reprezentanți ai administrației publice centrale și locale, agenții și organizații guvernamentale și neguvernamentale; Abilități de comunicare și colaborare interculturală: experiență în participarea în calitate de coordonator sau membru echipe de lucru la nivel european sub egida Comisiei Europene - DG Research și DG Employment, European Industrial Relations Observatory, European Restructuring Monitor, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Working and Living Conditions, USAID, World Bank, Canadian International Development Agency;
Competențe și aptitudini organizatorice	Conducător lucrări de doctorat, Academia Română; Director general/secretar științific - Institutul Național de Cercetări Economice 'Costin C. Kirilescu', coordonarea activității institutelor, centrelor de cercetare și activității editoriale, activitatea de doctorat; coordonator programe de cercetare naționale și internaționale în faza realizării propunerilor, obținerii de resurse finaciere, implementare, evaluării periodice și finale; Coordonator lucrări de licență și masterat, Universitatea Petrol-Gaze Ploiești;
Competențe și aptitudini tehnice	Evaluator de proiecte și programe de cercetare: FP 6, DG Research, European Commission (2007); RELANSIN, Universitatea Politehnica București, Ministerul Educației și Cercetării;
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	Competențe pentru utilizarea Microsoft Office, Internet Explorer, PowerPoint etc.

Alte competențe și aptitudini

Membră în organizații profesionale: Consiliul Științific al Institutului Național de Cercetări Economice (din 2006); membră în Consiliul științific al Institutului de Economie Națională (2008 - 2012); coordonatoare a Centrului Național România al European Working Conditions Observatory (sub egida Comisiei Europene, din 2006 - 2013); membră a Centrului Național România al European Industrial Relations Observatory (sub egida Comisiei Europene, din 2003 - 2013); membră a Centrului Național România al European Restructuring Monitor (sub egida Comisiei Europene, din 2006 - 2013); membră a Consiliul Statistic Național (2014-prezent); membră a Comitetului de Monitorizare a Programului Operațional Capacitate Administrativă (2014-prezent);

Membră în Consiliul științific al Conferinței internaționale "Economic Scientific Research - Theoretical, Empirical and Practical Approaches" / "Cercetarea științifică economică – abordări teoretice, empirice și practice" - ESPERA 2013 și 2014, indexată ISI Proceedings și Elsevier Economics and Finance;

Membră în colectivele de redacție ale unor reviste cotate în baze de date internaționale:

- Editorial Board, Romanian Journal of Economic Forecasting, cotată ISI Thomson, indexată în <http://ideas.repec.org/s/rjr/romjef.html>; <http://erdic.repec.org/data/ipacaro.html>; <http://econpapers.repec.org/article/rjrromjef/>.
- Editorial Review Board, International Journal of Sustainable Economies Management (IJSEM), ISSN: 2160-9659, EISSN: 2160-9667 <http://www.igi-global.com/journal/international-journal-sustainable-economies-management/52609>;
- Working papers of NIER (<http://www.workingpapers.ro/>, indexată în RePeC, EBSCO, EconPapers, Urlichweb, EconStor);
- Editorial Board, Economic Sciences Series, Buletinul Universității Petrol-Gaze Ploiești, revistă cotată CNCSIS B+, cod CNCSIS 36, revistă indexată EBSCO, EconLit și DOAJ, nr. crt. reviste BDI 1224-6832, <http://www.bulletin.upg-ploiesti.ro/>
- Analele Universității din Oradea – Științe Economice, revistă cotată CNCSIS – categoria B+, Editura Universității din Oradea, <http://steconomice.uoradea.ro> (Indexari în Baze de Date Internaționale: RePEc și DOAJ);
- Scientific Board, Journal of Financial and Monetary Economics (indexată RePeC, EconPapers);
- Editorial Board, Global Economic Observer (indexată DOAJ, RePeC, Cabell's Directory, etc.);



Informații suplimentare

- Nominalizată în prima ediție a Enciclopediei personalităților din România Who's Who, 2006;
- Nominalizată în Dictionarul personalităților din România, 2013 și 2014;
- Trofeul și Diploma de Excelență „Personalitatea Anului pentru o Românie Europeană”, Eurolink- Casa Europei, pentru a recompensa activitatea științifică și ca manager al celui mai important institut de cercetări economice din România, precum și pentru capacitatea de a replasa în centrul atenției importanța conectării dintre rezultatele reflecției economice cu regândirea strategică asupra depășirii crizei financiar-economice, mai cu seamă prin implicarea în proiecte de cooperare europeană și internațională a institutelor membre din cadrul Academiei Române, cu ocazia celei de a 10 ediții a evenimentului anual Ziua Europeană a Concurenței și Competitivității în România (2014);
- Titlul de membru onorific al Asociației Comitetului Național Român – Consiliul Mondial al Energiei, 2014 pentru experiența și cunoștințele dovedite prin care și-a câștigat un prestigiu și recunoaștere în domeniul energiei;



EXPERIENȚĂ ÎN CADRUL PROIECTELOR DE CERCETARE

A. PROIECTE INTERNATIONALE (selectiv)

1. Numele proiectului:	Project: F.O.R.M. Pact: Operational Framework for multi-level & multi - actor synergy towards the adaptation to social and economic changes, Partnership Agreement VS/2013/0317
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	International Training Centre - International Labour Organisation (ITC-ILO), Torino
Perioada:	2013-2014
Descrierea proiectului:	Identificarea instrumentelor si oportunitatilor create prin cadrul legal-institutional care favorizeaza anticiparea si viziunea comună asupra viitorului, astfel incat actorii implicați (autoritatile publice, serviciul public de ocupare, institutiile de educatie si formare, partenerii sociali, etc.) sa coopereze pentru crearea si functionarea unui mecanism de pregatire colectiva pentru schimbare economica și socială; identificarea de bune practici de cooperare intre toti actorii implicați in domeniul anticiparii si managementului schimbării in Franta, Germania, Romania si Bulgaria; organizarea unor seminarii internaționale la Paris, Stuttgart, Sofia și București pentru lansarea și dezbaterea rapoartelor naționale și a raportului final.
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Responsabil proiect, autor studiu
2. Numele proiectului:	The impact of legislative reforms on industrial relations in Romania
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	International Labour Office, Industrial and Employment Relations Department ; ILO DWT and Country Office for Central and Eastern Europe
Perioada:	2012-2013
Descrierea proiectului:	Evaluarea impactului reformele legislative ale pieței muncii (noul Cod al muncii și Legea dialogului social, 2011). Constatările și concluziile studiului au făcut obiectul unei mese rotunde, care a avut loc la data de 25 ianuarie 2013 (Sala Drepturilor Omului , Palatul Parlamentului), la care au participat membri Consiliului Național Tripartit pentru Dialog Social (CNTDS, instituție înființată prin noua lege) (ministrul muncii, secretarul de stat pentru dialog social din partea Guvernului României, reprezentanții confederațiilor sindicale naționale și organizațiilor patronale reprezentative la nivel național), reprezentanții Fondului Monetar Internațional, ai Comisiei Europene, Băncii Mondiale și Organizației Internaționale a Muncii.
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Expert național, autor studiu
3. Numele proiectului:	European Working Conditions Observatory
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, European Commission (http://www.eurofound.eu.int/)
Perioada:	2006 – 2013
Descrierea proiectului:	Centrul Național România al Observatorului European privind Condițiile de Muncă- Realizarea de sinteze privind cele mai recente evoluții (anchete, studii, etc.) în domeniul condițiilor de muncă, reconcilierei dintre viața profesională și viața de familie, formarea profesională a adulților și prezentarea lor într-un format standard pentru reliefarea evoluțiilor în domeniu și realizarea de comparații internaționale pe diferite teme în colaborare cu cele 28 de centre naționale ale Observatorului.
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Coordonator Centrul Național EWCO România
4. Numele proiectului:	European Industrial Relation Observatory
Instituția/organizația beneficiară la momentul	European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, European Commission (http://www.eurofound.eu.int/)



respectiv:	
Perioada:	2003 - 2013
Descrierea proiectului:	Monitorizarea permanentă a evoluției relațiilor industriale în România. Elaborarea de rapoarte lunare In brief și Feature privind cadrul legislativ instituțional și evoluțiile practice în diferite sectoare din perspectiva ocupării forței de muncă și a companiilor active, partenerilor sociali, dialogului social, relațiilor industriale. Elaborarea de Feature-tematice, studii comparative pentru 28 de țări în care Observatorul European al Relațiilor Industriale are centre naționale (statele membre UE 27 și Norvegia); rapoarte anuale de sinteză (annual reviews și annual updates)
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Membru în echipa de cercetare a Centrului Național EIRO România
5. Numele proiectului:	European Restructuring Monitor
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, European Commission (http://www.eurofound.eu.int/)
Perioada:	2006 – 2013
Descrierea proiectului:	Centrul Național România al Monitorului European al Restructurării Monitorizarea permanentă a cazurilor de restructurare a întreprinderilor (delocalizări, restructurări interne, extinderea afacerii, falimente, achiziții și fuziuni) și prezentarea în fișe sintetice, axate pe impactul asupra zonelor afectate din perspectiva creării și/sau desființării de locuri de muncă; măsuri de creare de noi locuri de muncă în regiunile afectate de restructurare; monitorizarea evoluțiilor legislative în domeniul concedierilor individuale și colective, etc.
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Membru în echipa de cercetare a Centrului Național ERM România
6. Numele proiectului:	Evaluation of the operation and effects of information and consultation Directives in the EU/EEA countries. National Report Romania
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	Delloite Consulting/European Commission, DG Employment, Social Affairs and Equal
Perioada:	2011-2012
Descrierea proiectului:	Elaborarea unui raport național privind modul în care au fost transpusă și funcționează în practica românească Directivele europene privind informarea și consultarea salariaților (Directiva 2002/14/CE, Directiva 98/59/CE, Directiva 2001/23/CE) și evaluarea efectelor generate de aplicare acestora; au fost incluse în analiză și elemente de cost și beneficii asociate procedurilor practice de informare și consultare.
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Expert național, autor studiu
7. Numele proiectului:	Restructuring in Europe: 27 National Seminars, National Seminar Romania
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	International Training Center-International Labour Office, proiect derulat sub egida European Commission, DG Employment, Social Affairs and Equal Opportunities
Perioada:	Septembrie 2009-Iunie 2010
Descrierea proiectului:	Elaborarea unui raport național privind măsurile de anticipare și management al restructurării economice în perioada 1990-2010 în România; organizarea unui seminar cu participarea actorilor sociali implicați: reprezentanți ai Comisiei Europene și ITC-ILO, cercetători, autorități, organizații patronale și sindicale
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Expert național, autor studiu

8. Numele proiectului:	Causes and Consequences of National Variation in Employment Protection Legislation in Central and Eastern Europe. Case study Romania, RES-061-25-0354, Contract R5M4
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	University of Sussex, Economic and Social Research Council
Perioada:	2009-2010
Descrierea proiectului:	Studiu de impact și inventarul reglementărilor în domeniul pieței muncii și protecției salariaților în perioada 1990-2010
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Expert național - autor studiu pentru România
9. Numele proiectului:	Mutual Learning Programme: Peer Review on “Professional traineeship for young adults”
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	Proiect coordonat de GHK Consulting Ltd and CERGE-EI, sub egida Comisiei Europene
Perioada:	2009
Descrierea proiectului:	Elaborarea unui raport național privind cadrul legal instituțional și experiențele practice din România în domeniul formării profesionale a adulților, supus dezbatării în cadrul sesiunii de mutual learning Lisabona
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Expert național
10. Numele proiectului:	Mutual Learning Programme: The new system to follow up the unemployed
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	Institute for Employment Studies (UK) ,BICEPS (Latvia), ÖSB Consulting (Austria)
Perioada:	2008
Descrierea proiectului:	Elaborarea unui raport național privind cadrul legal instituțional și experiențele practice din România în domeniul măsurilor de acoperire a şomerilor, supus dezbatării în cadrul sesiunii de mutual learning, Bruxelles
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Expert național
11. Numele proiectului:	Quality of Work and Employment
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, European Commission (http://www.eurofound.eu.int/)
Perioada:	octombrie 2006 – martie 2007
Descrierea proiectului:	Elaborarea unui studiu privind tendințele în domeniul calității muncii și ocupării (diagnosticul pieței muncii, statut ocupațional, carieră și ocupare; sănătate și bunăstare la locul de muncă; dezvoltarea competențelor; reconcilierea vieții profesionale cu cea de familie) în România, în intervalul 1990 – 2005, organizarea unui seminar internațional cu participarea reprezentanților Eurofound, ai ministerelor, partenerilor sociali și societății civile pentru mediatizarea rezultatelor.
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Expert național – coautor studiu și organizator seminar internațional
12. Numele proiectului:	European Industrial Relations in Agriculture
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, European Commission (http://www.eurofound.eu.int/)
Perioada:	aprilie – decembrie 2005
Descrierea proiectului:	Studiul comparativ realizat sub egida Comisiei Europene; examinează relațiile

	profesionale din sectorul agricol (cod CAEN 01) în 26 țări: 23 state membre ale Uniunii Europene (statele membre la acel moment, cu excepția Luxemburgului și Portugaliei), două state candidate (Bulgaria și România) și Norvegia. Principalele aspecte abordate se referă la: date și informații de bază privind caracteristicile economice ale sectorului agricol și ocuparea; cadrul legal specific relațiilor industriale din sector; salariile; uniunile sindicale și organizațiile patronale din agricultură; negocierile colective; alte forme de consultări și dialog social; conflicte și dispute și probleme curente ale relațiilor industriale din agricultură. Primul studiu comparativ internațional coordonat de Centrul Național România.
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Membru în echipa de cercetare
13. Numele proiectului:	Economic instruments for environmental protection of Black Sea
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	Programul Națiunilor Unite pentru Dezvoltare, PNUD Black Sea Recovery Project
Perioada:	noiembrie 2003 – iulie 2004
Descrierea proiectului:	Probleme de mediu cu impact asupra zonei Marea Neagră; cadrul legal și instituțional; analize ale datelor statistice privind apa – cantitatea și calitatea apei; marii utilizatori de apă și marii poluatori; infrastructura: cantitatea de apă potabilă asigurată și uzinele de tratare a apei uzate; instrumente economice; factori care reduc eficacitatea instrumentelor economice și pași necesari a fi urmați pentru creșterea eficienței instrumentelor economice.
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Expert național
14. Numele proiectului:	Canadian Technical Assistance Program in Romania A Program Review 1990 - 2002
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	Canadian International Development Agency, Ambasada Canadei în România
Perioada:	martie – decembrie 2004
Descrierea proiectului:	Prezentarea evoluțiilor economice, sociale și politice ale economiei românești în perioada 1990-2002 (Overview). Evaluare asistenței tehnice și financiare a Agenției Canadiene de Dezvoltare Internațională în România. Elaborarea de chestionare și distribuirea acestora firmelor și persoanelor fizice care au beneficiat de asistență financiară, în perioada 1990-2002; prelucrarea răspunsurilor obținute; interviuri; prelucrarea și analiza bazei de date privind proiectele derulate în România de ACDI.
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Expert național

B. PROIECTE NAȚIONALE

1. Numele proiectului:	Cultura română și modele culturale europene: cercetare, sincronizare, durabilitate - POSDRU/159/1.5/S/136077
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	Academia Română/OIPOSDRU
Perioada:	2014-2015
Descrierea proiectului:	Organizarea de studii doctorale și postdoctorale; grup țintă compus din 80 doctoranți și 60 cercetători postdoctorali.
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Expert pe termen lung/tutore îndrumător
2. Numele proiectului:	Module de pregătire în administrația publică locală în cadrul Asociației celor Șapte comunități, cod SMIS 23188
Instituția/organizația beneficiară la momentul	Programul Operațional Dezvoltarea Capacității Administrative (PODCA)

respectiv:	
Perioada:	2014-2015
Descrierea proiectului:	Organizarea de cursuri de formare profesională pentru personalul din administrația locală (manager de proiect, manager resurse umane, achiziții publice, etc)
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Responsabil proiect INCE
3. Numele proiectului:	Cercetarea științifică economică suport al bunăstării și dezvoltării umane în context european – CERBUN/ID 62988
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	OIPOSDRU/AMPOSDRU
Perioada:	aprilie 2010 – martie 2013
Descrierea proiectului:	Organizarea unei școli postdoctorale în domeniul științelor economice și domenii conexe inter- și transdisciplinare; instituție coordonatoare Institutul Național de Cercetări Economice 'Costin C Kirilescu', instituții partenere: Institutul de Economie Națională, Institutul de Prognoză Economică, Institutul de Matematică Simion Stoilow, Universitatea București – Facultatea de Administrație și Afaceri, Universitatea Politehnică București – Facultatea de Mecanică și Mecatronică (construcție instituțională, pregătirea a 70 cercetători postdoctorali, etc.)
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Secretar științific și tutore îndrumător
4. Numele proiectului:	Dialogul și coeziunea socială – factori ai creșterii economice competitive
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	Centrul Național de Management Programme, CNMP
Perioada:	septembrie 2007 – iunie 2010
Descrierea proiectului:	Obiectivul general al proiectului îl reprezintă evaluarea impactului și prezentarea unor direcții de activare a funcțiilor și instituțiilor dialogului social pentru calitatea ocupării și creșterea economică. Proiectul s-a derulat pe parcursul a patru etape: Dialogul social și implicarea lucrătorilor - caracteristici ale modelului instituțional românesc în context european; Impactul dialogului social asupra calității ocupării și creșterii economice competitive. Abordări teoretico-metodologice; Evaluări socio-economice ale dialogului social. Impact asupra calității muncii, ocupării și creșterii economice. Analize SWOT la nivel național și sectorial. Studii de caz la nivel local și de companie; Direcții de activare a funcțiilor dialogului social ca factor de creștere a calității muncii și ocupării.
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Responsabil de proiect pentru Institutul de Economie Națională
5. Numele proiectului:	Evaluarea Ex ante și Ex post a impactului social-economic al diferitelor forme și tipuri de ajutoare de stat în România. Abordări din perspectiva reglementărilor comunitare și globale (OMC)
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	Contract de finanțare C4-185/ 15.11.2004, Programul național CERES, încheiat de Institutul de Economie Națională – INCE al Academiei Române, cu Ministerul Educației și Cercetării prin Institutul de Fizică Atomică în calitate de autoritate contractantă.
Perioada:	noiembrie 2004 – septembrie 2006
Descrierea proiectului:	Proiect în parteneriat cu INOE, Institutul de Economie Națională având calitatea de Coordonator. Etapele proiectului: Nivele, tendințe și obiectivele ajutoarelor de stat. Experiențe internaționale; Ajutoarele de stat în România. Stadiul implementării cadrului legislativ instituțional vis a vis de legislația comunitară și negocierile OMC; Metodologii de evaluare ex ante și ex post a impactului socio-economic al diferitelor forme și tipuri de ajutoare de stat; Evaluarea propriu-zisă a diferitelor tipuri de ajutoare de stat în România. Comparări cu țări membre ale UE
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Membru în echipa de cercetare

6. Numele proiectului:	PreAccession Impact Studies II (PAIS II) Studiu 11 Ierarhizarea priorităților de dezvoltare agricolă și rurală în România. Influența noii reforme a Politicii Agricole Comune
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	Institutul European din România
Perioada:	noiembrie 2003 – iulie 2004
Descrierea proiectului:	Cuprinsul studiului elaborat: agricultura și dezvoltarea rurală la nivelul UE, priorități și mecanisme de finanțare; poziția României în agricultura și mediul rural european, abordări comparative; efecte ale aderării asupra agriculturii și dezvoltării rurale; identificarea și ierarhizarea problemelor prioritare ale agriculturii și dezvoltării rurale (Analize SWOT, Tabel sinoptic).
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Membru în echipa de cercetare și co-autor studiu
7. Numele proiectului:	Aplicație ISPA pentru reabilitarea stației de epurare, a rețelei de canalizare și a celei de alimentare cu apă a municipiului Pitești
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	Primăria Pitești și SC APĂ CANAL 2000 SA
Perioada:	2003
Descrierea proiectului :	Elaborarea studiului de fundamentare pentru obținerea finanțării ISPA. Studiu de fezabilitate.
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Director de proiect
8.Numele proiectului:	Subproiectul: Competitivitatea agriculturii în context european, în cadrul proiectului Evaluarea Stării Economiei Naționale – ESEN – Program prioritар al Academiei Române – Fundamentarea Programului Național de Aderare a României la UE. Competitivitate și integrarea în UE.
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	Academia Română
Perioada:	2002
Descrierea proiectului :	Evaluarea competitivității agriculturii românești în context european; impactul suprapopulației agricole asupra relațiilor cu țările UE; indicatorii competitivității producției agricole.
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Membru al echipei de cercetare
9 Numele proiectului:	PAIS I Pre-Accession Impact Studies. The implementation in Romania of EU measures on integrated prevention and pollution control (Evaluarea costurilor administrativ instituționale ale implementării în România a Directivei Europene IPPC – controlul integrat al poluării)
Instituția/organizația beneficiară la momentul respectiv:	Institutul European din România și EC/ECO Brussels; Ministerul Apelor și Protecției Mediului
Perioada:	2002
Descrierea proiectului :	Evaluarea costurilor instituționale și administrative ale implementării Directivei IPPC 96/61/EC privind controlul și prevenirea integrată a poluării
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Coordonator
10. Numele proiectului:	Modelarea politicilor economice din perspectiva integrării europene și a restructurărilor în contextul noii economii. P2/4 România și modelul european de agricultură și dezvoltare a spațiului rural.
Instituția/organizația	



beneficiară la momentul respectiv:	Ministerul Educației și Cercetării
Perioada:	2001 - 2003
Descrierea proiectului :	Sistemul de indicatori de evaluarea a agriculturii și dezvoltării rurale; evaluări ale ocupării în agricultură: România versus UE; sistemul de prețuri pentru principalele produse agricole; transferuri și subvenții de la bugetul de stat către agricultură.
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Membru în echipa de cercetare
11. Numele proiectului:	Instituțiile pieței muncii
Instituția/orgaizația beneficiară la momentul respectiv:	European Training Foundation, Observatorul Național România, Institutul de Științe ale Educației
Perioada:	1998-1999
Descrierea proiectului :	Analiza instituțiilor pieței muncii – prerogative și responsabilități; cadrul legislativ și instituțional și situația practică; măsuri necesare
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Responsabil proiect
12. Numele proiectului:	Fondul de mediu și instrumentele economice de implementare a acestora
Instituția/orgaizația beneficiară la momentul respectiv:	Ministerul Apelor și Protecției Mediului, Societatea Academică Română și USAID
Perioada:	2001
Descrierea proiectului :	Evaluarea bugetului necesar al Fondului de mediu în concordanță cu standardele europene și globale, luând în considerare specificul național; identificarea instrumentelor economice necesare atingerii obiectivelor de finanțare.
Rolul și responsabilitățile în cadrul proiectului:	Membru în echipa de cercetare

LISTĂ LUCRĂRI PUBLICATE (SELECTIV)

I. Teza de doctorat:

Teza/Instituția/Anul: FACTORI AI COMPETITIVITĂȚII MUNCII ÎN AGRICULTURA ROMÂNIEI, Institutul Național de Cercetări Economice, Academia Română, 2001.

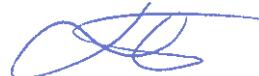
II. Cărți publicate în străinătate:

1. Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, Raluca Dimitriu, Tiberiu Ticlea THE IMPACT OF LEGISLATIVE REFORMS ON INDUSTRIAL RELATIONS IN ROMANIA, International Labour Office, Industrial and Employment Relations Department ; ILO DWT and Country Office for Central and Eastern Europe, 2013, ISBN 978-92-2-127598-5 și ISBN 978-92-2-127599-2 (web pdf) (http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/-/europe/-/ro-geneva/-/sro-budapest/documents/publication/wcms_219711.pdf);

2. Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, Raluca Dimitriu, Tiberiu Ticlea IMPACTUL REFORMELOR LEGISLATIVE ASUPRA RELAȚIILOR INDUSTRIALE DIN ROMÂNIA, International Labour Office, Industrial and Employment Relations Department ; ILO DWT and Country Office for Central and Eastern Europe, 2013, ISBN 978-92-2-827598-8 și ISBN 978-92-2-827599-5 (web pdf) (<http://www.ilo.org/public/libdoc/ilo/2013/482716.pdf>);

3. Constantin Ciutacu, Luminița Chivu, ANTICIPATING AND MANAGING RESTRUCTURING – NATIONAL BACKGROUND PAPER ROMANIA, 27 National Seminar on Restructuring , International Training Center-International Labour Office, European Commission/DG Employment, Social Affairs and Equal opportunities, 2010, (84 pag.), ec.europa.eu/social/BlobServlet?docId=5748&langId=en;

4. Constantin Ciutacu, Luminița Chivu, ANTICIPAREA ȘI MANAGEMENTUL RESTRUCTURĂRII – RAPORT NAȚIONAL ROMÂNIA, 27 Seminarii naționale privind restructurarea , International Training Center-



International Labour Office, Comisia Europeană, DG Ocuparea forței de muncă, afaceri sociale și egalitatea de șanse, 2010, (84 pag.), ec.europa.eu/social/ajax/BlobServlet?docId=5748&langId=ro;

5. Constantin Ciutacu, Luminița Chivu, QUALITY OF WORK AND EMPLOYMENT IN ROMANIA, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, Ireland, Dublin, 2007, (92 pag.), http://www.eurofound.europa.eu/sites/default/files/ef_files/pubdocs/2007/37/en/1/ef0737en.pdf;

6. Constantin Ciutacu, Luminița Chivu, CALITATEA MUNCII ȘI A OCUPĂRII ÎN ROMÂNIA, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, Ireland, Dublin, 2007, (91 pag.), http://www.eurofound.europa.eu/sites/default/files/ef_files/pubdocs/2007/37/ro/1/ef0737ro.pdf;

7. Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, Diana Preda, INDUSTRIAL RELATIONS IN AGRICULTURE, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, Ireland, Dublin, 2005, (55 pag.) <http://www.eurofound.europa.eu/observatories/eurwork/comparative-information/industrial-relations-in-agriculture>;

8. Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, Diana Preda, RELAȚIILE INDUSTRIALE ÎN AGRICULTURĂ, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, Ireland, Dublin, 2005, (55 pag.) <http://www.eurofound.europa.eu/observatories/eurwork/comparative-information/industrial-relations-in-agriculture>;

9. Luminița Chivu și alții, INDUSTRIAL RELATIONS DEVELOPMENTS IN EUROPE 2003, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, European Commission, Directorate General for Employment and Social Affairs, Luxemburg: Office for Official Publications of the European Communities, Bruxelles, 2004, (101 pag.) ISBN-10: 9289702591, ISBN-13: 978-9289702591;

III. Cărți publicate în țară:

1. Luminița Chivu, COMPETITIVITATEA ÎN AGRICULTURĂ – ANALIZE ȘI COMPARAȚII EUROPENE, Centrul de Economie Comparată și Consens, Academia Română, Editura Expert, București, 2002 (272 pag.), ISBN 973-8177-06-5;

2. Constantin Ciutacu, Luminița Chivu, CALITATEA MUNCII ȘI A OCUPĂRII ÎN ROMÂNIA, Editura Expert, București, 2008 (88 pag.), ISBN 978 - 973 - 618 - 142 - 9;

3. Constantin Ciutacu, Luminița Chivu, QUALITY OF WORK AND EMPLOYMENT IN ROMANIA, Editura Expert, București, 2008 (85 pag.), ISBN 978-973-618-143-6;

4. Constantin Ciutacu, Luminița Chivu, EVALUĂRI ȘI ANALIZE ECONOMICE ALE AJUTOARELOR DE STAT. DEFINIRE. POLITICI. REZULTATE, Editura Expert, București, 2006, (142 pag.), ISBN 973-618-087-5;

5. Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, Valeriu Ioan Franc, AGRICULTURA ÎNTRE RESTRICTIONILE COMERCIALE GLOBALE ȘI POLITICILE COMUNITARE, Centrul de Economie Comparată și Consens, Academia Română, Editura Expert, București, 2003 (116 pag.), ISBN 973-618-013-1;

6. Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, MODELE DE AGRICULTURĂ ȘI POLITICI AGRICOLE, Centrul de Informare și Documentare Economică, București, 2003 (34 pag.), ISBN 973-85953-5-7;

7. Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, COMPETITIVITATEA AGRICULTURII ȘI INTEGRAREA ÎN UNIUNEA EUROPEANĂ, Centrul de Informare și Documentare Economică, București, 2003 (97 pag.), grant al Comunității Europene B7-030-ZZO 24.03.08.15;

8. Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, Victor Platon, THE IMPACT OF TRANSPOSING EU ENVIRONMENT PROTECTION STANDARDS ON INDUSTRIAL POLLUTION TO ROMANIA – IMPACTUL IMPLEMENTĂRII ÎN ROMÂNIA A STANDARDELOR UE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR CU PRIVIRE LA POLUAREA INDUSTRIALĂ, PRE-ACCESSION IMPACT STUDIES, Proiect RO 9907-02-01, Institutul European din România, București, 2002 (35 pg.), Ediție bilingvă (română/engleză).

IV. Capitole în cărți



1. *Constantin Ciutacu, Luminița Chivu* "AGRICULTURA ROMÂNEI ÎN CONTEXT EUROPEAN, în vol. "Agricultura, domeniu strategic pentru securitatea și siguranța alimentară", coord. Acad. Cristian Hera, Editura Academiei Române, București, 2013;

2. *Luminița Chivu*, capitol în lucrarea CAPITALUL UMAN ȘI PERFORMANȚA ECONOMICĂ, coord. Florin Marius Pavelescu, Editura Expert, București, ISBN, 978-973-7885-91-3, (124 pag), 2007.

3. *Luminița Chivu*, capitol în lucrarea EVALUĂRI ALE GRADULUI DE PREGĂTIRE AL FIRMELElor ROMÂNEȘTI ÎN VEDEREA INTEGRĂRII ÎN UNIUNEA EUROPEANĂ, coord. Florin Marius Pavelescu, Editura Expert, ISBN, 978-973-159-000-4, (191 pag), 2007.

4. *Luminița Chivu și alții*, EVOLUȚIA PREȚURILOR INTERNE ȘI INTERNAȚIONALE PENTRU UNELE MATERII PRIME ȘI PRODUSE DE BAZĂ,(66 pag.), în INFLAȚIA ÎN ROMÂNIA, Editura Expert, București, 2005 (250 pag.), ISBN 973-618-074-3;

5. *Luminița Chivu și alții*, ANALIZA RETROSPECTIVĂ ETAPIZATĂ A FACTORILOR DETERMINANȚI AI INFLAȚIEI,(16 pag.), în INFLAȚIA ÎN ROMÂNIA, Editura Expert, București, 2005 (250 pag.), ISBN 973-618-074-3;

6. *Luminița Chivu și alții*, ROMÂNIA ȘI REPUBLICA MOLDOVA. POTENȚIALUL COMPETITIV AL ECONOMIILOR NAȚIONALE. POSIBILITĂȚI DE VALORIZARE PE PIAȚA INTERNĂ, EUROPEANĂ ȘI MONDIALĂ, Centrul de Informare și Documentare Economică și Expert, București, 2004, ISBN 973-618-028-x;

7. *Luminița Chivu și alții*, ROMÂNIA ÎN FAȚA UNEI MARI DILEME – SOCIETATEA INFORMAȚIONALĂ VERSUS SUPRAPOPULAȚIA AGRICOLĂ, în Societatea informațională – societatea cunoașterii, Editura Expert, București, 2001 (541 pag.), ISBN 973-8177-42-1;

8. *Luminița Chivu*, BLOCAJE ALE EDUCAȚIEI ȘI FORMĂRII PROFESIONALE INITIALE ȘI CONTINUE, în BLOCAJE ÎN ECONOMIA DE TRANZIȚIE A ROMÂNIEI, Editura Tehnică, București, 1997 (321 pag.), ISBN 973-31-1032-0;

9. *Luminița Chivu*, ASPECTE RECENTE PRIVIND POLITICA DE PREȚURI ÎN AGRICULTURA COMUNITARĂ, în PROCESE FINANCIAR-MONETARE ALE TRANZIȚIEI: PROCESE ȘI DILEME, Institutul de Cercetări Financiare și Monetare Victor Slăvescu, Editura Alpha, Buzău, 1996;

10. *Luminița Chivu*, FORMAREA PROFESIONALĂ – MECANISM AL FLEXIBILIZĂRII PIEȚEI MUNCII, în PIAȚA MUNCII. OCUPARE. FLEXIBILITATE. DEZVOLTARE UMANĂ, Institutul de Economie Națională, București, 1994 (265 pag.);

11 *Luminița Chivu*, NIVELUL MEDIU DE INSTRUCȚIE – INDICATOR SINTETIC ,AL CALITĂȚII RESURSELOR UMANE, în COORDONATE STRATEGICE ALE DEZVOLTĂRII PIEȚEI MUNCII IN ROMÂNIA, Institutul de Economie Națională, București, 1994 (300 pag.);

12 *Luminița Chivu*, SALARIUL MINIM, în PIAȚA MUNCII ÎN ROMÂNIA. MECANISME SI POLITICI DE OCUPARE SI COMBATERE A ȘOMAJULUI ÎN PERIOADA DE TRANZIȚIE, Institutul de Economie Națională, București, 1992 (350 pag.);

V. Participare la cărți elaborate de colective de autori:

1. IERARHIZAREA PRIORITĂȚILOR DE DEZVOLTARE AGRICOLĂ ȘI RURALĂ ÎN ROMÂNIA. INFLUENȚELE NOIİ REFORME A POLITICII AGRICOLE COMUNITARE; SETTING THE DEVELOPMENT PRIORITIES FOR ROMANIAN AGRICULTURE AND RURAL SECTOR: THE IMPACT OF THE NEW COMMON AGRICULTURAL POLICY REFORM, Studii de impact II, Ediție bilingvă (română/engleză), Institutul European din România, București, 2004 (287 pag, din care 146 română, 141 pag. engleză), ISBN 973-7736-13-3;

2. DIRECȚII DE CONSTRUCȚIE A POLITICILOR AGRICOLE ROMÂNEȘTI ȘI A CELOR COMUNITARE, Centrul de Informare și Documentare Economică, Probleme economice nr. 119/2004, București, ISBN 973-7940-62-8;

3. OCUPAREA ȘI ȘOMAJUL ÎN ROMÂNIA, Centrul de Informare și Documentare Economică, București, 2002 (102 pag.), ISBN 973-8544-3-4;

4. ROMÂNIA ȘI MODELUL EUROPEAN DE AGRICULTURĂ ȘI DEZVOLTARE RURALĂ, Centrul de Informare și Documentare Economică, București, 2002 (25 pag.), ISBN 973-85844-4-2;



5. COSTURI ȘI BENEFICI ALE ADOPTĂRII DE CĂTRE ROMÂNIA A LEGISLAȚIEI EUROPENE DE PROTECȚIA MEDIULUI, Centrul de Informare și Documentare Economică, București, 2002 (50 pag.), ISBN 973-85934-4-1;

6. FONDUL DE MEDIU ÎN ROMÂNIA (THE ENVIRONMENTAL FUND IN ROMANIA), Romanian Academic Society. Romanian Center for Public Policy, București, 2001;

7. EVALUAREA CAPITALULUI UMAN ÎN ROMÂNIA, SOREC, București, 1997 (290 pag.), ISBN 973-0-00368-8;

8. AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU OCUPARE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ – INSTITUȚIE PUBLICĂ TRIPARTITĂ DE GESTIUNE A CAPITALULUI UMAN, Editura Tehnică, București, 1996 (209 pag.);

VI. Articole în reviste indexate ISI Thomson, cotate A și B+ CNCSIS (SELECTIV)

1. *Constantin Ciutacu, Luminița Chivu, Andrei Jean Vasile*, SIMILARITIES AND DISSIMILARITIES BETWEEN THE EU AGRICULTURAL AND RURAL DEVELOPMENT MODEL AND ROMANIAN AGRICULTURE. CHALLENGES AND PERSPECTIVES, Elsevier - "Land use policy", Factor de impact (ultimii 5 ani) – 3,314, SRI - 1,456, <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264837714001859>;

2. *Ioan Done, Luminița Chivu, Jean Andrei, Mirela Matei*, USING LABOR FORCE AND GREEN INVESTMENTS IN VALUING THE ROMANIAN AGRICULTURE POTENTIAL, Journal of Food, Agriculture & Environment Vol.10 (3&4) : 737 – 741, 2012, [www.world-food.net](http://www.world-food.net/world-food.net/download/journals/2012-issue_3&4/92.pdf), world-food.net/download/journals/2012-issue_3&4/92.pdf, indexată ISI Thomson Reuters Services (Social Sciences Citation Index®, Social SciSearch®;Journal Citation Reports/Social Sciences Edition) Factor de impact (ultimii 5 ani) – 1,77, SRI - 0,47;

3. *Constantin Ciutacu, Luminița Chivu, Raluca Iorgulescu*, THE GLOBAL FINANCIAL CRISIS: MANAGEMENT OF DEFICITS AND DEBTS, Amfiteatrul Economic Journal, nr. 3/2009, ISSN 1582 – 9146, clasificată categoria A CNCSIS și indexată ISI Thomson Reuters Services (Social Sciences Citation Index®, Social SciSearch®;Journal Citation Reports/Social Sciences Edition), Factor de impact (ultimii 5 ani) – 0,687, SRI - 0,107;

4. *Luminița Chivu, Constantin Ciutacu*, "ABOUT INDUSTRIAL STRUCTURES DECOMPOSITION AND RECOMPOSITION", Elsevier, Procedia Economics and Finance, vol. 8/2014, <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567114000768>, ISI Proceedings;

5. *Constantin Ciutacu, Luminița Chivu*, "ABOUT AGRARIAN STRUCTURES AND ECONOMIC ADVANTAGES", Elsevier, Procedia Economics and Finance, vol. 8/2014, <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567114000793>, ISI Proceedings;

6. *Constantin Ciutacu, Luminița Chivu*, NEW SYSTEM TO FOLLOW UP THE UNEMPLOYED IN BELGIUM – ROMANIAN PERSPECTIVE, Romanian Journal of Economics, ISSN 1220-5567, clasificată CNCSIS B+, indexată RePec, EBSCO, DOAJ, IndexCopernicus, 2009(XIX), vol. 28, issue 1(37), pag.102-112;

7. *Constantin Ciutacu, Luminița Chivu*, ABOUT DEFICIT MANAGEMENT IN THE CONDITIONS OF MARKET INTEGRATION AND GLOBALIZATION, University of Oradea, Annals of Faculty of Economics, 2009, clasificată CNCSIS B+, indexată RePec, EBSCO, DOAJ, IndexCopernicus, vol. 1, issues 1, pag. 21-32;

8. *Constantin Ciutacu, Luminița Chivu, John Hurley*, WORK-LIFE BALANCE IN ROMANIA. A COMPARATIVE APPROACH, Romanian Journal of Economics, ISSN 1220-5567, clasificată CNCSIS B+, indexată RePec, EBSCO, DOAJ, IndexCopernicus, 2008(XVIII), vol. 26, issue 1(35), pag.64-77;

9. *Constantin Ciutacu, Luminița Chivu, John Hurley*, EMPLOYMENT AND SOCIAL TRENDS, Romanian Journal of Economics, ISSN 1220-5567, clasificată CNCSIS B+, indexată RePec, EBSCO, DOAJ, IndexCopernicus, 2007 (XVII), vol. 24, issue 1(33), pag. 32-46;

10. *Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, John Hurley*, INCOMES AND WORKING TIME – SUPPORT FOR QUALITY OF WORK AND EMPLOYMENT IN ROMANIA, Romanian Journal of Economics, ISSN 1220-5567, clasificată CNCSIS B+, indexată RePec, EBSCO, DOAJ, IndexCopernicus, 2007 (XVII), vol. 25, issue 2(34), pag. 47-59;

11. *Constantin Ciutacu, Luminița Chivu, Diana Preda*, COMPANY'S SOCIAL RESPONSIBILITY – A CHALLENGE FOR CONTEMPORARY WORLD, Romanian Journal of Economics, ISSN 1220-5567, clasificată CNCSIS B+, indexată RePec, 2 EBSCO, DOAJ, IndexCopernicus, 005 (XV), vol. 20, issue 1 (29), pag. 79-94;



12. Constantin Ciutacu, Luminita Chivu, THE IMPACT OF SOCIAL DIALOGUE ON EMPLOYMENT QUALITY AND COMPANIES' ECONOMIC PERFORMANCES, Buletinul Universității Petrol-Gaze Ploiești, Seria Științe Economice, nr. 4/2008, ISSN 1224-6832, revistă B+, indexată în BDI EBSCO, DOAJ, ECONLIT;

13. Constantin Ciutacu, Luminița Chivu, Mark Carley, ÉTUDE COMPARATIVE DANS LE SECTEUR DE L'AGRICULTURE DE L'UNION EUROPÉENNE, Romanian Journal of Economics, nr. 2 (36)/2008, ISSN 1220-5567, CNCSIS B, indexată RePec EBSCO, DOAJ, IndexCopernicus.

VII. Studii publicate pe Internet indexate în baze de date internaționale recunoscute (OCLC, EconBiz, RePEc, etc.)

1. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON WORKING CONDITIONS OF YOUNG ENTRANTS TO THE LABOUR MARKET, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, January 2014,
<http://www.eurofound.europa.eu/ewco/studies/tn1306013s/ro1306019q.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

2. Luminita Chivu, ROMANIA: REPRESENTATIVENESS OF THE EUROPEAN SOCIAL PARTNER ORGANISATIONS IN THE CROSS-INDUSTRY SOCIAL DIALOGUE, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, April 2014,
<http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn1302018s/ro1302019q.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc>;

3. Luminita Chivu, ROMANIA: REPRESENTATIVENESS OF THE EUROPEAN SOCIAL PARTNER ORGANISATIONS IN THE ELECTRICITY SECTOR, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, January 2014,
<http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn1305028s/ro1305029q.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc>;

4. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON YOUNG PEOPLE AND TEMPORARY EMPLOYMENT IN EUROPE, European Restructuring Monitor, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, December 2013,
<http://www.eurofound.europa.eu/emcc/erm/studies/tn1304017s/ro1304019q.htm>;

5. Luminita Chivu, ROMANIA: ERM COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON 'PUBLIC POLICY AND SUPPORT FOR RESTRUCTURING IN SMES', European Restructuring Monitor, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, May 2013,
<http://www.eurofound.europa.eu/emcc/erm/studies/tn1208013s/ro1208019q.htm>;

6. Luminita Chivu, ROMANIA - COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON SOCIAL PARTNERS INVOLVEMENT IN THE REFORMS OF PENSION SYSTEMS, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, October 2013,
<http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn1304032s/ro1304039q.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc>;

7. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON IMPACT OF THE CRISIS ON INDUSTRIAL RELATIONS, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, June 2013,
<http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn1301019s/ro1301019q.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc>;

8. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON THE ROLE OF GOVERNMENTS AND SOCIAL PARTNERS IN KEEPING OLDER WORKERS IN THE LABOUR MARKET, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working



Conditions, June 2013, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn1210012s/ro1210019q.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav> și RePEc;

9. Luminita Chivu, LOW LEVELS OF PARTICIPATION IN VOCATIONAL TRAINING, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, December 2013, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2013/09/RO1309029l.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

10. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON WORKING CONDITIONS IN CENTRAL PUBLIC ADMINISTRATION, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, August 2013, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/studies/tn1303013s/ro1303019q.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

11. Luminita Chivu, EWCO COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON IMPACT OF THE CRISIS ON WORKING CONDITIONS: ROMANIA, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, July 2013, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/studies/tn1212025s/ro1212029q.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

12. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON SOCIAL PARTNERS INVOLVEMENT IN UNEMPLOYMENT BENEFIT REGIMES, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, December 2012, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn1206018s/ro1206019q.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav> și RePEc;

13. Luminita Chivu, EFFECT OF THE NATIONAL BIPARTITE AGREEMENT, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, June 2012, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/2012/02/articles/ro1202039i.htm>;

14. Luminita Chivu, ROMANIA: EWCO COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON WORKING CONDITIONS IN THE RETAIL SECTOR, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, July 2012, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/studies/tn1109058s/ro1109059q.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

15. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON EVOLUTION OF WAGES DURING THE CRISIS, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, July 2012, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/studies/tn1203015s/ro1203019q.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

16. Luminita Chivu, ROMANIA: EWCO COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON RECENT DEVELOPMENTS IN WORK ORGANISATION IN THE EU 27 MEMBER STATES AND NORWAY, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions,



June 2012, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/studies/tn1102013s/ro1102019q.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

17. Luminita Chivu, SUPPORT FOR DISABLED PERSONS IN THE WORKPLACE, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, May 2012, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2012/03/RO1203019I.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

18. Luminita Chivu, ROMANIA: EWCO COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON USE OF ALCOHOL/DRUGS AT THE WORKPLACE, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, May 2012, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/studies/tn1111013s/ro1111019q.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

19. Luminita Chivu, Laurentiu Georgescu, ROMANIA: ERM COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON RECENT POLICY DEVELOPMENTS RELATED TO THOSE NOT IN EMPLOYMENT, EDUCATION AND TRAINING (NEET), European Restructuring Monitor, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, February 2012, <http://www.eurofound.europa.eu/emcc/erm/studies/tn1109042s/ro1109049q.htm>;

20. Luminita Chivu, REPRESENTATIVENESS OF THE EUROPEAN SOCIAL PARTNER ORGANISATIONS: COMMERCE – ROMANIA, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, September 2011, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn1008018s/ro1008019q.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEC>;

21. Luminita Chivu, DRASTIC PUNISHMENT FOR UNDECLARED WORK, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, August 2011, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/2011/07/articles/ro1107019i.htm>;

22. Luminita Chivu, ROMANIA: THE REPRESENTATIVENESS OF TRADE UNIONS AND EMPLOYER ASSOCIATIONS IN THE BANKING SECTOR, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, August 2011, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn1009018s/ro1009019q.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEC>;

23. Luminita Chivu, ROMANIA: EIRO COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON 'SMES IN THE CRISIS: EMPLOYMENT, INDUSTRIAL RELATIONS AND LOCAL PARTNERSHIP', European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, June 2011, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn1010039s/ro1010039q.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEC>;

24. Luminita Chivu, ROMANIA: REPRESENTATIVENESS STUDY OF THE EUROPEAN SOCIAL PARTNERS ORGANISATIONS – PUBLIC ADMINISTRATION SECTOR, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, June 2011, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn0912027s/ro0912029q.htm>;



25. Luminita Chivu, NEW LEGISLATIVE INITIATIVE TO AMEND LABOUR CODE, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, March 2011, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/2010/12/articles/ro1012039i.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc>;

26. Luminita Chivu, ROMANIA: EIRO COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON "THE EFFECT OF THE INFORMATION AND CONSULTATION DIRECTIVE ON INDUSTRIAL RELATIONS IN THE EU MEMBER STATES FIVE YEARS AFTER ITS TRANSPOSITION, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, January 2011, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn1009029s/ro1009029q.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc>;

27. Luminita Chivu, ROMANIA: EUROPEAN INDUSTRIAL RELATIONS ANNUAL REVIEW - 2009, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, January 2011, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn1004019s/ro1004019q.htm>;

28. Laurentiu Georgescu, Luminita Chivu, SURVEY PROBES SATISFACTION IN THE WORKPLACE, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, November 2011, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2011/09/RO1109019l.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

28. Luminita Chivu, ROMANIA: ERM COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON EMERGING FORMS OF ENTREPRENEURSHIP, European Restructuring Monitor, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, March 2011, <http://www.eurofound.europa.eu/emcc/erm/studies/tn1009034s/ro1009039q.htm>;

30. Luminita Chivu, REPRESENTATIVENESS OF THE EUROPEAN SOCIAL PARTNER ORGANISATIONS: METAL SECTOR – ROMANIA, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, December 2010, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn0911017s/ro0911019q.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc>;

31. Luminita Chivu, REPRESENTATIVENESS OF THE EUROPEAN SOCIAL PARTNER ORGANISATIONS: INLAND WATER TRANSPORT – Romania, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, September 2010, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn0809017s/ro0809019q.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc>;

32. Luminita Chivu, ROMANIA – COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON DEVELOPMENTS IN SOCIAL PARTNER ORGANISATIONS: EMPLOYER ORGANISATIONS, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, June 2010, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn0910049s/ro0910049q.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc>;

33. Luminita Chivu, COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON ADDRESSING THE GENDER PAY GAP: GOVERNMENT AND SOCIAL PARTNER ACTIONS – ROMANIA, European Industrial Relations



Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, April 2010,

<http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn0912018s/ro0912019q.htm>, indexate în EconBiz

<http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc;>

34. Luminita Chivu, ROMANIA: EUROPEAN INDUSTRIAL ANNUAL REVIEW - 2008, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, February 2010, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn0903029s/ro0903029q.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc;>

35. Luminita Chivu, ROMANIA: EWCO COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON WORK-RELATED STRESS, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, November 2010, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/studies/tn1004059s/ro1004059q.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

36. Luminita Chivu, RISE IN UNDECLARED WORK 2004–2009, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, October 2010, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2010/08/RO10080391.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

37. Luminita Chivu, REPRESENTATIVENESS OF THE EUROPEAN SOCIAL PARTNER ORGANISATIONS: STEEL INDUSTRY – ROMANIA, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, September 2009, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn0811027s/ro0811029q.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc;>

38. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON FLEXICURITY AND INDUSTRIAL RELATIONS, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, September 2009, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn0803038s/ro0803039q.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc;>

39. Luminita Chivu, SOCIAL PARTNERS CALL FOR CONCERTED ACTION ON GLOBAL JOBS PACT, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, August 2009, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/2009/07/articles/ro0907029i.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc;>

40. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON MULTINATIONAL COMPANIES AND COLLECTIVE BARGAINING, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, July 2009, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn0904049s/ro0904049q.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc;>

41. Luminita Chivu, CRITICISM OVER PROPOSED LAW BANNING COMBINED PENSION AND SALARY IN PUBLIC SECTOR, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the



Improvement of Living and Working Conditions, July 2009,
<http://www.eurofound.europa.eu/eiro/2009/04/articles/ro0904029i.htm>;

42. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON WAGE FLEXIBILITY AND COLLECTIVE BARGAINING, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, April 2009,
<http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn0803019s/ro0803019q.htm>, indexate în EconBiz
<http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc>;

43. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON COLLECTIVE BARGAINING AND CONTINUOUS VOCATIONAL TRAINING, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, February 2009,
<http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn0804048s/ro0804049q.htm>, indexate în EconBiz
<http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc>;

44. Luminita Chivu, WORKING TIME IN THE EUROPEAN UNION: ROMANIA, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, November 2009, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/studies/tn0803046s/ro0803049q.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

45. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON QUALITY OF WORK AND EMPLOYMENT OF LOW-QUALIFIED WORKERS, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, November 2009,
<http://www.eurofound.europa.eu/ewco/studies/tn0810036s/ro0810039q.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

46. Luminita Chivu, IMPACT OF WORK-RELATED HEALTH PROBLEMS ON WORK CAPACITY, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, July 2009, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2009/05/RO0905019I.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

47. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON THE OCCUPATIONAL PROMOTION OF MIGRANT WORKERS, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, March 2009,
<http://www.eurofound.europa.eu/ewco/studies/tn0807038s/ro0807039q.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

48. Luminita Chivu, SURVEY FINDS MAJOR DIFFERENCES IN PUBLIC SECTOR EARNINGS, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, March 2009, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2009/01/RO0901019I.htm>;

49. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON TEMPORARY AGENCY WORK AND COLLECTIVE BARGAINING IN THE EU, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, December 2008,
<http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/tn0807019s/ro0807019q.htm>, indexate în EconBiz



<http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc;>

50. Luminita Chivu, NATIONAL OBSERVATORY FOR EMPLOYMENT AND VOCATIONAL TRAINING TO BE ESTABLISHED, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, April 2008,

<http://www.eurofound.europa.eu/eiro/2008/03/articles/ro0803019i.htm>, indexate în EconBiz

<http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc;>

51. Luminita Chivu, REPRESENTATIVENESS OF THE SOCIAL PARTNERS: GAS SECTOR – ROMANIA, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, February 2008, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/studies/th0702017s/ro0702019q.htm>;

52. Luminita Chivu, EXPOSURE TO MENTAL OR PHYSICAL HEALTH RISKS AT WORK, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, July 2008, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2008/04/RO0804019I.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

53. Luminita Chivu, MIGRATION INTENTIONS OF YOUNG PROFESSIONALS, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, June 2008, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2008/05/RO0805019I.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

54. Luminita Chivu, RISE IN PROPORTION OF WORKERS ON MINIMUM WAGE OR LESS, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, March 2008, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2008/01/RO0801019I.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

55. Luminita Chivu, STUDY EXAMINES VIEWS OF WOMEN AND MEN AT WORK, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, March 2008, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2008/02/RO0802029I.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

56. Luminita Chivu, ILO UPHOLDS TRADE UNION CLAIM THAT RIGHT TO STRIKE IS CURTAILED, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, July 2007, <http://www.eurofound.europa.eu/eiro/2007/07/articles/ro0707019i.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEc;>

57. Luminita Chivu, DECLINE IN OCCUPATIONAL ILLNESSES OVER PAST 10 YEARS, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, November 2007, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2007/10/RO0710019I.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

58. Luminita Chivu, ACTIONS TO COMBAT USE OF UNDECLARED WORK IN COMPANIES, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, September 2007, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2007/08/RO0708019I.htm>, indexat in



WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

59. Luminita Chivu, SIGNIFICANT SECTORAL VARIATIONS IN LEVELS OF SHIFT WORK, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, August 2007, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2007/06/RO0706019I.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

60. Luminita Chivu, HIGH INCIDENCE OF NON-STANDARD WORKING HOURS, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, June 2007, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2007/04/RO0704049I.htm>, indexate în EconBiz <http://www.econbiz.de/Record/european-industrial-relations-observatory-on-line-eiro/10005839720/Description#tabnav și RePEC>;

61. Luminita Chivu, EMPLOYMENT AND WORKING CONDITIONS OF MIGRANT WORKERS — ROMANIA, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, May 2007, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/studies/tn0701038s/ro0701039q.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

62. Luminita Chivu, HIGH INCIDENCE OF LONG WORKING HOURS, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, April 2007, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2007/02/RO0702089I.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

63. Luminita Chivu, UNPAID WORK PREVALENT IN AGRICULTURAL SECTOR, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, April 2007, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2007/02/RO0702099I.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

64. Luminita Chivu, FACTORS BEHIND LOW TAKE-UP OF PARENTAL LEAVE, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, April 2007, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2007/01/RO0701019I.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

65 Luminita Chivu, LABOUR INSPECTORATE TARGETS HEALTH AND SAFETY AT WORK, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, October 2006, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2006/08/RO0608019I.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

66. Luminita Chivu, DOWNWARD TREND IN NUMBER OF WORKPLACE ACCIDENTS, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, September 2006, <http://www.eurofound.europa.eu/ewco/2006/07/RO0607029I.htm>, indexat in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;

67. Luminița Chivu și alții, SETTING THE DEVELOPMENT PRIORITIES FOR ROMANIAN AGRICULTURE AND RURAL SECTOR. THE IMPACT OF THE NEW COMMON AGRICULTURAL POLICY REFORM, <http://www.ier.ro/PAIS/PAIS2/En/study11.pdf> 2005;



**68. Luminița Chivu și alții, INDUSTRIAL RELATIONS IN AGRICULTURE,
<http://eiro.eirofound.eu.int/2005> (engleză, franceză, română), 2005, indexate in WorldCat.org, OCLC – Online Computer Library Center a worldwide library cooperative, Dewey Decimal Classification, <http://www.oclc.org/>;**

Dr. Luminița Chivu

septembrie 2016



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Elena, Pelinescu**

Adresa Calea 13 Septembrie Nr. 13, Sector 5, București – România 050711, Casa Academiei Române

Telefon +40-21-3188148 (Servici); +40-21-2405805 (Acasă)

Mobil:

Fax

E-mail epel@ipe.ro (Servici); Elena_Pelinescu@yahoo.com (Acasă)

Cetățenia Română

Data nașterii 23.12.1951

Sex Feminin

Locul de muncă vizat / Aria ocupațională Cercetător științific gradul I

Experiența profesională

Perioada 2009 – 7. 07. 2015

Funcția sau postul ocupat Profesor universitar

Principalele activități și responsabilități Predare disciplinele Modele și programe economice, competitivitate, metodologia cercetării, proiecte de disertație, managementul producției și Modelarea deciziei monetar-financiare

Numele și adresa angajatorului UNIVERISTATEA HYPERION

Tipul activității sau sectorul de activitate Facultatea de Științe Economice

Perioada 10 Iulie 2002 – Prezent

Funcția sau postul ocupat Cercetător științific I

Principalele activități și responsabilități Coordonarea de programe de cercetare, coordonarea cursurilor doctorale, realizarea de studii în colaborare cu alți cercetători, participare în comisiile de examinare a doctoranzilor (referate, examene), participare la proiecte naționale și internaționale

Numele și adresa angajatorului Institutul de prognoza economică (IPE), INCE, Academia Română, București, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare în domeniile politicii monetare, fiscale, a cursului de schimb și a balanței de plată, modelare economică

Perioada 1 Iulie 2001 – 10 Iulie 2002

Funcția sau postul ocupat Director adjunct

Principalele activități și responsabilități Coordonarea activității de cercetare științifică din institut, coordonare de teme și programe de cercetare, organizare de sesiuni științifice, realizarea de studii în colaborare cu alți cercetători, participare în comisiile de examinare a doctoranzilor (referate, examene), participare la proiecte naționale și internaționale



Numele și adresa angajatorului	Institutul de prognoză economică (IPE), INCE, Academia Română, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniile politicii monetare, fiscale, a cursului de schimb și a balanței de plăți, modelare economică, inflație
Perioada	4 Decembrie 2000 – 1 Iulie 2001
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific I
Principalele activități și responsabilități	Coordonarea de programe de cercetare, realizarea de studii în colaborare cu alți cercetători, participare în comisiile de examinare a doctoranzilor (referate, examene), participare la proiecte naționale și internaționale
Numele și adresa angajatorului	Institutul de prognoză economică (IPE), INCE, Academia Română, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniile politicii monetare, fiscale, a cursului de schimb și a balanței de plăți, modelare economică, inflație
Perioada	8 August 2000 – 4 Decembrie 2000
Funcția sau postul ocupat	Consilier bancar
Principalele activități și responsabilități	Studii și analize privind sistemul electronic de plăți și compensare și alinierea acestuia la cerințele UE.
Numele și adresa angajatorului	Banca Națională a României
Tipul activității sau sectorul de activitate	Oficiul Central de plăți și decontări bancare
Perioada	1 Februarie 1998 – 8 August 2000
Funcția sau postul ocupat	Şef serviciu Studii, Direcția de Politică Monetară și valutară (până la reorganizarea din 1999 când serviciul a trecut în altă direcție), Direcția de Studii și Publicații (din 1999 până la 8 august 2000)
Principalele activități și responsabilități	Coordonarea activității serviciului, coordonarea programului de cercetare, proiecții ale agregatelor monetare, membru al echipei de experți români în tratativele cu FMI
Numele și adresa angajatorului	Banca Națională a României
Tipul activității sau sectorul de activitate	Coordonarea și realizarea unor studii și analize privind inflația, inflația de bază, evoluția agregatelor monetare, prognoza agregatelor monetare, analiza economiei reale, analiza pieței de capital, analiza evoluției bugetului de stat, a bugetelor asigurărilor sociale, a bugetului consolidat, participare la negocierile cu echipele FMI
Perioada	25 Noiembrie 1996 – 1 Februarie 1998
Funcția sau postul ocupat	Economist, Direcția de Politică Monetară și valutară
Principalele activități și responsabilități	Realizarea de studii și analize economice, realizarea programului monetar, adaptarea unei metodologii de determinare a REER pentru România, realizarea unui studiu privind indicele condițiilor monetare, membru al echipei de experți români în tratativele cu FMI
Numele și adresa angajatorului	Banca Națională a României
Tipul activității sau sectorul de activitate	Elaborarea unor studii și progrone ale agregatelor monetare, ale indicatorilor macroeconomici, îmbunătățirea metodologilor de prognoză și elaborarea recomandărilor de politică monetară pe baza analizelor efectuate
Perioada	17 aprilie 1995 – 25 noiembrie 1996
Funcția sau postul ocupat	Director, Direcția de modelare macroeconomică și prognoză a PIB
Principalele activități și responsabilități	Conducerea activității de modelare și a celei de prognoză a PIB, îmbunătățirea metodologiei de prognoză și analiză a PIB, elaborarea de proiecții pe termen mediu și scurt a principalilor indicatori macroeconomici, membru al echipei de experți români în tratativele cu FMI
Numele și adresa angajatorului	Comisia Națională de Prognoză
Tipul activității sau sectorul de activitate	Modelare macroeconomică și prognoză a PIB și a agregatelor acestuia pe termen scurt și mediu
Perioada	1 Mai 1994 – 17 Aprilie 1995
Funcția sau postul ocupat	Sef serviciu Analiza forței de muncă
Principalele activități și responsabilități	Coordonarea activității serviciului, îmbunătățirea metodologiei de prognoză a indicatorilor socio-economici, elaborarea unor studii și analize socio-economice, prognoza indicatorilor pieței muncii
Numele și adresa angajatorului	Comisia Națională de Prognoză
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetarea pieței forței de muncă

	Perioada	6 Decembrie 1993 – 1 Mai 1994
	Funcția sau postul ocupat	Expert II
	Principalele activități și responsabilități	Elaborarea de studii și analize socio-economice, prognoza unor indicatori macroeconomici.
	Numele și adresa angajatorului	Comisia Națională de Prognoză
	Tipul activității sau sectorul de activitate	Direcția de modelare macroeconomică și prognoză a PIB
	Perioada	7 Iunie 1993 – 6 Decembrie 1993
	Funcția sau postul ocupat	Economist principal
	Principalele activități și responsabilități	Analize contabile, înregistrări contabile și analize economico-financiare, planificare economică, calculație de prețuri
	Numele și adresa angajatorului	SC. Agro-export-import și Siloz Constanța
	Tipul activității sau sectorul de activitate	Contabilitate și prețuri
	Perioada	1 August 1990 – 7 Iunie 1993
	Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific principal II
	Principalele activități și responsabilități	Conducerea de programe și studii de cercetare privind restructurarea sectoarelor industriale, evoluția și prognoza acestora, analiza progresului tehnic, protecția mediului, studii de competitivitate și eficiență economică a ramurilor industriale
	Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetare a relațiilor interramuri și a structurii industriale (ICRISI)
	Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetări la nivel de întreprinderi și sectoare de activitate din domeniul construcțiilor de mașini, cu prioritate a industriei de tehnica de vârf: electronică, electrotehnică, mașini unelte, mijloace ale tehnicii de calcul
	Perioada	1 Octombrie 1980 – 1 August 1990
	Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific principal III (din 1 iunie 1987), Cercetător științific (din 1 octombrie 1980-1 iunie 1987)
	Principalele activități și responsabilități	Realizarea unor studii de dezvoltare industrială a unor ramuri, prognoza indicatorilor economici pentru unele ramuri industriale, studii de eficiență, competitivitate și progres tehnic a unor ramuri industriale
	Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetare a relațiilor interramuri și a structurii industriale (ICRISI)
	Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetări la nivel de întreprinderi și sectoare de activitate din domeniul construcțiilor de mașini, cu prioritate a industriei de tehnica de vârf: electronică, electrotehnică, mașini unelte, mijloace ale tehnicii de calcul
	Perioada	25 Mai 1979 – 1 Octombrie 1980
	Funcția sau postul ocupat	Economist
	Principalele activități și responsabilități	Realizarea de studii privind activitatea industrială a unor întreprinderi
	Numele și adresa angajatorului	Institutul de Economie a Industriei, Institutul Central de Cercetări Economice
	Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetări la nivel de întreprinderi și sectoare de activitate din domeniul construcțiilor de mașini, cu prioritate a industriei de tehnica de vârf: electronică, electrotehnică, mașini unelte, mijloace ale tehnicii de calcul
	Perioada	1 Noiembrie 1976 – 25 Mai 1979
	Funcția sau postul ocupat	Economist
	Principalele activități și responsabilități	Coordonarea programelor de cooperare tehnică cu instituții din Germania de Est
	Numele și adresa angajatorului	Centrala Industrială a Materialului Rulant (CIUTMR), întreprindere industrială de stat
	Tipul activității sau sectorul de activitate	Direcție de cooperare economică internațională
	Perioada	2 Octombrie 1975 – 1 Noiembrie 1976
	Funcția sau postul ocupat	Economist Secția Reparații și Autoutilări
	Principalele activități și responsabilități	Analize economice, salarizare
	Numele și adresa angajatorului	Intreprinderea 23 August, actualmente "Faur București", întreprindere industrială de stat
	Tipul activității sau sectorul de activitate	Secția Reparații și Autoutilări

R. Peleicescu

Educație și formare

	Perioada	Septembrie 1971 – Septembrie 1975
Calificarea / diploma obținută		Diplomă de licență în economie
Domenii principale studiate / competențe dobândite		Calcul economic, Statistică, Modelarea proceselor în economie, Analiza și optimizarea activităților întreprinderilor industriale Economia industriei, Organizarea întreprinderilor industriale, Management, Finanțe.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		Universitatea "Al. I. Cuza" Iași, Facultatea de Științe economice, Secția Economia industriei, construcțiilor și transporturilor, România
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare		Universitar
	Perioada	1984 - 1985
Calificarea / diploma obținută		Absolvent curs post-universitar, specializarea "Economia conservării energiei și politica energetică"
Domenii principale studiate / competențe dobândite		Conservarea energiei, politici energetice,
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		Academia de Studii Economice, București, România
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare		Post-universitar
	Perioada	1989 – Martie 1997
Calificarea / diploma obținută		Doctor în Economie
Domenii principale studiate / competențe dobândite		Microeconomie (Economia întreprinderii) lucrarea: Adaptarea aparatului productiv la modificările cererii în economia de tranziție. Studiu de caz industria tehnică de calcul
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		Academia Română – Institutul Național de Cercetări Economice (INCE), București, România
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare		Post-universitar, Doctorat
	Perioada	2009 - prezent
Calificarea / diploma obținută		Conducător de doctorat
Domenii principale studiate / competențe dobândite		Economie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		Școala de Studii Avansate a Academiei Române (SCOSAAR), București, România
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare		Post-universitar, Conducere doctorat

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscute

Nivel european (*)	Comprehensiune		Vorbit			Scris
	Abilități de ascultare	Abilități de citire	Interacțiune	Utilizator experimentat	Utilizator independent	
Engleză	C1 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	C1 B2 Utilizator independent
Franceză	B1 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B1	Utilizator independent	Utilizator independent	B1 A2 Utilizator elementar

(*) Cadrul europeu de referință pentru limbi



Competențe și abilități sociale	Spirit de echipă obținut în cadrul programelor naționale și internaționale la care am fost fie membru fie conducător de program, abilități de comunicare dobândite în cariera de profesor asociat la Universitatea Petru Maior, Tg. Mureș din 2004-2009 și la Universitatea HYPERION din 2009 în prezent
Competențe și aptitudini organizatorice	Conducător, am condus atât servicii formate din 5-7 membri (Serviciul Forță de muncă și Serviciul Studii) cât și direcții cu peste 15 persoane (Direcția de modelare macroeconomică și prognoză a PIB), institute de cercetare (director adjunct la IPE), în prezent conduc o echipă de cercetare formată din 3 cercetători și 7 cadre didactice de la universități din țară; Experiență în managementul proiectelor. Am coordonat echipe de cercetare formate din 16 cercetători din instituții diferite (programul CERES, 2004-2006), cât și echipe mai mici în cadrul unui Grant al Academiei Românei
Competențe și aptitudini tehnice	
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	Utilizarea programelor standard Windows, Microsoft Office, Internet Explorer și a pachetelor de software specializat: Eviews, Stata, Statistica, KyPlot, etc.
Competențe și aptitudini artistice	Vioară – am cântat în orchestra liceului teoretic din Buhuși
Alte competențe și aptitudini	
Permis de conducere	Categoria B
Informații suplimentare	<ul style="list-style-type: none"> - Profesor universitar asociat la Universitatea "Petru Maior" din Tg. Mureș în perioada 2004-2009 - Profesor universitar din 2009, Universitatea Hyperion, București - Membru în Consiliul Științific al Institutului Național de Cercetări Economice, București (2001-2002, 2004-2005) - Membru în Consiliul Științific al Institutului de Prognoză Economică (din 2000 până în prezent) - Membru în comisia de specialitate a Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (2004-2005) - Membru co-fondator al Asociației pentru științe alternative Alternative Science Association, București (2007) - Membru în board-ul revistei trimestriale Romanian Journal of Economic Forecasting (revistă aflată în circuitul internațional de indexare, inclusă în cea mai mare bază bibliografică pe plan internațional pentru Economics, RePEc - EconPapers - IDEAS - EDIrc - Elsevier, cotată actualmente la categoria B+ de către CNCSIS și acreditată la ISI Thomson Philadelphia), București (2007) - Înregistrat în bazele de date pentru autori la RePEc (din 2007) - Membru în Consiliul Național de Coordonare a Activității de Statistică, București (2002) - Membru în Colectivul de lucru al domeniului "Statistica întreprinderilor" din cadrul Comitetului de Avizare Metodologică a Activității de Statistică, București (din 2005- 2012) - Membru în Consiliul de Coordonare a Activității de Statistică pentru Industrie, București (2005-2012) - Referent de specialitate al revistei "Romanian Journal of Economic Forecasting", revistă cotată ISI, London (2007) - Membru în comitetul editorial al Editurii Victor, Universitatea Hyperion BUCUREȘTI; - Membru în comitetul științific al Revistei „Hyperion Economic Journal” indexată în RePEc EconPapers and IDEAS, DOAJ, CiteFactor, Google Academic din 2013- prezent; - Membru în colectivul de redacție al revistei on-line Working Paper, Colectivul de cercetări complexe, INCE; - Membru în colectivul de redacție al revistei on-line Studii economice, Colectivul de cercetări complexe; - membru în comitetul editorial al revistei Financial Studies, a Centrului de Cercetări Financiare și Monetare „Victor Slăvescu”-2013-prezent. - Membru al consiliului director și în consiliul editorial American Biographical Institute din anul 2003 - Membru în board-ul Revistei Comisiei Naționale de Prognoză (1993-1996) - Diploma de Excelență acordată cu prilejul împlinirii a 45 de ani de cercetare științifică, în semn de prețuire și recunoștință pentru întreaga activitate dedicată dezvoltării Institutului de Prognoză Economică, 22 aprilie 2015



Informații suplimentare

- Diplomă de excelență acordată de conducerea programului de burse doctorale Programul de burse doctorale: PROIECTUL POSDRU/CPP107/DMI 1.5/S/77082 "Burse doctorale de pregătire ecoeconomică și bioeconomică complexă pentru siguranța și securitatea alimentelor și furajelor din ecosisteme antropice" al Academiei Române.
- Diplomă de excelență oferită de Universitatea Hyperion București 2012
- Membru al grupului de experti români ai ministrului de Finanțe în 1998; Membru al grupului de experti români din BNR care au participat la discuțiile tehnice cu expertii Fondului Monetar Internațional în perioada 1997-2000; Membru al grupului de experti români din CNP care au participat la discuțiile tehnice cu expertii Fondului Monetar Internațional în perioada 1994-1996;
- Înscrierea în "Enciclopedia personalităților" – AG.Zug/Elveția, 27.03.2007, Certificate of Award, Who is Who, ediția 2007
- Expert evaluator în Programul Burse guvernamentale 2003
- Expert evaluator pentru programele CERES 2001-2002
- Participant la discuțiile tehnice cu echipele de experti ai Fondului Monetar Internațional în perioada 1995-1996;
- Membră a grupului de consilieri ai Ministerului Finanțelor în anul 1998 și ai Guvernatorului Băncii Naționale a României în perioada 1997-2000;
- Membră a grupului de experti ai Băncii Naționale a României care a participat la tratativele cu Fondul Monetar Internațional în perioada 1997-2000 ;
- Membră activă a Seminarului de Modelare Macroeconomică, Coordonator Academician Emilian Dobrescu, Institutul de Prognoză Economică, Academia Română, 1993-2003;
- Organizarea și coordonarea împreună cu Mircea Ciubara și Lucian Liviu Albu a cursului pentru doctoranzi: *Politici macroeconomice în tranzitie. De la teorie la practică la INCE*
- Coordonarea împreună cu prof. Cornelius Russu și Florin Marius Pavelescu a cursurilor de pregătire doctorală în Management și Mangementul resurselor la umane Școala de Studii Avansate a Academiei Române (SCOSAAR), București
- Asistent asociat la Catedra de Management al ASE București (1980-1985)

ANEXĂ

Specializări și calificări:

„Monetary transmission mechanism”, 2009, CERGE, “Monetary policy –instruments and mechanisms. National and international experiences”, 2008, Leicester University, 2008, FWO VLAANDEREN, research Foundation –Flanders, Monetary transmission mechanism. Nationa and international experience, 2008, Leicester University, “Monetary policy after the Integration in UE-the Greek and Romanian experience”, 2007, The Greek Academy of Sciences,Experiențe privind politica monetară după aderare, 2006, Reial Academia de Doctoras, G.A.T.E., Catedra of Economic Policy of Barcelona University, Cercetare și documentare privind Politica cursului de schimb în România și țările UE, Universitățile: Westminster, Londra, Essex și Staffordshire (Stock and Trend), 2005, “Indicele condițiilor monetare”, LSE, University of Essex, University of Leicester, University of Mary Queen London, United Kingdom, 2001, cercetare și documentare privind “Politica monetară și a cursului de schimb”, LSE, Univ. of Essex, Univ. of Leicester, Univ. of Mary Queen, London, (2000); “Aspects of the Transition Period”, German Academy, Berlin, Germany,(1990); “Issues relating to European Union and European Monetary Union”, Deutsche Bundesbank Frankfurt, Germany, 1998; “Advanced Topics in Applied Monetary Policy” Bank of England, London, UK, 1998; “Politique de change et marche de change”, Banque de France, Paris, France, 1998; “Economic Modelling and Forecasting Seminar” Bank of England, London, UK, 1997; “Macroeconomic Analysis and Policy”, IMF, Vienna, Austria, 1996; “Study Course on Fiscal and Financial System” JICA, Japan Development Bank Tokyo, Japan, 1995; “Training Course on Macroeconomic Policies” KOICA, Seoul, Korea, 1994

Experiență acumulată (inclusiv experiența managerială) în alte programe/proiecte naționale/internăționale:

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada: De la... până la ...
1.Studiul de conjunctură privind mijloacele tehnicii de calcul electronice”, contract cu Institutul de Tehnică de Calcul	Coordonator	1993
2.UNDP Project “Human Development Report - Romania 1995”	Participant- autor capitol	1995-1996
3.Economic Transition in Romania. Ten Years of Transition – Past, Present and Future, World Bank Project, CRPE	Participant- autor capitol	1999-2000
4.Grand Academia Română „Alternative ale determinării inflației de bază în România”,	Coordonator program, autor capitol	2001
5.ACE-PHARE “Households’ Informal Economy Activities in Candidate Countries: Size, Determinants and Implications for the Enlargement – Empirical Evidence from Romania and Bulgaria”	Participant- autor capitol	2000-2002

6. Modificări structurale și performanță economică în România, Proiect al Băncii Mondiale, CEROPE, București	Membru (Autor de studiu)	Dec. 2001- Iunie 2002
7.ACE-PHARE 2001 "Study on CPI and prices"	Participant-coautor	2003-2004
8.ACE-PHARE 2001" Study on euro impact" The relevance of the long term equilibrium exchange rate for accession countries: policy implication for Romania"	Participant- coautor	2003-2004
9.Program CERES, "Fundamentarea dezvoltării durabile in economia Romaniei în perspectiva pregătirii aderării la UE"	Coordonator iPE -autor	2001-2003
10.Program CERES, "Cursul de schimb și competitivitatea în perspectiva aderării la UE"	Coordonator , autor	2004-2006
11.Strategia Națională de Dezvoltare Durabilă a României până la orizontul anului 2025, Președintia României "Modele pentru prognoza pe termen mediu și lung"	Participant-autor	2003-2004
12.Proiectul de Cercetare Fundamentală de Interes Socio - Economic și cultural (CERES): "Impactul inflației asupra competitivității și a dezvoltării unor structuri economice viabile: influența restrukturării economice asupra sistemului de prețuri" (perioada)	Participant-autor	2002-2005
13.Programul Național CEEX, „Creșterea economică, ocuparea și competitivitatea în economia bazată pe cunoaștere”	Participant-autor	2005-2008
14.Programul de Excelență ” Dezvoltarea durabilă a României în context European și mondial”	Participant-autor	2005-2008
15.Programul de Excelență „Obiectiv 3%-Instrumente și măsuri”,	Participant-autor	2005-2008
16.Programul de excelență „Corelarea politicilor macroeconomice cu cele din domeniul cercetare-dezvoltare, inovare în vederea accelerării procesului de convergență către structurile europene”	Participant-autor	2005-2008
17.Inflația și costul vieții. Abordări statistice și econometrice, Grand Academia Română.	Participant-autor	2007-2008
18.Programul de excelență,“Inovarea și creșterea competitivității - vectori fundamentali ai progresului economico-social al României”, Proiect PNCDI – II, Contract Nr. 91-071, IPE, ASE ,URA, CEIS, CERME, CNMP.	Participant-autor	Perioada 2007-oct 2010 în derulare
19.Programul GDN The Impact of Fiscal Policy Shocks on Romania and CEE countries".	Participant-autor	2009 -2010
20.Proiect PNCDI – II/octombrie 2008 Valorificarea avantajelor competitive în industria extractivă din românia ca efect al deciziilor bazate pe metode econometrice și analiza multicriterială a eficienței utilizării resurselor minerale epuizabile -(acronim ACIER), Contractor CEIS, Autoritatea Contractantă CNMP	Participant-autor	2008-2011
21,Proiectul Studii post-doctorale în economie: program de formare continuă a cercetătorilor de elită (SPODE) ID 61755, al Academiei Române	Tutore	2011-2013
22.Programul de burse doctorale: PROIECTUL POSDRU/CPP107/DMI 1.5/S/77082 "Burse doctorale de pregătire ecoeconomică și bioeconomică complexă pentru siguranță și securitatea alimentelor și furajelor din ecosisteme antropice" al Academiei Române	Expert pe termen scurt	2011-2013
23.Proiect MECMA, Contract nr. 6/4.10.2011, „Consolidarea competitivității clusterelor inovative și evaluarea comparativă a competitivității sectoarelor industriale – instrumente de politică industrială durabilă, adaptate erei globalizării” Membru 2011-2012		
24.Proiect Facilitatea de sistență tehnică lot 1, Sprijinirea activității de planificare din Regiunea Vest prin elaborarea de analize sectoriale, Studiu regional de transport și mobilitate, contract cu firma European Consultants Organisation srl (ECO), 2012	Expert Cheie	2012
25.Proiectul de cercetare, Evaluarea efectelor măsurilor active asupra reducerii șomajului și creșterii ocupării, Contract de finanțare nr.5/27.08.2014	Membru în echipă	2014
26.Proiectului: „Rute de excelență academică în cercetarea doctorală și post-doctorală – READ"Academia Română, Contract POSTDRU/151/1.5.S/137926	Expert pe termen lung	2014-2015

R. Delinca

LISTA DE LUCRĂRI

a. Teza de doctorat

T1. Pelinescu Elena, *Creșterea adaptabilității aparatului productiv la schimbările cererii de bunuri de echipament (cu aplicație în domeniul tehnicii de calcul)*, Academia Română, Institutul Național de Cercetări Economice, CIIDE, București, 118 pg., 1996.

b. Cărți publicate în edituri recunoscute (C1, C2 etc.), capitole publicate în volume colective, (D1, D2 etc.).

C1 Elena Pelinescu, (Coordonator), Capitalul uman factor esențial al creșterii competitivității în sprijinarea cunoașterii, Editura Universitară, București, 2015, p.147, ISBN, 978-606-28-0283-7

C2 Elena Pelinescu, Marioara Iordan, Mihaela Nona Chilian, Mihaela Simionescu, Competitivitate. Competitivitate regională în România, Editura Universitară, București, 2015, p.264, ISBN, 978-606-28-0399-5

C3 Elena Pelinescu, (Coordonator), Contribuția politicii veniturilor la dezvoltarea economoco-socială și susținerea integrării în zona euro, Editura Universitară, București, 133 pg., ISBN 978-606-591-485-8, 2012

C4. Elena Pelinescu, Stănică Cristian Nicolae (coord), *Evaluarea rolului politiciei fiscale în combaterea crizei economico-financiare și în asigurarea condițiilor impuse de integrarea în zona euro*, Editura PIB, Iași, 2011, ISBN 978-606-13-0192-8

C 5. Elena Pelinescu (coord) Impactul politicii de creditare asupra economiei românești, Editura PIM, Iași, 2009, ISBN.978-606-520-693-9.

C6 Pelinescu Elena, (coordonator), *Impactul politicilor economice asupra balanței de plată*, Editura Expert, București, 2008, p221, ISBN973-618-178-2.

C7. Pelinescu Elena, *Adaptarea aparatului productiv la schimbările cererii în economia în tranziție. Studiu de caz industria de tehnică de calcul*, Editura Universitară, București, 2008, 114 p. (ISBN 978-973-749-392-7)

C8. Pelinescu Elena, Andrei Silviu Dospinescu, *Managing Inflation. A theoretical and econometrical approach*, Editura Mustang, București, 2008, 163pg., (ISBN 978-973-8315-89-1).

C9. Pelinescu Elena (coordonator), *Cursul de schimb și competitivitatea. Experiențe naționale și perspective europene*, Academia Română, INCE, IPE, Editura Expert, București, 299 pg., 2006 (ISBN 973-7885-62-7).

C10. Pelinescu Elena (coordonator), *Cursul de schimb și competitivitatea în perspectiva aderării la Uniunea Europeană*, Academia Română, INCE, IPE, Editura Expert, București, 368 pg., 2006 (ISBN 973-618-095-6).

C11. Constantin Secăreanu, Silvia Caragea, Mihai Gheorghe, Simona Bara, Ion Ghizdeanu, Veronica Tudorescu, Marian Neagu, Pelinescu Elena, *The Relevance of the Long Term Equilibrium Exchange Rate for Accession Countries:Policy Implications for Romania*, Pilot Study, Uniunea Europeană, Program finanțat prin Phare, Editor, Twinning Project RO 2001/IB/ST-01, pp.49, 2004.

C12. Constantin Secăreanu, Adriana Ciuchea, Silvia Caragea, Mihai Gheorghe, Christiana Mali, Alina Marinescu, Livia Drăgușin, Simona Bara, Ion Ghizdeanu, Alexandra Simache, Daniela Plaviceanu, Veronica Tudorescu, Adina Gavala, Mihaela Runcan, Pelinescu Elena, *Relative Prices, Inflation and Purchasing Power Parity in Romania*, Pilot Study, Uniunea Europeană, Program finanțat prin Phare, Editor, Twinning Project RO 2001/IB/ST-01, pp.136, 2004.

C.13 Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, Scutaru Cornelia, *Modele și prognoze pe termen scurt. Aplicații pentru România*, Editura Expert, București, 204 pg., 2003 (ISBN 973-618-015-8).

C14.Berindei Diana, Ceacalopol Sofia, Csorvasi Andor, Ggeorgescu Ana, Ghergu Dan, Goicea Florin, Grigoriu Ion, Nițu Anton, Novac Lucia, Pelinescu Elena, Popescu Nicolae, Spudercă Mircea, Șerbănescu Elena, Trușcă Elena, Nicolae Ionescu, *Raportul Dezvoltării Umane în România*, Guvernul României, București, pg.177, 1995.

C15. Corneliu Russu (coordonator), Olga Mihăescu, Pelinescu Elena, *Creația științifico-tehnică și inovarea industrială*, Editura Politică, București, 389 pg., 1989.

C16. Corneliu Russu, Dan Sava, Olga Mihăescu, Pelinescu Elena, *Progresul Tehnic-eforturi, efecte, eficiență*, Editura Politică, București, 271 pg., 1984

Capitole în cărți

D1 Elena Pelinescu, Clarificări conceptuale. Aspekte teoretice și practice, în Elena Pelinescu, (Coordonator), Capitalul uman factor esențial al creșterii competitivității în sprijinarea cunoașterii, Editura Universitară, București, 2015, p.13-52, ISBN, 978-606-28-0283-7

D2 Elena Pelinescu, Impactul capitalului uman asupra creșterii economice, în Elena Pelinescu, (Coordonator), Capitalul uman factor esențial al creșterii competitivității în sprijinarea cunoașterii, Editura Universitară, București, 2015, p.53-73, ISBN, 978-606-28-0283-7

D3 Elena Pelinescu, Capitalul uman în sprijinarea cunoașterii. Abordare teoretică și empirică, în Elena Pelinescu, (Coordonator), Capitalul uman factor esențial al creșterii competitivității în sprijinarea cunoașterii, Editura Universitară, București, 2015, p.74-94, ISBN, 978-606-28-0283-7

D4.Elena Pelinescu, Politica salarială și creșterea economică în România: Abordare econometrică în The proceedings International Conference European Perspectives of the Labour Market. Innovation, competences, performances, GAER Review voXXI, Special issue, March 2014.

D5.Elena Pelinescu, Andrei Silviu Dospinescu, Daniel Fistung, Corina Roșu, „Impactul mobilității asupra structurii populației” cap. în volumul conferinței naționale cu tema Tendințe în mediul economic actual, pp.201-207, Editura Transversal, București, ISBN 978-606-605-061-6, p.248, 2013

D6 Elena Pelinescu, Magdalena Rădulescu, Studiu privind aspectele convergenței nominale și reale și elaborarea modelului pentru determinarea efectului Balassa Samuelson, pg. 111-164, în volumul Albu Lucian Liviu (coordonator), Creșterea economică, ocuparea și competitivitatea în economia bazată pe cunoaștere, Vol. II, Editura Academiei Române, București (ISBN 978-973-27-2002-8), 215 pg., 2012

D7. Elena Pelinescu, Mihaela-Nona Chilian, Recomandări de politici economice pentru susținerea procesului de convergență și creștere a competitivității în condițiile integrării României în structurile europene, pg. 109-142, în volumul Albu Lucian Liviu (coordonator), Proiecții și scenarii de evoluție a creșterii economice în România pe termen lung și foarte lung, Editura Academiei Române, 212 pg., 2012

D8. Pelinescu, E., P. Caraiani. The Credit Policy and Its Impact on the Romanian Economy, pg. 53-67, în volumul Proceedings of the 1st International Workshop „New Trends in Modelling and Economic Forecast”, (Editors: Bogdan Oancea, Nicolae-Marius Jula), Editura Mustang, București, 2012, 153 pg., ISBN: 978-606-8058-74-0

D9. Elena Pelinescu, Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, Competitiveness of the Romanian Economy from European Perspective, pg. 86-104, în volumul Proceedings of the 1st International Workshop „New Trends in Modelling and Economic Forecast”, (Editors: Bogdan Oancea, Nicolae-Marius Jula), Editura Mustang, București, 2012, 153 pg., ISBN: 978-606-8058-74-0

D10 .Elena Pelinescu, Izidor Bodea, The Red and Black Thinking of the Romanian Manager, pg. 81-90, în volumul Economics of Sustainable Development. Economic Forecast: The Return of Growth, (Editors: Lucian Liviu Albu, Dorin Jula),, Editura Mustang, Bucuresti, 2012, 256 pg., ISBN 978-606-652-029-4



- D11.** Elena Pelinescu, Andreea Claudia Ţerban, Evoluția pieței muncii în contextul crizei economico-financiare globale, pg. 10-28, în volumul Elena Pelinescu, (Coordonator), Contribuția politiciei veniturilor la dezvoltarea economoco-socială și susținerea integrării în zona euro, Editura Universitară, București, 133 pg., ISBN 978-606-591-485-8, 2012
- D12.** Elena Pelinescu, Rigiditățile pieței muncii în România și țările membre UE, pg. 29-56, în volumul Elena Pelinescu, (Coordonator), Contribuția politiciei veniturilor la dezvoltarea economoco-socială și susținerea integrării în zona euro, Editura Universitară, București, 133 pg., ISBN 978-606-591-485-8, 2012
- D13.** Elena Pelinescu, Marioara Iordan, Brândușa Radu, Politicile salariale în România, pg. 57-85, în volumul Elena Pelinescu, (Coordonator), Contribuția politiciei veniturilor la dezvoltarea economoco-socială și susținerea integrării în zona euro, Editura Universitară, București, 133 pg., ISBN 978-606-591-485-8, 2012
- D14.** Elena Pelinescu, Modelarea pieței muncii pentru a evidenția reacția acesteia la şocuri, pg. 98-105, în volumul Elena Pelinescu, (Coordonator), Contribuția politiciei veniturilor la dezvoltarea economoco-socială și susținerea integrării în zona euro, Editura Universitară, București, 133 pg., ISBN 978-606-591-485-8, 2012
- D15.** Elena Pelinescu, Stănică Cristian Nicolae, *Aspecte generale privind politica fiscală*, în Evaluarea rolului politicii fiscale în combaterea crizei economico-financiare și în asigurarea condițiilor impuse de integrarea în zona euro, Editura PIB, Iași, 2011, ISBN 978-606-13-0192-8, p.11-63
- D16.** Elena Pelinescu, Anca Gheorghiu, *Analiza politiciei fiscale și bugetare în România și în alte țări*, în Evaluarea rolului politicii fiscale în combaterea crizei economico-financiare și în asigurarea condițiilor impuse de integrarea în zona euro, Editura PIB, Iași, 2011, ISBN 978-606-13-0192-8, p.64-79
- D17.** Elena Pelinescu, Stănică Cristian Nicolae, *Particularități ale evoluției bugetului consolidat în România*, în Evaluarea rolului politicii fiscale în combaterea crizei economico-financiare și în asigurarea condițiilor impuse de integrarea în zona euro, Editura PIB, Iași, 2011, ISBN 978-606-13-0192-8, p.81-90
- D18.** Elena Pelinescu, Petre Caraiani, *O analiză comparativă a sistemelor de taxare din UE și OECD. Implicații pentru România*, în Evaluarea rolului politicii fiscale în combaterea crizei economico-financiare și în asigurarea condițiilor impuse de integrarea în zona euro, Editura PIB, Iași, 2011, ISBN 978-606-13-0192-8, p.91-119
- D19.** Elena Pelinescu, Aspects of fiscal policy in the context of current financial crisis, capitol în cartea: "Economics of Sustainable Development. Sustainable development through education research and innovation, Editura Mustang , 2009, ISBN 978-606-8058-11-5 , pp 147-156
- D20.** Elena Pelinescu, Petre Caraiani, Monetary Policy Elements in the Context of the Financial and Economic Crisis, Volumul Conferinței Fondurile strucurale și de coeziune ca premişă de dezvoltare a mediului de afaceri, IEN, ANCS, Universitatea Româno-Americană, Ediția a IV-a, Editura Universitară, București, ISSN 1844-6418, 2009, pp.97-103
- D21.** Pelinescu Elena, Mihaela Nona Chilian capitolul: „Analiza competitivității și elaborarea unui set de indicatori complecși de competitivitate”, în „Determinanți ai creșterii economice, ocupării și competitivității. Metode și tehnici de măsurare. Analize cantitative”, coordonator: Prof. Lucian Liviu Albu, Editura Academiei Române, București 2008, pp.123-189, ISBN 978-973-27-1675-5
- D22.** Elena Pelinescu Implicații ale crizei economico-financiare internaționale asupra politicilor monetară și fiscală, subcapitol în cartea în Impactul politiciei de creditare asupra economiei românești, Editura PIM, Iași, 2009, ISBN.978-606-520-693-9.
- D23.** Elena Pelinescu Specificul crizei în România și analiza măsurilor întreprinse subcapitol în cartea în Impactul politiciei de creditare asupra economiei românești, Editura PIM, Iași, 2009, ISBN.978-606-520-693-9
- D24.** Elena Pelinescu Politicile de creditare și evoluția acestora în România în perioada 1990-2009, capitol în cartea în Impactul politiciei de creditare asupra economiei românești, Editura PIM, Iași, 2009, ISBN.978-606-520-693-9
- D25.** Elena Pelinescu, Petre Caraiani, *Impactul modificării politiciei fiscale asupra BOP*, în Impactul politicilor economice asupra balanței de plată, coord. Elena Pelinescu, Editura Expert, București, 2008, 143-160, ISBN 973-618-178-2
- D26.** Elena Pelinescu, Daniela Antonescu, *Impactul politiciei regionale asupra balanței de plată*, în Impactul politicilor economice asupra balanței de plată, coord. Elena Pelinescu, Editura Expert, București, 2008, 160-215, ISBN 973-618-178-2
- D27.** Pelinescu Elena, Aspecte teoretice și empirice privind utilizarea agregatelor monetare în modelarea inflației, p.52-64, în Stadiul Actual și perspective ale României ca membră a UE,- management, calitate, convergență- Ghid de bune practici pentru administrația publică, (Coord, Mihaela Dumitrescu), vol 4, Editura Expert, 2008, ISBN 978-973-618-174-0, pg.218
- D28.** Pelinescu Elena, Caracteristici, provocări și implicații ale politicii monetare în unele dintre țările ce se pregătesc de aderare la zona euro, Analiza interdependențelor dintre dezvoltarea durabilă a României și a țărilor membre UE în perioada postaderare, (Albu Lucian-Liviu coordonator), Editura Expert, București, pp.57-84, 2007 (ISBN 973-618-162-6).
- D29.** Pelinescu Elena, Convergența nominală și modelele aplicate în relevarea acesteia, Analize privind factorii dezvoltării durabile pe termen foarte lung, (Albu Lucian-Liviu coordonator), Editura Expert, București, pp225-239, 2006 (ISBN 973-7885-65-1).
- D30.** Pelinescu Elena, Cursul de schimb ca indicator de competitivitate, Cursul de schimb și competitivitatea în perspectiva aderării la Uniunea Europeană, (coordonator Pelinescu Elena), Academia Română, INCE, IPE, Editura Expert, pp. 175-207, 2006 (ISBN 973-618-095-6).
- D31.** Pelinescu Elena, Petre Caraiani, Estimarea cursului de schimb real efectiv în România și analiza impactului acestuia asupra balanței de plată, Cursul de schimb și competitivitatea. Experiențe naționale și perspective europene, (coord. Pelinescu Elena), Academia Română, INCE, IPE, Editura Expert, pp. 9-73, 2006 (ISBN 973-7885-62-7).
- D32.** Pelinescu Elena, FEER. Un model al echilibrului cursului de schimb. Aspecte teoretice, Dezvoltarea durabilă în România. Modele și scenarii pe termen mediu și lung (Emilian Dobrescu, Albu Lucian-Liviu coordonatori), Editura Expert, București, pp246-270, 2005 (ISBN 973-618-069-7).
- D33.** Elena Pelinescu, Cursul de schimb și competitivitatea în România, Dezvoltarea economică a României. Competitivitatea și integrarea în Uniunea Europeană, vol II (Coordonator: acad. Aurel Iancu), Academia Română – Secția de Științe Economice, Juridice și Sociologie, Institutul Național de Cercetări Economice, Editura Academiei Române, București, pg. 449-466, 2005 (ISBN 973-27-1183-3/973-27-1041-1).
- D34.** Pelinescu Elena, Andrei Silviu Dospinescu, Modelarea inflației, Inflația în România. Scenarii privind evoluția convergenței și stabilității economice. Restructurarea economică și stabilitatea prețurilor, (Mircea Ciumara, Constantin Ciutacu coordonatori), Editura Expert, București, pp.74-114, 2005 (ISBN 973-618-074-3).
- D35.** Pelinescu Elena, Modele ale inflației aplicate în alte țări, Inflația în România. Modelarea fenomenului inflaționist, (Mircea Ciumara, Constantin Ciutacu coordonatori), Editura Expert, București, pp.7-15, 2004 (ISBN 973-618-061-1).
- D36.** Pelinescu Elena, Mihaela Lidia Ionescu, Modele ale inflației în România, Inflația în România. Modelarea fenomenului inflaționist, (Coordonatori: Mircea Ciumara, Constantin Ciutacu), Editura Expert, 2004, p.23-35 (ISBN:973-618-061-1).

- D37. Pelinescu Elena, Mihaela Ionescu, *Definirea fenomenului inflaționist prin prisma teoriilor economice*, Inflația în România (coordonatori: Mircea Ciumara, Constantin Ciutacu) Partea I, Fenomenul inflaționist în teoriile economice, pp. 11-27, Editura Expert, București, 2003 (ISBN 973-618-011-5).
- D38. Pelinescu Elena, *Particularități ale inflației în perioada de tranziție*, Inflația în România, (Mircea Ciumara, Constantin Ciutacu coordonatori), partea a II-a Particularități ale inflației în perioada de tranziție, Editura Expert, București, pp.31-60, 2003 (ISBN 973-618-011-5).
- D39. Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, *Sustenabilitatea datoriei publice în condițiile aderării la UE*, Dezvoltarea economică a României - Competitivitatea și integrarea în Uniunea Europeană (Coordonator: Iancu Aurel), Editura Academiei Române, București, pp. 123-144, 2003 (ISBN 954-477-105-0).
- D40. Pelinescu Elena, Scutaru Cornelia, *Determinanții ai inflației*, Dezvoltarea economică a României (Coordonator: Aurel IANCU), Editura Academiei Române, București, 2003, p. 107-122 (ISBN:973-27-1041-1)
- D41. Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, *Sustenabilitatea datoriei externe*, Modificări structurale și performanță economică în România, Volumul I – Cadru Macroeconomic și ajustare structurală (Coordonatori: Croitoru Lucian, Dăianu Daniel, De Menil Georges, Tărhoacă Cornel), Banca Mondială, CEROPE, IRLI, București, pp. 145-190, 2003 (ISBN 973-98518-9-4).
- D42. Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, *Sustainability of Public Debt and Budget Deficit*, Economic Transition in Romania – Past, Present and Future (Eds.: Ruhl Christof, Daianu Daniel), The World Bank, Romanian Center for Economic Policies, Bucharest, pp. 65-90, 2000 (ISBN 973-0-02071-X).
- D43. Pelinescu Elena, *Asimilarea de produse noi și modernizate și efectele acesteia asupra reducerii cheltuielilor materiale*, Progresul tehnic și reducerea cheltuielilor materiale, (Marcu Horovitz coordonator), Editura Politică, București, pp197-212, 1987.

c. Articole/studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute (Ri1, Ri2 etc.) sau reviste din țară recunoscute CNCSI (Rn1, Rn2).

Reviste cotate ISI

- Ri1 Pelinescu Elena, The Mechanism of Arrears in Romania, Romanian Journal for Economic Forecasting, Issue, volumul 16, pp. 223-239, 2013
- Ri2 Pelinescu Elena, Transmission Mechanism of Monetary in Romania. Insights into the Economic Crisis, Romanian Journal of Economic Forecasting, Vol XV, No. 3/2012 (ISSN 1222-5436), pg. 5-21, 2012
- Ri3 Pelinescu Elena, Lucian Vasile Anton, Raluca Ionescu, Radu Tașcă, The Analysis of Local Budgets and Their Importance in the Fight against the Economic Crisis Effects, Romanian Journal of Economic Forecasting, Supplement/2010, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 17-32 (ISSN 2247-7462), published in 2010
- Ri4. Pelinescu Elena, Magdalena Rădulescu, The impact of the foreign direct investments on the economic growth and countries' export potential, Romanian Journal of Economic Forecasting (revistă cotată ISI din anul 2007), Year IX Vol. 4, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing house, Bucharest, pp..153-169, 2009 (ISSN 1582-6163)
- Ri5. Pelinescu Elena, Andrei Silviu Dospinescu, *Alternative Measures of Core Inflation in Romania*, Romanian Journal of Economic Forecasting (revistă cotată ISI din anul 2007), Year IX Vol. 1, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing house, Bucharest, pp. 134-148, 2008 (ISSN 1582-6163).
- Ri6. Iulian Nastac, Emilian Dobrescu, Pelinescu Elena, *Neuro-Adaptive Model for Financial Forecasting* Romanian Journal of Economic Forecasting, Year VIII, Vol.3, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing house , Bucharest , pp. 19-41, 2007(ISSN 1582-6163).

Reviste în baze de date internaționale recunoscute

- Ri7 Pelinescu Elena Delia Elena Diaconăsu, Volatility of Romanian Exchange rate. A GARCH Approach, Review of Economics and Finance, No.4, 2015, pp.92-99, ISSN 1923-7529
- Ri8 Pelinescu Elena, The impact of human capital on economic growth, Sci Verse ScienceDirect, *Procedia Economic and Finance*, 22 (2015), pp.184-190, ELSEVIER, 2nd International Conference 'Economic Scientific Research - Theoretical, Empirical and Practical Approaches', ESPERA 2014, 13-14 November 2014, Bucharest, Romania
- Ri9 Pelinescu Elena, Volatility Analysis Of The Romanian Exchange Rate, Sci Verse ScienceDirect, *Procedia Economic and Finance*, ELSEVIER , Vol 8, pp.543-549, 2014
- Ri10 Elena Pelinescu, Marius Acatrinei Modeling the high frequency exchange rate in Romania with FIGARCH", în Sci Verse ScienceDirect, *Procedia Economic and Finance*, ELSEVIER
- Ri11. Emilian Dobrescu, Iulian Nastac și Pelinescu Elena, Short-term financial forecasting using ANN adaptive predictors in cascade, *International Journal of Process Management and Benchmarking* (IJPMB), Vol 4, No 4, pp.376-405, 2014
- Ri12. Alina Beatrice Vladu, Pelinescu Elena, Shortcomings in earnings management detection research area: a state of the art of contemporary insights, in *Internal Auditing & Risk Management*, Anul IX, Nr.4(36), dec.2014, p.75-90
- Ri13 Pelinescu Elena Exchange rate during the financial crisis, în *Internal Auditing & Risk Management* anul VIII Nr.2(30), Universitatea Atheneum&Centrul de Excelență Quarterly Journal,pp.105-116, June 2013
- Ri14.. Pelinescu Elena, Are the Neural Networks 'Immune' From Database's Properties?, TUCS Technical Report No 1093, 2013
- Ri15 Pelinescu Elena Rigidity of the Romanian labour market.Theoretical and empirical approach, Hyperion International Journal of Econophysics & New economy, vol 5. Issue 1, 2012 pp.87-104. Index Copernicus, EBSCO
- Ri16 Pelinescu Elena, Madalina Rădulescu, New Times, New Economy... A New Born Leader: The Eco-Leader, *Hyperion International Journal of Econophysics & New economy*, vol 4. Issue 1, pp.81-94. 2011
- Ri17 Pelinescu Elena, Madalina Rădulescu, The Ecological Economics as a Basis for a New Management Approach, *Revista Economică a Universității Lucian Blaga nr 3(56)*, pp.332-340 ,2011, Sibiu.
- Ri18 Andrei Silviu Dospinescu, Pelinescu Elena, Evidence of Inflation Volatility Using Monte Carlo Methods, *Revista Economică a Universității Lucian Blaga*, ISBN 978606120139-6, indexată,economice.ulbsibiu.ro/revista.economica, 2011.



- Rn19. Pelinescu Elena, Mădălina Rădulescu, *The Ecological Economics as a Basis for a New Management Approach*, Revista Economică a Universității Lucian Blaga nr 3(56)/2011, cotată B-plus, ISBN 978606120139-6, pp.332-340 indexată, [economice.ulbsibiu.ro/revista.economica](http://econpapers.repec.org/), 2011, Sibiu.
- Rn20. Pelinescu Elena, Simulating the impact of fiscal policy on the economy, *Revista Economică a Universității Lucian Blaga nr 6(59) Partea a II/2011*, cotată B-plus, ISBN 978606120139-6, pp.88-102 indexată, [economice.ulbsibiu.ro/revista.economica](http://econpapers.repec.org/), 2011, Sibiu.
- Ri21. Pelinescu Elena, Caraiani Petre, „Fiscal Policy in the Context of Economic Crisis.” *Romanian Journal of Fiscal Policy* 1(1):1-21, IDEA, 2010 RePEc: <http://ideas.repec.org/>.
- Ri22. Pelinescu Elena, Caraiani Petre, „Econometric Analysis of the Relationship between the Two Deficits in Romania”, *Hyperion International Journal of Econophysics & New Economy*, 3(1) :75-88, Indexed in IndexCopernicus, 2010
- Ri23. Magdalena Rădulescu, Pelinescu Elena, The impact of foreign direct investments on the Romanian export potential, *Review of Management and Economic Engineering*, Volume 9, No. 1 (35)/2010, www.rmec.org/35engleză, Index Copernicus, EBSCO
- Ri24. Bogdan Pelinescu, Pelinescu Elena, Bianca Păuna, Model analysis for IT firms, *Agora International Journal of Economical Science*, vol.1 2010, Index Copernicus
- Ri25. Pelinescu Elena, Andrei Silviu Dospinescu, Choosing between alternative measure of ocre inflation using bounded rationality and cognitive biases, in *Revista de economie industrială*, Academia Română, Institutul Național de Cercetări Economice, Centru de Economia Industriei și Serviciilor, nr. I/2008, pp.42-52 (ISSN 1584-014X).
- Ri26 Pelinescu Elena, Romania in the context of the processes of globalisation, regionalisation and convergence, *Romanian Journal of European Affairs*, nr. 1, pp57-76, 2007(ISSN 1582-8271), Baza de date internațională SSRN
- Ri27. Pelinescu Elena, Andrei Dospinescu, Modele de analiză a impactului politicii ratei dobânzii asupra economiei românești, *Revista de economie industrială* nr. 2, Academia Română, CEIS, pp.14-18, 2007(ISSN 1564-014X). (revistă în baza de date internațională RePec <http://econpapers.repec.org/>).
- Ri28 Pelinescu Elena, Dospinescu Andrei, Metode statistice de măsurare a percepției componentelor IPC și a inerției acestei percepții în România, *Working Papers of Macroeconomic Modelling Seminar 071403*, Institute for Economic Forecasting, <http://econpapers.repec.org/>.
- Ri29. Pelinescu Elena, Andrei Silviu Dospinescu, *Analiza impactului politicii ratei dobânzii asupra economiei românești utilizând funcția de răspuns la soc*, *Revista de economie industrială*, nr. 3, pp.27-31, 2006, Editura Academiei Romane, INCE-CIDE, CEIS, (ISSN 1564-014X) <http://econpapers.repec.org/>.
- Ri30. Pelinescu Elena, Andrei Silviu Dospinescu, *Modele de analiza a impactului politicii ratei dobânzii asupra economiei românești*, *Revista de economie industrială*, nr. 4, Editura Academiei Romane, INCE-CIDE, CEIS, pp. 23-28, 2006 (ISSN 1564-014X), <http://econpapers.repec.org/>.
- Ri31. Pelinescu Elena, Petre Caraiani, Estimating the Real Effective Exchange Rate (REER) by using the Unit Labor Cost (ULC) in Romania, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Year VIII, Vol.4, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing house, Bucharest, pp.5-22, 2006 (ISSN 1582/6163) <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri32. Pelinescu Elena, Andrei Silviu Dospinescu, Analiza impactului cursului de schimb și a prețului petrolului asupra inflației în România pe baza metodologiei VAR, *Revista de economie industrială*, nr. 1/2006, Academia Română, CEIS, pp.74-77, (ISSN 1564-014X), <http://econpapers.repec.org/>.
- Ri33. Pelinescu Elena, Petre Caraiani, Does the Inflation Rate Have a Positive Role upon the Convergence of the Inflation Rate? The Case of Romania, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Year VIII, Vol. 3, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing house, Bucharest, pp.39-51, 2006 (ISSN 1582-6163), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri34. Emilian Dobrescu, Iulian Nastac, Pelinescu Elena, An adaptive Retraining Method for the Exchange Rate Forecasting, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Year VIII, Vo.1, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing house, Bucharest, pp.5-23, 2006 (ISSN 1582-6163), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri35. Pelinescu Elena, Evolution Of the Romanian Economy. Developments in the Second Quarter of 2006, The Barometer of the Romanian Economy (coord. Marioara Iordan), *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Year VII, vol. 4, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing house, Bucharest, pp.90-93, 2006, (ISSN 1582-6163), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri36. Elena Pelinescu, Andrei Silviu Dospinescu, *Modelarea inflației în România*, OECOMONICA, nr. 1, pp.123-160, 2006 (ISSN 1223-0685).
- Ri37. Pelinescu Elena, Evolution Of the Romanian Economy. Developments in the Fourth Quarter of 2005, The Barometer of the Romanian Economy (coord. Marioara Iordan), *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Year VII, vol. 1, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing house, Bucharest, pp.91-94, 2006, (ISSN 1582-6163), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri38. Pelinescu Elena a, Andrei Dospinescu, Impulse analyses of Romanian inflation, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Vol.4, Year VII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, pp.5-24, "Romanian Economic Research Observer" Series, 2005 (ISSN 1222-5436) <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri39. Pelinescu Elena, Andrei Dospinescu, A Model to Forecast the Monthly Inflation in Romania, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Vol.3, Year VII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, "Romanian Economic Research Observer" Series, Bucharest, p.37-58, 2005 (ISSN 1222-5436) , <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri40. Pelinescu Elena, Evolution Of the Romanian Economy. Developments in the second Quarter and the first half of 2005, The Barometer of the Romanian Economy (coord. Marioara Iordan), *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Year VI, vol. 4, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing house, Bucharest, "Romanian Economic Research Observer" Series, pp.120-123, 2005 (ISSN 1222-5436), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri41. Pelinescu Elena, Inflation issues in candidate countries and EU, *Revue Roumaine des Sciences Economiques*, Editura Academiei Române, Tome 49-50, /2004-2005, pp.129-135, Bucharest, 2004 (ISSN 0035-404-X).
- Ri42. Pelinescu Elena, Geomina Turlea, Modelling Inflation in Romania, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Vol. 4, Year V, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, "Romanian Economic Research Observer" Series, Bucharest, pp.68-86, 2004 (ISSN 1222-5436), <http://econpapers.repec.org/RAS>.



- Ri43. Pelinescu Elena, Evolution Of the Romanian Economy. Developments in the Second Quarter of 2004, The Barometer of the Romanian Economy (coord. Marioara Iordan), *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Year V, vol. 3, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing house, Bucharest, "Romanian Economic Research Observer" Series, pp.97-100, 2004 (ISSN 1222-5436), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri44. Pelinescu Elena, Evolution Of the Romanian Economy. Developments in the Third Quarter of 2003, The Barometer of the Romanian Economy (coord. Marioara Iordan), *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Year IV, vol. 1, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing house, Bucharest, "Romanian Economic Research Observer" Series, pp.109-111, 2004 (ISSN 1222-5436)), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri45. Pelinescu Elena, Some relevant theoretical issues about FEER model, Publication: *Economic Performance Evolution in Transitional Systems*, Institute for Economic Forecasting, Internet Securities Inc., ISI Emerging Markets, <http://dp.securities.ro/94dec/Data/RO/InstFore/Fore/Eng/>, 15 pg, January, 2004.
- Ri46. Pelinescu Elena, Causes and Size of Informal Economy in Romania, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Vol.1-2, Year IV, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, "Romanian Economic Research Observer" Series, Bucharest, pp. 86-97, 2003 (ISSN 1222-5436), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri47 Pelinescu Elena, Competitivitatea economică și cursul de schimb în România, *Working Papers of Macroeconomic Modelling Seminar*, 040501, Institute for Economic Forecasting, <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri48 Pelinescu Elena, FEER: un posibil model pentru România, *Working Papers of Macroeconomic Modelling Seminar*, 040202, Institute for Economic Forecasting, <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri49. Pelinescu Elena, FEER: Relevant theoretical and empirical literature, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Supplement-2003, Year IV, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, "Romanian Economic Research Observer" Series, pag.111-118, 2003 (ISSN 1222-5436), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri50. Pelinescu Elena, Gabor Daniela, A Panacea for Romanian Inflation, in *Romanian Economic Review*, Revue Roumaine des Sciences Economiques, Tome 48, nr.1/2/2003 Editura Academiei Române, București, 2003 (ISSN 0035-404-X).
- Ri51. Pelinescu Elena, Issues concerning inflation in Romania (Theoretical, methodological and practical aspects), Publication: *Economic Performance Evolution in Transitional Systems*, Institute for Economic Forecasting, Internet Securities Inc., ISI Emerging Markets, <http://dp.securities.ro/94dec/Data/RO/InstFore/Fore/Eng/>, 2003.
- Ri52. Pelinescu Elena, Inflation Targeting in Romania: A Challenge for 2004, Publication: *Economic Performance Evolution in Transitional Systems*, Institute for Economic Forecasting, Internet Securities Inc., ISI Emerging Markets, <http://dp.securities.ro/94dec/Data/RO/InstFore/Baro/Eng/>; 2003.
- Ri53. Pelinescu Elena The macroeconomic developments on first Quarter of 2003, Publication: *Barometer of the Romania Economy*, Institute for Economic Forecasting, Internet Securities Inc., ISI Emerging Markets, Barometer of the Romanian Economy, <http://dp.securities.ro/94dec/Data/RO/InstFore/Baro/Eng.pdf> 2003.
- Ri54. Pelinescu Elena, *Romanian economy in 2002 – a functional market economy*, Publication: Barometer of the Romania Economy, Institute for Economic Forecasting, Internet Securities Inc., ISI Emerging Markets, Barometer of the Romanian Economy, <http://dp.securities.ro/94dec/Data/RO/InstFore/Baro/Eng.pdf>. 2003.
- Ri55. Pelinescu Elena, Duchene Gerard, Albu Lucian-Liviu, *Romania's Informal Economy: Views, Data and Estimates*, Household informal economy activities in candidate countries: size, determinants and implications for the enlargement – empirical evidence from Romania and Bulgaria, ACE-PHARE Program, EU, Working Papers, June, Essex University, Brussels, 27 pg., 2002
- Ri56. Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, Short-Term Forecast, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Vol. 2, pp. 81-83, 2002 (ISSN 1222-5436) <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri57. Pelinescu Elena, The Underground economy – a chance for the poor? *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Vol.1 (9), Year III, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, "Romanian Economic Research Observer" Series, , pp.39-48, 2002 (ISSN 1222-5436), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri58. Iordan Marioara (coordonator), Pelinescu Elena, Florescu Ionel, Chilian Nona, Scutaru Cornelia, Stanica Cristian, The Barometer of the Romanian Economy, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Vol 1, Year III, Vol.1 (9), Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, "Romanian Economic Research Observer" Series, pp.98-113, 2002 (ISSN 1222-5436), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri59 Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, Short-Term Forecasting for Six Macroeconomic Indicators, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, no.1/2002, Quarterly, Year III, Vol.1 (9), Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, "Romanian Economic Research Observer" Series, , pp.114-116, 2002 (ISSN 1222-5436)), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri60 Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, Short-Term Forecast, în: *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Year III, Vol.2 (10), Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, "Romanian Economic Research Observer" Series, pp.81-83, 2002 (ISSN 1222-5436)), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri61. Pelinescu Elena, Determinants of the Romanian Households' Informal Economy, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Vol.3-4, Year III, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, "Romanian Economic Research Observer" Series, pp.74-89, 2002 (ISSN 1222-5436)), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri62. Pelinescu Elena, Estimation of seignorage revenue. Contribution and it's limits in Romania, *Romanian Economic Research OBSERVER*, nr. 9, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Centre for Economic Information and Documentation, Bucharest, Romanian Economic Research, 10 pg., 2002 (ISSN 1222-5436).
- Ri63. Pelinescu Elena, Dana Gabor, Inflation in Romania – evolution and causes in 2001 Publication: *Economic Performance Evolution in Transitional Systems*, Institute for Economic Forecasting, Internet Securities Inc., ISI Emerging Markets, <http://dp.securities.ro/94dec/Data/RO/InstFore/Fore/Eng/>; 8 pg., March 2002.
- Ri64. Pelinescu Elena, Mariana Nicolae, Analysing correlation between macroeconomic variables for the transition period in Romania and Hungary, Publication: *Economic Performance Evolution in Transitional Systems*, Institute for Economic Forecasting, Internet Securities Inc., ISI Emerging Markets, <http://dp.securities.ro/94dec/Data/RO/InstFore/Fore/Eng/>; 8 pg., July 2002.



- Ri65Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, Short-Term Forecasting for Six Macroeconomic Indicators – January- 2002", Publication: Macroeconomic Analysis and Forecasts, Institute for Economic Forecasting, Internet Securities Inc., ISI Emerging Markets, <http://dp.securities.ro/94dec/Data/RO/InstFore/Fore/Eng>, 4 pagini, January- 2002
- Ri66Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena Short-Term Forecasting for Six Macroeconomic Indicators – February 2002", Publication: Macroeconomic Analysis and Forecasts, Institute for Economic Forecasting, Internet Securities Inc., ISI Emerging Markets, <http://dp.securities.ro/94dec/Data/RO/InstFore/Fore/Eng>, 4 pagini, February 2002
- Ri67Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena Short-Term Forecasting for Six Macroeconomic Indicators –March 2002", Publication: Macroeconomic Analysis and Forecasts, Institute for Economic Forecasting, Internet Securities Inc., ISI Emerging Markets, <http://dp.securities.ro/94dec/Data/RO/InstFore/Fore/Eng>, 4 pagini, March 2002
- Ri68Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena Short-Term Forecasting for Six Macroeconomic Indicators – April 2002", Publication: Macroeconomic Analysis and Forecasts, Institute for Economic Forecasting, Internet Securities Inc., ISI Emerging Markets, <http://dp.securities.ro/94dec/Data/RO/InstFore/Fore/Eng>, 4 pagini, April 2002
- Ri69. Pelinescu Elena. The monetary policy mechanism of transmission in Romania, Publication: *Proceedings of the Romanian Academy Series C*, vol.1, nr.2-3, pp. 219-222, Editura Academiei Române, 2001
- Ri70.Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, Short Term Forecasting For Six Macroeconomic Indicators, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Vol.1-2 (5-6), Year II, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest,"Romanian Economic Research Observer" Series, pp.140-144, 2001 (ISSN 1222-5436)), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri71. Pelinescu Elena, Scutaru-Ungureanu Cornelia, A Dynamic Model of the Money Demand in Romania, in *Romanian Journal of Economic Forecasting* Vol. 1-2 (5-6), Year II, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest,"Romanian Economic Research Observer" Series, pp.31-47, 2001(ISSN 1222-5436)), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri72.Albu Lucian-Liviu, Kim Byung-Yeon, Pelinescu Elena, "Size and Determinants of the Romanian households' informal economy", Household informal economy activities in candidate countries: size, determinants and implications for the enlargement – empirical evidence from Romania and Bulgaria (Coordinator: Kim Byung-Yeon), *Interim Report, May-June, ACE-PHARE, University of Essex, Sofia, Essex, Brussels*, p. 5-27, 2001
- Ri73.Albu Lucian-Liviu, Dimitrova Elka, Pelinescu Elena, Informal economies in Romania and Bulgaria: literature survey, Household informal economy activities in candidate countries: size, determinants and implications for the enlargement – empirical evidence from Romania and Bulgaria, ACE-PHARE Programme, EU, *Working Papers, October, Essex University, Brussels*, 21 pg., 2001
- R74. Pelinescu Elena, Florescu Ionel, Chilian Nona, Mihaela Cimpoeașu, Scutaru-Ungureanu Cornelia, Iordan Marioara, Barometer of the Romanian Economy, *Romanian Journal of Economic Forecasting* Vol. 1-2(5-6), Year II, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, "Romanian Economic Research Observer" Series, pp149-168,2001 (ISSN 1222-5436)), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- R75.Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, Short Term Forecasting For Six Macroeconomic Indicators, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, no.3-4 (7-8), Year II, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, "Romanian Economic Research Observer" Series, pp117-119,2001(ISSN 1222-5436)), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- R76. Pelinescu Elena, Is Romania Prepared for inflation targeting?, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, no.3-4(7-8), Year II, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania," Romanian Economic Research Observer" Series, pp.105-116, 2001(ISSN 1222-5436)), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri77. Pelinescu Elena, Mihaela Nona Chilian, Decrease of Inflation – Possibilities and Constraints, Publication: *Economic Performance Evolution in Transitional Systems*, June2001, Institute for Economic Forecasting, Internet Securities Inc., ISI Emerging Markets, <http://dp.securities.ro/94dec/Data/RO/InstFore/Fore/Eng/forep010515.pdf>, p. 1-10, 2001.
- Ri78. Pelinescu Elena, Measuring core inflation in Romania, Publication: *Economic Performance Evolution in Transitional Systems*, Institute for Economic Forecasting,InternetSecurities Inc., ISI Emerging Markets, <http://dp.securities.ro/94dec/Data/RO/InstFore/Fore/Eng/forep010215.pdf>, p. 1-32, February 2001.
- Ri79. Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, Sustainability of public debt: a theoretical and empirical investigation, în: *Romanian Economic Review*, Tome 45, No. 1, Editura Academiei Române, pp.101-127,Bucharest, 2000(ISSN 0035-404-X).
- Ri80. Albu Lucian-Liviu Pelinescu Elena, Short Term Forecasting For Six Macroeconomic Indicators, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Vol.3-4, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, "Romanian Economic Research Observer" Series, pp.7-9, 2000 (ISSN 1222-5436), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri81. Pelinescu Elena, Ovidiu Slăvoiu, Wilhelm Salater, Dana Sasu, Monetary conditions Index in Romania. Some considerations, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Vol.3-4, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, "Romanian Economic Research Observer" Series, pp.69-74, 2000(ISSN 1222-5436), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri82. Pelinescu Elena, Evolutions of the Romanian Economy, First semester 2000-general characteristics, The Barometer of the Romanian Economy, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Vol.1-2, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, "Romanian Economic Research Observer" Series, pp.78-80, 2000 (ISSN 1222-5436), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri83. Pelinescu Elena, Cornelia Scutaru Analysis of the Behaviour of Money Demand, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, Vol.1-2, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, "Romanian Economic Research Observer" Series, pp.35-47, 2000 (ISSN 1222-5436), <http://econpapers.repec.org/RAS>.
- Ri84. Pelinescu Elena, Scutaru Cornelia, A Dynamic Model for the Analysis of Money Demand and Inflation in Romania, *Revue Roumaine des Sciences Economiques*, Editura Academiei Române, Tome 45, No. 1, București pp. 129-168, 2000 (ISSN 0035-404-X).
- Ri85. Scutaru Cornelia Pelinescu Elena, Evolution des agregates monetarire, *Revue Roumaine de Science Economique*, Academia Română, București, 1998 (ISSN 0035-404-X).

Re Pelinescu

Ri86. Pelinescu Elena, Capital market, Publication: Barometer of the Romania Economy, Institute for Economic Forecasting, Internet Securities Inc., ISI Emerging Markets, Barometer of the Romanian Economy, <http://dp.securities.ro/94dec/Data/RO/InstFore/Baro/Eng.pdf>, p. 1-3, January – December 2000-2004 (12 articole annual x4 ani =48 articole)

Ri 87 Lucian Liviu Albu Pelinescu Elena, Sustainability of Public Debt and Budget Deficit, Word Bank Review, 11, 1999.

Reviste din țară recunoscute

Rn1. Pelinescu Elena, Provocări legate de introducerea regimului de ţintire a inflației, Economia XXI, Revista științifică a Facultății de Economie, Centrul de Cercetări Economice, Universitatea Petre Andrei, Iași, Anul III, Nr. 3, trim III, pp.36-37, 2005 (ISSN1584-1170)

Rn2. Pelinescu Elena, Mihaela Lidia Ionescu, Modelarea inflației pe termen scurt cu modele ARIMA, OECONOMICA, nr 1, SOREC, Institutul Român Pentru Libera Inițiativă, București, pp.35-48, 2004 (ISSN 1223-0685).

Rn3. Pelinescu Elena, Un posibil model pentru determinarea cursului de schimb de echilibru în România, OECONOMICA, nr.2, Societatea Română de Economie, Institutul Român Pentru Libera Inițiativă, București, pp.35-50, 2004 (ISSN 1223-0685).

Rn4. Pelinescu Elena, Inflația și costul vieții, OECONOMICA, Nr.2, SOREC, Institutul Român Pentru Libera Inițiativă, București, pp.191-207, 2003 (ISSN 1223-0685).

Rn5. Pelinescu Elena, Mihaela Ionescu, Modelarea Inflației, aspecte teoretice și practice, Studii Financiare, Institutul de Cercetări Financiare și Monetare Victor Slavescu București, Anul VIII-serie nouă-Vol.1(27), pp.26-52, 2004 (ISSN 1224-2373).

Rn 6. Lucian-Liviu Albu, Pelinescu Elena, Simularea dinamicii unor indicatori macroeconomici pe termen mediu, Seria Probleme economice, volumul 106/2004, 27 pag., Colecția Biblioteca Economică, Academia Română, Institutul Național de Cercetări Economice, Centrul de Informare și Documentare Economică, București, 2004 (ISBN 973-7940-50-4).

Rn7. Pelinescu Elena, Competitivitatea economică și cursul de schimb în România, Caiet de Studii nr.5/2004, pag.5-14, Seminarul de modelare macroeconomică, Academia Română – Institutul de Prognoză Economică – Institutul de Economie Mondială, Centrul de Informare și Documentare Economică, București, 2004

Rn8. Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, Simularea dinamicii unor indicatori macroeconomici pe termen mediu în contextul aderării României la Uniunea Europeană, OECONOMICA, 4, SOREC, IRLI, București, p. 5-24, 2003(ISSN 1223-0685).

Rn9. Pelinescu Elena, Inflația și costul vieții, OECONOMICA nr.2, Societatea Română de Economie, Institutul Român Pentru Libera Inițiativă, IRLI, București, pp. 191-206,2003(ISSN 1223-0685).

Rn10. Pelinescu Elena, Nicolae Mariana, Pentagonul de stabilizare macroeconomică. Analiză comparativă între România și Ungaria, OECONOMICA, Nr.4, SOREC, Institutul Român pentru Libera Întreprindere, București, pp.175-188, 2002(ISSN 1223-0685).

Rn11. Pelinescu Elena , Scutaru Cornelia, Determinanți ai inflației în România, în OECONOMICA, nr. 2/2002, pag. 65-86, SOREC, Institutul Român pentru Libera Întreprindere, București, 2002 (ISSN 1223-0685).

Rn 12. Pelinescu Elena (coordonator), Albu Lucian-Liviu, Scutaru Cornelia, Chilian Nona, Alternative ale inflației de bază în România, Studii și Cercetări Economice nr.11, Academia Română, INCE, CIDE, București, 75 pg., 2001 (ISSN 1222-541-X).

Rn13. Pelinescu Elena, Albu Lucian-Liviu, Scutaru Cornelia, Inflație – sustenabilitate – integrare, ESEN – 2 Integrarea României în Uniunea Europeană, Volumul 11, Academia Română, Grupul de relectie Evaluarea Stării Economiei Naționale, INCE, CIDE, București, 98 pg., 2001.

Rn.14 Pelinescu Elena, Monetarismul - abordare teoretică și aplicații: Cazul României ANALE, Institutul Național de Cercetări Economice, nr.3-4, Anul XI, vol.44-45, Academia Română, Centrul de Informare și Documentare Economică, București, pp.45-70, 2001(ISBN 973-7940-39-3).

Rn15. Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, "Cum vom sta: Situația monetară, Indicatori valutari" în Piața Finaciară nr. 1-12, /2001,p.34.

Rn16. Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, "Cum vom sta: Activitatea economică, Calitatea vieții", în: Piața Financiară, Nr. 1-12, 2001 p. 12

Rn17. Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena. "Cum vom sta. Activitatea economică, Calitatea vieții" și "Cum vom sta: Situația monetară, Indicatori valutari", în Piața Finaciară nr. 10/2000 p.22 și 42

Rn18. Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena "Cum vom sta. Activitatea economică, Calitatea vieții" și "Cum vom sta: Situația monetară, Indicatori valutari" în Piața Finaciară nr. 11/2000, p.30,50.

Rn19. Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena " Cum vom sta. Activitatea economică, Calitatea vieții" și "Cum vom sta: Situația monetară, Indicatori valutari" în Piața Finaciară nr. 12/2000, p.38,16.

Rn20. Scutaru Cornelia Elena Pelinescu, O abordare econometrică a evoluțiilor monetare, OECONOMICA, nr. 3-4, Societatea Română de Economie, Institutul Pentru Liberă Inițiativă,1998 (ISSN 1223-0685).

Rn21. Pelinescu Elena, Stimularea acumulării interne - imperativ și posibilitate, Curentul – pagina economică, p.18, marți 8 iunie 1999.

Rn22. Pelinescu Elena, Ana-Ileana Pârvu, Modificarea echilibrului structural dintre cererea și oferta globală în perioada 1990-1996, Revista de Finanțe, credit și contabilitate nr. 3,1996.

Rn23. Pelinescu Elena, Creșterea adaptabilității aparatului productiv la schimbările cererii de bunuri de echipament, Probleme economice nr.47, Academia Română, CIDE, București 18 pg., 1996 (ISSN 1222-5401).

Rn24. Pelinescu Elena, Amplificarea contribuției științei și tehnologiei la dezvoltarea economică. Unele probleme generale ale restrukturării și dezvoltării industriei românești, Studii și cercetări economice nr. 2, Academia Română, CIDE, București, pp.70-77,1990 (ISSN 1222-541-X).

Rn25. Pelinescu Elena, Aspecte privind rolul guvernului și a unor pârghii și instrumente economice în implementarea strategiei de restrucuturare a ramurilor industriale, Studii și cercetări economice nr. 2, Academia Română, CIDE, București, pp.93-95,1990 (ISSN 1222-541-X).

Rn.26 Cornelius Russu, Olga Mihăescu, Pelinescu Elena, Amplificarea contribuției științei și tehnologiei la dezvoltarea economică, Principii și direcții de restrucuturare a industriei și a relațiilor acestora cu celelalte ramuri, Studii și cercetări economice, Nr.2 INCE, pp.70-77, 1990.

Rn27. Pelinescu Elena, Unele probleme generale ale restrucuturării și dezvoltării industriei românești, Principii și direcții de restrucuturare a industriei și a relațiilor acestora cu celelalte ramuri, Studii și cercetări economice, Nr.2, INCE, pp.93-95, 1990.

Rn28. Pelinescu Elena, Probleme privind restrucuturarea și dezvoltarea industriei electronice, electrotehnice și informatică, Principii și direcții de restrucuturare a industriei și a relațiilor acestora cu celelalte ramuri, Studii și cercetări economice, Nr.2, INCE, pp.135-138, 1990.

Rn29 Pelinescu Elena, Probleme privind restrucuturarea și dezvoltarea industriei electronice, electrotehnice și informatică, restrucuturarea ramurilor economiei naționale, Studii și cercetări economice, Nr.1, INCE, pp.43-49, 1990.

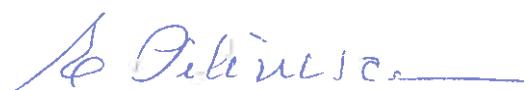
Rn 30. Pelinescu Elena, Restructurări în știință și tehnologie, în Tribuna economică nr. 19, p15,1990.



- Rn 31 Maria Poenaru, Pelinescu Elena, Bob Roxana, R.D.G. Specialiștii se pronunță pentru restructurări radicale, Tribuna economică nr. 9/2 martie 1990
- Rn 32 Maria Poenaru, Pelinescu Elena, Bob Roxana, R.D.G. Specialiștii se pronunță pentru restructurări radicale, Tribuna economică nr. 10/9 martie 1990
- Rn33. Pelinescu Elena, *Ramurile industriale în fața restructurării. Electronica, electrotehnica, informatica*, Tribuna economică nr. 12/23 martie 1990 și nr. 13/30 martie 1990.
- Rn 34 Pelinescu Elena, *Aspecte privind specializarea și cooperarea în întreprinderile industriei electronice, rolul acestora în creșterea eficienței economice*, Realizări în domeniul electronicii profesionale, vol. 3, 1989.
- Rn35. Olga Mihăescu, Pelinescu Elena, Victor Platon, *Elemente de fundamentare a strategiilor de modernizare a tehnologiilor în industria construcțiilor de mașini*, Modernizarea tehnologiilor în vederea creșterii eficienței productive în unele ramuri industriale, Studii de economie industrială, Nr.85, INCE, ICRISI, pp.30-145, 1989.
- Rn 36 Pelinescu Elena, *Priorități în procesul înnoirii și diversificării produselor*, în Revista economică nr. 21/1989.
- Rn37 Pelinescu Elena, *Ce presupune menținerea pe piață în domeniul tehnicii de vârf*, în Revista economică nr.21/27 mai 1988, p. 11-13.
- Rn 38 Pelinescu Elena, A. Voicilă, *Dezvoltarea prioritără a ramurilor tehnicii de vârf*, în Revista economică nr. 34/1989 (coautor A. Voicilă
- Rn39 Pelinescu Elena, *Mijloace de automatizare - dinamism și calitate*, în Revista economică nr.52/1988.
- Rn40 Pelinescu Elena, *Microelectronica - realizări și perspective*, în Revista economică nr. 52/1988
- Rn41 Pelinescu Elena, I. Boconcios, *Perfecționarea tehnologică a producției - cerință hotărâtoare a reducerii consumurilor* în Revista economică nr. 9/1988
- Rn 42 Pelinescu Elena *Modernizarea activității productive în I.C.M. în vederea creșterii eficienței economice*, Buletinul economic informativ nr. 6/1988.
- Rn 43 Pelinescu Elena, A. Voicilă, *Ridicarea calității și tehnicității produselor - sursă de creștere a eficienței*, în Revista economică nr. 44/1987
- Rn 44 Pelinescu Elena, *Strategii de dezvoltare a științei și tehnologiei în contextul politicilor industriale*, în vol. "Realizări în domeniul electronicii profesionale", Institutul de cercetare științifică și inginerie tehnologică pentru electronică, 198
- Rn.45 Pelinescu Elena, *"Implicații economico-sociale ale dezvoltării electronicii și microelectronicii în țara noastră și pe plan mondial"*, în Realizări în domeniul electronicii profesionale, vol.7/1986, p. 32.
- Rn46. Theodor Popescu, Pelinescu Elena, Dan Sava, *Oțeluri aliate*, Creșterea nivelului tehnic și calitatativ al unor grupe de produse reprezentative din ramuri ale industriei grele, oțeluri aliate, autocamioane, mașini unelte, combine agricole, combustibili petrolieri, uleiuri și aditivi, Studii de economie industrială, Nr. 60, INCE, ICRISI, București, pp.1-51, 1986.
- Rn47. Pelinescu Elena, *Mașini unelte*, Creșterea nivelului tehnic și calitatativ al unor grupe de produse reprezentative din ramuri ale industriei grele, oțeluri aliate, autocamioane, mașini unelte, combine agricole, combustibili petrolieri, uleiuri și aditivi, Studii de economie industrială, Nr. 60, INCE, ICRISI, București, pp104-151, pg., 1986.
- Rn 48 Pelinescu Elena, *Progresul tehnic - factor esențial în orientarea producției. Fabricația de motoare electrice prezent și perspectivă*, în Revista economică nr.5/1 februarie 1985.
- Rn49. Pelinescu Elena, *Perspective ale dezvoltării industriei de motoare electrice în contextul creșterii competitivității produselor și al diminuării consumului de resurse*, Studii de economie industrială, Nr. 51, INCE, ICRISI, București, 112 pg., 1985.
- Rn50. Pelinescu Elena, *Tendințe și opțiuni în modernizarea industriei. Mutății calitative în fabricația mașinilor-unelte pentru prelucrarea metalului*, Revista economică nr.40, 5 octombrie 1984.
- Rn51. Pelinescu Elena, *Orientarea dezvoltării producției de mașini-unelte pentru prelucrarea metalelor în funcție de cerințele economiei naționale, luând în considerare creșterea competitivității produselor*, în Buletinul economic informativ nr. 2, p. 3-29, 1984.
- Rn 52. Pelinescu Elena, *Schimbări în evoluția grupelor de produse din industria construcțiilor de mașini din țara noastră și pe plan mondial*, Probleme actuale ale dezvoltării economice, Caiet de studii nr. 90, IES, 1982.
- Rn53. Pelinescu Elena, *Tendințe ale evoluției cantitative și structurale a producției principalelor grupe de produse în ramuri ale industriei grele în țara noastră și pe plan mondial*, Studii de economie industrială nr. 31, IEI, 1982.
- Rn54 Dan Sava, Olga Mihăescu, Pelinescu Elena, *Perfecționarea mecanismului de promovare a progresului tehnic, factor de sporire a eficienței*, Revista economică nr.2, pp. 15-16, 15 ianuarie 1982.
- Rn55. Pelinescu Elena, *Eficiența economică - obiectiv prioritar al cercetării*, Revista economică nr.47, pp. 16-17, 26 noiembrie 1982.
- Rn56 Dan Sava, Olga Mihăescu Pelinescu Elena, *Activitatea de proiectare, mai aproape de cerințele producției*, Revista economică nr. 47, pp. 18-20, 20 noiembrie, 1981.
- Rn57. Pelinescu Elena, *Influența forței de muncă din cercetare asupra rezultatelor activității de creație tehnică*, Ridicarea nivelului calitatativ al activității economice în industrie, Studii de economie industrială nr. 14, IEI, 1980.

d. Studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate (cu ISBN sau ISSN)

- Vi1. Elena Pelinescu, Andrei Silviu Dospinescu, *Comparative perspective regarding the measurement of competitiveness*, Procedings of The international Conference on Econophysics, New Economy and Complexity, 2013, p.315-325, 2013
- Vi2. L. Luca Elena Pelinescu, *Methods to Evaluate the Agricultural Policies and their Relevance for Romania*, Conference paper Lucrări Științifice, Universitatea de Științe Agricole și Medicina Veterinara a Banatului, Timisoara, Seria I, Management Agricol, Vol. 14 No. 1 pp. 49-56, 2012
- Vi3. Andrei Silviu Dospinescu, Elena Pelinescu, *Evidence of Inflation Volatility Using Monte Carlo Method*, 19th International Economic Conference - IECS 2012 "The Persistence of the Global Economic Crisis: Causes, Implications, Solutions" June 15, 2012, Sibiu, Romania
- Vi4. Pelinescu Elena, Radulescu Mădălina, *New times, New economy ... A New Born Leader: the Eco-leader* Conferinta Internațională: Econophysics, New Economics and Complexity, ENEC2011, 20-22 Mai 2011, București
- Vi5. Radulescu Madalina, Pelinescu Elena, *The Ecological Economics as a Basis for a New Management Approach*, 18th International Economic Conference - IECS 2011 "CRISES AFTER THE CRISIS. INQUIRIES FROM A NATIONAL, EUROPEAN AND GLOBAL PERSPECTIVE" May 19-20, 2011, Sibiu, Romania, ISBN 978-606-12-0139-6



Vi6..**Pelinescu Elena**, *Simulating the impact of fiscal policy on the economy*, 18th International Economic Conference - IECS 2011 "CRISES AFTER THE CRISIS. INQUIRIES FROM A NATIONAL, EUROPEAN AND GLOBAL PERSPECTIVE" May 19-20, 2011, Sibiu, Romania ISBN 978-606-12-0139-6

Vi7. **Elena Pelinescu**, Andreea Claudia Ţerban, *The Evolution of Romanian Labour Market in Time of Crisis*, Sesiunea științifică organizată în cadrul programului SPODE, Iași, 20-21 octombrie 2011

Vi8. **Elena Pelinescu**, Daniela Ștefănescu, *Entrepreneurship and Sustainable Development Social-Economic Indicators during the International Crises in Romania in European Context*, Conferința Internațională "Educație și Creativitate pentru o societate bazată pe cunoaștere", Ediția a V-a, Universitatea „Titu Maiorescu” București, Institutul de Prognoză Economică, București, 11-12 Noiembrie 2011 – publicată în volum (ISSN 2248-0072), 2011

Vi9. **Elena Pelinescu**, Izidor Bodea, *Red and black thinking of the Romanian managers*, Conferința internațională Economics of Sustainable Development. Economic Forecast: The Return of Growth, Universitatea Ecologică București și Institutul de Prognoză Economică al Academiei Române, București, 28-30 noiembrie 2011 – publicată în Economics of Sustainable Development. Economic Forecast: The Return of Growth, Editors: D. Jula, L.L. Albu, N.M Jula, Editura Mustang, București,

Vi10. **Elena Pelinescu**, Izidor Bodea, *New model of leading: Eco-management, eco-leadership and eco-entrepreneur*, 37th EIBA Annual Conference, Academy of Economic Studies, Bucharest, 8-10 December 2011, ISBN 978-606-505-499-8

Vi11. **Elena Pelinescu**, Petre Caraiani, *The Credit Policy and its Impact on the Romanian Economy*, Institute for Economic Forecasting, Romanian Academy, "Nicolae Titulescu" University of Bucharest, Romania, 1st Workshop on Modelling and Economic Forecast "New Trends in Modelling and Economic Forecast", Bucharest, 9-10 December 2011, în curs de editare în "Proceedings of the 1st International Workshop - New Trends in Modelling and Economic Forecast".

Vi12. **Elena Pelinescu**, Mihaela-Nona Chilian, Marioara Iordan, *Romanian Economy Competitiveness in European Perspective*, Institute for Economic Forecasting, Romanian Academy, "Nicolae Titulescu" University of Bucharest, Romania, 1st Workshop on Modelling and Economic Forecast "New Trends in Modelling and Economic Forecast", Bucharest, 9-10 December 2011, în curs de editare în "Proceedings of the 1st International Workshop - New Trends in Modelling and Economic Forecast"

Vi13. **Elena Pelinescu**, Petre Caraiani, *Econometric Analysis of the Relationship between the Two Deficits in Romania*, Conferința Internațională: Econophysics, new economics and complexity, ENEC2010, 20-22 Mai 2010, Victor Publishing House, Vol.3, 2010, p137-150, București

Vi14. Dr. Bogdan Pelinescu, Dr. Bianca Păuna, Dr. **Elena Pelinescu**, Model analysis for IT firms, International Conference :competence and performance in the European Economy, Agora University, Oradea, 4-5 11.2010

Vi15 . **Elena Pelienescu**, Teoretical aspects regarding the determination of decision based on the multicriteria analysis (Aspecte teoretice privind determinarea deciziilor pe baza analizei multicriteriale), International Conference :competence and performance in the European Economy, Agora University, Oradea, 4-5 11.2010

Vi16. **Elena Pelinescu**, Aspects of fiscal policy in Romania, Sesiunea științifică internațională: Economics of Sustainable Development. Sustainable development through education research and innovation, Universitatea Ecologică București, 18-19 noiembrie 2010

Vi17. Emmanuel Haven, Ph.D.School of Management, University of Leicester, Leicester, United Kingdom, **Elena Pelinescu**, IPE, The Transmission Mechanism of Monetary Policy in Romania in the Context of Crisis , The 68th International Atlantic Economic Conference, 9-10 October 2009, Boston SUA

Vi18. **Elena Pelinescu**, Petre Caraiani, The Financial Crisis and the Transmission Mechanism in Romania, Proceedings of the INTERNATIONAL CONFERENCE ON ECONOPHYSICS, NEW ECONOMICS AND COMPLEXITY "ENE2009", Victor Publishing House, 21 – 23 May, 2009, București, pp.209-232, ISSN 2065-2550

Vi19. **Elena Pelinescu**, Petre Caraiani, Monetary Policy Elements in the Context of the Financial and Economic Crisis, Sesiunea științifică internațională Fondurile structurale și de coeziune ca premsă de dezvoltare a mediului de afaceri, IEN, ANCS, Universitatea Română-Americană, Ediția a patra, mai, 2009

Vi20. **Elena Pelinescu**, Aspects of fiscal policy in the context of current financial crisis, Sesiunea științifică internațională:Economics of Sustainable Development. Sustainable development through education research and innovation, Universitatea Ecologică București, 28-29 septembrie 2009

Vi21. Albu Lucian Liviu, **Pelinescu Elena**, *Aspects regarding Monetary Policy in Romania and Hungary resulting from the application of the SVAR Model*, The International Conference "European Union's History, Culture and Citizenship", Jean Monet European Module-History and European idea, civilisation and construction, ref.07/0120, Agreement nr.2007-1400/001-001JEA JEACH, Publishing House of University of Pitești, 8pg., 2008 (ISBN 978-973-690-764-7).

Vi22. **Pelinescu Elena**, Andrei Silviu Dospinescu, *The impact of perceived inflation on nominal convergence in Romania*, International Economic Conference, Integrative Relations Between the European Union Institutions and the Member States, Sibiu 15-16 May, 2008 (ISBN-978-973-739-594-8), CD.

Vi23. **Pelinescu Elena**, Petre Caraiani, Andrei Silviu Dospinescu, *The role of expected and perceived inflation in the dynamic of inflation. Implications on the cost of living*, Econophysics, new economics and complexity international conference, „ENE –2008”, 14-16 May, 2008 (ISBN978-973-8128-94-1), CD

Vi24. **Pelinescu Elena** , Daniela Antonescu, *"Aspects Regarding the Optimization of the Capacity of Absorptions the Structural Funds, with Focus on Regional Development Perspective"*, International Conference on Economics, Law and Management, Universitatea Petru Maior, Tg. Mureş, 4-6 June2008, Editura Universității Petru Maior, ISSN 1843-2964, CD

Vi25. Dumitru Iulian Nastac, Emilian Dobrescu, **Pelinescu Elena**, *Adaptive forecasting method for nonstationary time series*, ISF 2007 PROGRAM, FM4-Contributed Session: Model Specification I, New York, 2007.

Vi26. **Pelinescu Elena**, *Monetary Policy after the Integration in EU - The Greek and Romanian experience*", Programul de schimburi interacademice - 2004 (Academia Română-The Greek Academy of Sciences), 8pg, 2007.

Vi27. **Pelinescu Elena**, Petre Caraiani, "How Well Does Romania Satisfy the Convergence Criteria?" The International Economic Conference"Romania within the EU: Opportunities, requirements and perspectives", Lucian Blaga University of Sibiu, the Faculty of Economic Sciences, pp.325-334, 10-11May 2007 (ISBN (13) 978-973-739-443-9).

Vi28. **Pelinescu Elena** , Andrei Silviu Dospinescu "Perceived inflation in Romania – measurement and comments regarding inflation inertia and the perception of the components of the CPI" The International Economic Conference "Romania Within the EU: Opportunities, requirements and



perspectives", Lucian Blaga University of Sibiu, the Faculty of Economic Sciences, pp.331-336, 10-11 May 2007 (ISBN (13) 978-973-739-428-6/ISBN (13) 978-973-739-442-2).

Vi29. **Pelinescu Elena**, *The impact of macroeconomic policy upon the current account balance. Econometric determinations*, Programul de schimburi interacademice - 2006 (Academia Română - Academia Regală a Doctorilor, Spania), Universitat de Barcelona, Barcelona, 30 noiembrie, 11 pg., 2006.

Vi30. **Pelinescu Elena**, Petre Caraiani, *Measure of the REER. A Survey and Application for Romania*, Simpozionul Internațional "Statistica în spațiu soluijilor", ASE, 16-18 Noiembrie, București, 2006, CD (ISBN 978-973-594-884-9).

Vi31. **Pelinescu Elena**, *The Life Economy: From Theory to Practice*, Școala de vară de la Sinaia Econophysics and Complexity, Alternative sciences bridging education, research and economics, Editura Universității din București, 8pg. 28 August-3 Septembrie 2006 (ISBN 97373-7204-2).

Vi32. **Pelinescu Elena**, Andrei Dospinescu, "Modeling Inflation under inflation targeting regime", The International Economic Conference, The Preconference for the International Economic History Congress (Helsinki, Finland, 21-25 August 2006) " Identity, Globalization and Universality in the Eastern and Central European Economic Area-Evolutions and involutions in the Modern and Contemporary period: Experiences, Meanings, Lessons", " Lucian Blaga University of Sibiu, The Faculty of Economic Science, pp.257-274, 4-8 May 2006 (ISBN (13)978-973-739-259-6).

Vi33. **Pelinescu Elena**, Andrei Dospinescu, "Inflation analysis in Romania based on autoregressive vectors", în The 2006 International Conference on Commerce, Academy of Economic Studies, 23pg. March 27-29, 2006 (ISBN-13-978-973-594-785-9).

Vi34. Ionuț Purica, **Pelinescu Elena**, "Transaction based Model for Economic Behavior Pattern", în The 2006 International Conference on Commerce, Academy of Economic Studies, Bucharest, 15pg. March 27-29, 2006 (ISBN-13-978-973-594-785-9).

Vi35. Emilian Dobrescu, Iulian Nasdac, **Pelinescu Elena**, *Exchange rate forecasting using an adaptive neural technique*, Simpozionul Internațional "Economics of Financial and Insurance Risks", Istanbul, Turcia, 15-18 Decembrie 2005

Vi36. **Pelinescu Elena**, "The Education and the Life Economy", Prima Conferință internațională în consilierea carierei din România "Consilierea carierei în condițiile globalizării pieței muncii", 31 mai -2 iunie 2005, Tg. Mureș, Universitatea "Petru Maior" din Tg. Mureș și Centrul de Consiliere pentru carieră, Editura Universității „Petru Maior” din Tg. Mureș, 2005 (ISBN 973-7794-27-3).

Vi37 **Pelinescu Elena**, *Experiențe privind întirea inflației ca regim de politică monetară*, apărută în volumul: "Economia Românească în contextul integrării Europene", lucrările celei de-a XV a Sesiuni științifice a Facultății de Economie, Universitatea Petre Andrei din Iași în colaborare cu Institutul de Economie Națională, Anuar, Tomul XV, Partea I-a, Secțiunea I-II, pp. 52-61, 2005 (ISBN973-37-1064-4).

Vi38. **Pelinescu Elena**, Andrei Dospinescu, *Analiza influenței diferențelor șocuri asupra inflației*, în volumul *Economia dezvoltării durabile. Evaluări ale costurilor și avantajelor integrării* (editori: conf.univ.dr. Dan Constantinescu, lect.univ. Ciprian Alexandru), Editura BREN, 2005, (ISBN973-648-507-2).

Vi39. **Pelinescu Elena**, Marioara Iordan, Deprecierea Cursului de Schimb și Impactul asupra Comerțului și Investițiilor Străine Directe. Experiența României-Invățăminte pentru Republica Moldova, la Seminarul Internațional "Investițiile străine directe și dezvoltarea economiilor naționale", organizat de Academia Română, INCE, Universitatea Spiru – Haret Brașov, Academia de Științe Economice, Chișinău, Brașov 13-15 septembrie 2005

Vi40. Mariana Nicolae, **Pelinescu Elena**, Influența funcțiilor investiționale asupra Pentagonului stabilității macroeconomice în România și Republica Moldova, la Simpozionul moldo-român, România și Republica Moldova. Investiții străine directe. Contribuția lor la modernizarea economiilor naționale și integrarea în U.E, organizator: INCE-Academia Română și ASE-Chișinău, Brașov, 13-15 septembrie 2005.

Vi 41 **Pelinescu Elena**, Experiențe privind întirea inflației ca regim de politică monetară, Economia Românească în contextual intergrării Europene, Lucrările celei de-a XV Sesiuni Științifice a facultății de economie, Univ. Petre Andrei, Iasi, Anuar, Tomul XV Partea I-a Secțiunea I-II, Editura Junimea Iasi, ISBN 973-37-1065-2, p.52-61

Vi42. **Pelinescu Elena**, *Competitivitatea economică prin prisma factorială a cursului de schimb; posibilități și limite*, Simpozionul internațional „Integrarea europeană și competitivitatea economică”, organizat de Academia de Studii Economice din Moldova, Institutul Național de Cercetări Economice al Academiei Române, Academia de Studii Economice din București și Institutul de Cercetări Economice al Academiei de Științe a Moldovei, Chișinău, 23-24 Septembrie 2004, în volumul III, „Integrarea europeană și competitivitatea economică”, Chișinău, Editura ASEM, pp. 170-177, 2004 (ISBN 9975-75-266-7).

Vi43. **Pelinescu Elena**, Geomina Turlea, *Modelling inflation in Romania*, International Conference on Modelling & Simulation-ICMS'04, Valladolid (Spain), 22, 23 and 24 September 2004

Vi44. **Pelinescu Elena**, *Women's position in the Romanian labour market*, International Conference Women Gender Equity, Budapest, 24-27 mai 2004

Vi45. **Pelinescu Elena**, *Inflation Issues in candidate countries and EU*, Issues Related to the accession of the Hungary and Romania into the European Union" in *The 4th Romania Hungarian bilateral Round Table*, Bucharest June 13-14, 2003, (co-ordinators : Valeriu Ioan Franc, András Inotai and Marcel Moldoveanu), INCE, Costin Murgescu Institute of World Economy, Romanian Academy, pp.95-102,2004 (ISBN:973-618-037-9).

Vi46. **Pelinescu Elena**, Mariana Nicolae, *Analyzing Macroeconomics Correlations in Transition Period – Hungarian and Romanian Experience* – lucrare prezentată la The Hungarian-Romanian 3rd Bilateral Round Table – Issues related to the pre-accession of Hungary and Romania into the EU, 9-11 May, Institute for World Economics, Hungarian Academy of Science, Budapest, 2002

Vi47. Albu Lucian-Liviu, **Pelinescu Elena**, Kim Byung-Yeon, Duchene Gerard, *Determinants of the Romanian Households' Informal Economy*, International Conference on: Households' Informal Economy Activities in Candidate Countries: Size, Determinants, and Implications for the Enlargement – Empirical Evidence from Romania and Bulgaria, 25-27 March, ACE Project 98, EU, Essex University, ROSES-Paris, UNWE-Sofia, IEF-Bucharest, Bucharest, 2002

Vi48. Albu Lucian-Liviu, Kim Byung-Yeon, **Pelinescu Elena**, *Size and Determinants of the Romanian households' informal economy*, International Workshop on: Household informal economy activities in candidate countries: size, determinants and implications for the enlargement – empirical evidence from Romania and Bulgaria, ACE-PHARE Programme, 27-28 May, Sofia, 32 pg., 2001.

Vi49. Albu Lucian-Liviu, Dimitrova Elka, **Pelinescu Elena**, *Informal Economies in Romania and Bulgaria: Literature Survey*, International Workshop on: Household informal economy activities in candidate countries: size, determinants and implications for the enlargement – empirical evidence from Romania and Bulgaria, ACE-PHARE Programme, 27-28 May, Sofia, 24 pg., 2001.



Vi50. Albu Lucian-Liviu, Scutaru Cornelia, **Pelinescu Elena**, *Adhering to European Union and prospects for Romanian economy*, The Hungarian-Romanian 2nd Bilateral Round Table – Issues related to the pre-accession of Hungry and Romania into the EU, 23-24 March, Casa Academiei, Romanian Academy, National Institute for economic Research, Bucharest, 14 pg., 2001.

Vi51. Albu Lucian-Liviu, Scutaru Cornelia, **Elena Pelinescu**, *Perspective și obiective economice pentru România până în 2010*, UNDP Workshop on National Human Development Report 2000 Romania, 20 iulie, București, 26 pg., 2000.

Vi52. Scutaru Cornelia, **Pelinescu Elena**, *Cererea de bani în România. Un model econometric*, Sesiunea de comunicări a Institutului Național de Cercetări economice, Chișinău, Republica Moldova, 28 Septembrie 2000.

Vi53. Lucian Liviu, **Pelinescu Elena** *Modeling Sustainability of Public Dept*, lucrare prezentată la Conferința Internațională The Economy of Sustainable Development, Ecological University, Financial- Accounting and Administrative Management Faculty, Bucharest 15 April, 2000.

Vi54. Cornelia Scutaru, **Pelinescu Elena**, *Econometric Analysis of the Effects of Indirect Monetary and Foreign Exchange Policy Instruments*, The 47th International Atlantic Economic Conference (Transition Issues I, O10-4), March 16-23, Vienna, 24 pg., 1999.

Vi55. **Pelinescu Elena**, *Romanian Economy Development During 1989-1995*, Workshop-Fiscal and Financial System, Tokio, 15.02 - 11.03.1995.

Vi56. **Pelinescu Elena**, *Romanian Economy Development During 1989-1994*, Seul, Workshop-Macroeconomy Policy and Policy Coordination, 10-12 iunie 1994.

Sesiuni științifice naționale publicate în volume cu ISBN

Vn1. **Pelinescu Elena**, Petre Caraiani, *Analiza Impactului Ratei de Schimb Reale Efective asupra Exportului*, Sesiunea națională de comunicări științifice "Economia dezvoltării durabile", Ediția a X-a, Facultatea de management, Universitatea Ecologică, București, 17-18 Noiembrie 2006, (ISBN978-973-8315-81-5)

Vn2. **Elena Pelinescu**, *Impactul aderării României la UE asupra inflației*, Dezvoltarea durabilă în contextul proceselor de integrare a României în UE, Editura Bren, București, pp140-144, 2003.

f. Proiecte de cercetare-dezvoltare (P1, P2 etc.) pe bază de contract/grant, precum și alte lucrări de cercetare-dezvoltare (F1, F2 etc.). Internaționale:

Pi1 **Pelinescu Elena** Participarea ca expert pe termen lung la Proiectul Studii post-doctorale în economie: „Rute de excelență academică în cercetarea doctorală și post-doctorală – READ” ID 61755 al Academiei Române

Pi2. **Pelinescu Elena**, expert cheie, Proiect Facilitarea de sistență tehnică lot 1, Sprijinirea activității de planificare din Regiunea Vest prin elaborarea de analize sectoriale, Studiu regional de transport și mobilitate, contract cu firma European Consultants Organisation srl (ECO), 2012-responsabil științific

Pi3. **Pelinescu Elena** Participarea ca expert pe termen lung la Proiectul Studii post-doctorale în economie: program de formare continuă a cercetătorilor de elită (SPODE) ID 61755, al Academiei Române, ca tutore pentru 3 post doctoranzi.

Pi4. **Pelinescu Elena** Participarea ca expert pe termen scurt la Programul de burse doctorale: PROIECTUL POSDRU/CPP107/DMI 1.5/S/77082 "Burse doctorale de pregătire ecoeconomică și bioeconomică complexă pentru siguranța și securitatea alimentelor și furajelor din ecosisteme antropice" al Academiei Române, coordonând activitatea a 5 doctoranți

Pi5. **Pelinescu Elena** Proiect de cercetare; The Impact of Fiscal Policy Shocks on Romanian Economy and CEE Countries, GDN/CERGE-EI Foundation, coordonator Dr. Petre Caraiani, participant, 2010-2011

Pi6. **Pelinescu Elena** (membru), Proiectul Relative prices, inflation and Purchasing Power parity in Romania, Pilot Study, finanțat prin Program PHARE 2001 de Uniunea Europeană, INS, CNP, IPE, perioada 2003-2004.

Pi7. **Pelinescu Elena** (membru) Proiectul Study on euro impact: Estimating an equilibrium exchange rate for Romania: the choice of the entry rates and the implications of the euro for the integration process, , Program finanțat prin Program Phare 2001 de Uniunea Europeană, INS, CNP, IPE, 2003-2004.

Pi8. Kim Byung-Yeon (coordonator), Albu Lucian-Liviu, Duchene Gerard, Ivan-Ungureanu Clementina, Kotzeva Mariana, Pauna Catalin, **Pelinescu Elena** (membru) *Households' Informal Economy Activities in Candidate Countries: Size, Determinants, and Implications for the Enlargement – Empirical Evidence from Romania and Bulgaria*, ACE Project 98, EU, Essex University, ROSES, IEF, IWE, Brussels, Bucharest, Paris, Rochester, Sofia, 132 pg., 2001-2002.

Pi9. **Pelinescu Elena** (membru), Modificări structurale și performanță economică în România, Grant cercetare, World Bank, CEROPE, Institutul de Prognoză Economică, 2002.

Pi10. **Pelinescu Elena** (membru), *Romania – Ten Years of Transition*, Proiect al Băncii Mondiale și CEROPE, București, 1999-2000.

Pi11. **Pelinescu Elena** (membru), *Human Development Report – Romania* 1995, UNDP, Guvernul României, 1995.

Naționale:

Pn1 **Pelinescu Elena** Participarea ca membru în Proiectul de cercetare, Evaluarea efectelor măsurilor active asupra reducerii șomajului și creșterii ocupării, Contract de finanțare nr.5/27.08.2014

Pn2. **Pelinescu Elena** (membru), Proiect MECMA, Contract nr. 6/4.10.2011, Consolidarea competitivității clusterelor inovative și evaluarea comparativă a competitivității sectoarelor industriale – instrumente de politică industrială durabilă, adaptate erei globalizării, Coordonator Institutul de Prognoză Economică – IPE, GEA Strategy&Consulting, INNO Consult, INMA (Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru mașini și instalații destinate agriculturii și industriei alimentare), INCOTP (Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Textile și Pielărie), ICMET (Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare și încercări pentru electrotehnică- Craiova), coordonator Dr. Carmen Beatrice PĂUNA, 2011-2012 (membru în echipa de cercetare)

Pn3 **Pelinescu Elena** (membru), Proiect PNCDI – II, 92_128, „Valorificarea avantajelor competitive în industria extractivă din România ca efect al deciziilor bazate pe metode econometrice și analiza multicriterială a eficienței utilizării resurselor minerale epuizabile, Contractor CEIS,



Subcontractor IPE, Autoritatea Contractantă CNMP din cadrul ANCS, coordonator Dr. Marioara IORDAN, 2008-2011 (membru în echipa de cercetare)

Pn4 Pelinescu Elena (membru), Proiect PNCDI – II/92-128, coord. Marioara Iordan, Valorificarea avantajelor competitive în industria extractivă din românia ca efect al deciziilor bazate pe metode econometrice și analiza multicriterială a eficienței utilizării resurselor minerale epuizabile –(acronym- ACIER), Contractor CEIS, Autoritatea Contractantă CNMP, 2008-2011

Pn5 Pelinescu Elena (membru), Proiect PNCDI – II, Contract Nr. 91-071, Septembrie 2007, Înovarea și creșterea competitivității - vectori fundamentali ai progresului economico-social al României, IPE (coordonator), ASE, URA, CEIS, CERME, CNMP, perioada 2007-2010.

Pn6. Caraiani Petre (responsabil proiect), Albu Lucian Liviu, Pelinescu Elena (membru), Mioara Iordan, Andrei Dospinescu, Grandul Academiei Române *Inflația și costul vieții. Abordări statistice și econometrice*, perioada 2007-2008.

Pn7. Pelinescu Elena (membru), Proiectul de Excelență în parteneriat CEEEX 06-D8-75/26.VII.2006, Corelarea politicilor macroeconomice cu cele din domeniul cercetare-dezvoltare inovare (CDI) în vederea accelerării procesului de convergență către structurile europene, perioada 2006-2009, ASE (coordonator proiect), IPE partener. Contribuții pe faze: Faza 2007: *Aspecte privind optimizarea capacitații de absorbție a fondurilor structurale din perspectiva dezvoltării regionale*(autori Pelinescu Elena Daniela Antonescu); Faza 2006:*Fundamentarea tehniciilor de elaborare a barometrelor*(unic autor).

Pn8. Pelinescu Elena (membru), Programul de Excelență în parteneriat CEEEX 05-D8-34 din 5.10.2005, Dezvoltarea durabilă a României în context European și mondial, (Lucian Liviu Albu coordonator program IPE), MEC, INCE, IEN, IPE, IEM, IEA, ICCV, CEIS, CCFM, ISAR, ASE, ICI, CNPS, IER, perioada 2005-2008, Contribuții pe faze: Faza 2007, Elemente de politică monetară în perspectiva integrării în EMU (Pelinescu Elena-coordonator de capitol și autor subcapitol: *Caracteristici, provocări și implicații ale politicii monetare în unele din țările ce se pregătesc de aderarea la zona euro*); Faza 2006: Analiza din perspectiva convergenței nominale în faza de preaderare la EMU a României (coordonator capitol fază 2006), autor: *Convergența nominală și modelele aplicate în relevarea acesteia. Cazul României*.

Pn9. Pelinescu Elena (membru), Proiectul de Excelență în parteneriat CEEEX –05-D8-24/5.10.2005, Creșterea economică, ocuparea și competitivitatea în economia bazată pe cunoaștere, (Lucian Liviu Albu coordonator program), IPE, ASE, IEN, INCE, CEROPE, CRME, perioada 2005-2008, Contribuții pe faze: Faza 2008: autori: Pelinescu Elena, Mihaela Nona Chilian "Recomandări de politici economice pentru susținerea procesului de convergență și creștere a competitivității care se încadrează în strategia generală a României privind integrarea în UE", Faza 2007, *Modelul Balassa-Samuelson. Considerații pentru România* (unic autor); Faza 2006: *Studiu privind analiza competitivității și elaborarea unui set de indicatori complecși de competitivitate* (autori Pelinescu Elena, Nona Mihaela Chilian); Faza 2005. *Studiu privind literatura de specialitate și tendințe pe plan european și mondial privind competitivitatea* (unic autor).

Pn10. Pelinescu Elena (coordonator proiect), Proiectul de Cercetare Fundamentală de Interes Socio - Economic și cultural CERES 4-115, Cursul de schimb și competitivitatea în perspectiva aderării la Uniunea Europeană, perioada 2004-2006, IFA, IPE, IEN, CEIS, IEA, 2006. Faza III, 2006: Aplicarea unor metode econometrice pentru determinarea cursului de schimb real efectiv în românia. construirea unui set de indicatori pentru simularea impactului politicilor salariale asupra avantajului comparativ. Directii de actiune pentru cresterea competitivitatii sectorului agricol; Faza 2005: Analiza noilor dimensiuni ale extinderii UE spre spațiul Central și Est European și a modificărilor în orientarea comerțului, a cursului de schimb și utilizarea unor tehnici econometrice pentru comensurarea decalajelor și disparităților din sectorul agroalimentar și a legăturii dintre cursul de schimb și ciclurile economice; Faza 2004: Sinteză documentară privind conceptul de competitivitate, globalizare, parteneriat, regional și transatlantic, metodologii de evaluare a competitivității. Crearea de baze de date.

Pn11. Pelinescu Elena(membru), Programul național CEEEX-21/ 5.10.2005, Obiectiv - 3% - instrumente și măsuri, MEC, ICTMC, IPE, IEN, perioada 2005-2008, Contribuții faza 2006: *Analiza proiectelor RIS-RITTS pentru Letonia*.

Pn12. Pelinescu Elena (membru), Programul CERES PP3/2002 Impactul inflației asupra competitivității și a dezvoltării unor structuri economice viabile : influența restructurării economice asupra sistemului de prețuri, perioada 2002-2005, MEC, IEN, ASE. Contribuții pe faze: Faza 2005: *Modelarea inflației în România*(autori: Pelinescu Elena, Dospinescu, Andrei Silviu). Faza 2004: *Modele ale inflației aplicate în alte țări*(unic autor), *Modele ale inflației în România*(autori:Pelinescu Elena, Mihaela Lidia Ionescu); Faza 2003: *Particularități ale inflației în țările în tranziție, Determinarea fenomenului inflaționist prin prisma teoriilor economice* (autori: Pelinescu Elena, Mihaela Lidia Ionescu).

Pn13. Pelinescu Elena(membru), *Evaluarea variabilelor de politică macroeconomică și simularea unor scenarii multianuale*, Proiect de cercetare (în parteneriat cu INCE - București) în cadrul programului național CERES al MEC (autoritatea contractuală IFA-București), București, 92 pg., 2002-2003.

Pn14. Pelinescu Elena (coordonator IPE) Proiect CERES *Fundamentarea dezvoltării durabile în economia României în perspectiva pregătirii aderării la UE*, CERES-MEC, INCE-IPE, INCE, 2001-2003.

Pn15. Pelinescu Elena (coordonator proiect), Lucian Liviu Albu, Cornelia Scutaru, Mihaela Nona Chilian, *Alternative ale determinării inflației de bază în România*, Grant al Academiei Române, 2001.

Pn 16.Cornela Scutaru (coordonator), Pelinescu Elena(membru), Lucian Liviu Albu, *Evoluții și politici monetare. Impactul utilizării instrumentelor bancare. Un model econometric de analiză și previziune pe termen scurt*, Grant ANȘTI, 1998 –1999.

Pn 17. Pelinescu Elena (responsabil proiect), Cornelius Russu, Lucian Croitoru, *Studiul de conjunctură privind mijloacele tehnicii de calcul electronice*, contract cu I.T.C., Institutul de Cercetare a relațiilor interramuri și a structurii industriale (ICRISI), 1993.

Pn 18. Manea Gheorghe(responsabil proiect), Olga Mihaescu, Pelinescu Elena(membru), Victor Platon *Studii de fezabilitate pentru fabrica de bere Grivița*, București, Institutul de Cercetare a relațiilor interramuri și a structurii industriale (ICRISI),1992.

Pn19. Manea Gheorghe (responsabil proiect), Olga Mihaescu, Pelinescu Elena(membru), Victor Platon, *Studii de fezabilitate pentru fabricile de ciment*, contract cu S.C. Moldocim S.A., Bicaz, Institutul de Cercetare a relațiilor interramuri și a structurii industriale (ICRISI), 1991.

Pn 20. Pelinescu Elena (membru), Perfectionarea sistemului de elaborare a documentațiilor de execuție pentru mărije și utilaje la întreprinderea de contactoare Buzău (contract de asistență economică)1980.

g) Alte lucrări și contribuții științifice

- Teme de cercetare din Programele fundamentale ale Academiei Române și din programele prioritare ale INCE



- F1. Elena Pelinescu-coordonator** Ciclurile economice și politica monetară, Colectiv, Dr. Elena Pelinescu, Dr. Mihaela Simionescu;, Drd. Bogdan Dospinescu. doctorand SCOSAAR, 2015
- F2 Dr. Elena Pelinescu-coordonator** Capitalul uman -factor esențial al creșterii competitivității în societatea cunoașterii Colectiv: Dr. Cornelius Russu, Drd Elisei Craciun, Drd. Cristina I Călugărul, Drd. Adrian Moraru, doctoranzi SCOSAAR, 2014
- F3. Dr. Elena Pelinescu-coordonator**, Analiza volatilității cursului de schimb în România și în alte țări central și est europene Colectiv: Dr. Mioara Iordan, Dr. Mariana Bălan, Drd. Marius Acatrinei, 2013
- F4. coord.** Mariana Bălan, Structuri și dimensiuni ale grupurilor vulnerabile și a minorităților etnice din România și impactul lor asupra dezvoltării socio-economice. Analize și programe, autori: Mariana Bălan, Elena Pelinescu, Carmen Uzlău, Radu Brândușa, Ghizdeanu Ion, Bilevsky Gabriela, Enache Sorina, 2013
- F5** Cordonator Păuna Carmen Beatrice, Coordonate europene ale politicii și dezvoltării regionale în România, colectiv : Dorin Jula, Marioara Iordan, Elena Pelinescu, Mariana Bălan, Nona Mihaela Chilian, Gabriela Bilevsky
- F6.** Pelinescu Elena (coordonator), Analiza evoluției cursului de schimb în România în condițiile impuse de Mecanismul Cursului de Schimb II (ERMII), colaboratori: Academician Emilian Dobrescu, Iulian Nasdac, 2012
- F7.** Pelinescu Elena (coordonator), Contribuția politiciei veniturilor la dezvoltarea economico-socială și susținerea integrării în zona euro, temă de plan 2011, autori: Andreea Claudia Șterban, Marioara Iordan, Brandușa Radu, Carmen Uzlău, 2011.
- F8. Pelinescu Elena (coordonator)**, Evaluarea rolului politicii fiscale în combaterea crizei economico-financiare și în asigurarea condițiilor impuse de integrarea în zona euro" temă de plan 2010, Cordonator Dr. Elena Pelinescu, autori: Dr. Petre Caraiani; dr. Cristian Stănică, colaboratori externi: Conf. Dr. Daniela Ștefănescu, Lector dr. Herman Emilia, Univ. Tg. Mureș, Lector Tașcă Radu-drd. Universitatea Al. I. Cuza Iași ,Lector Anton Lucian- drd. Universitatea Al. I. Cuza Iași, Drd. Lector Ionescu Raluca-Universitatea Bacovia, Bacău, 2010
- F9. Pelinescu Elena (coordonator)**, Impactul politicilor de creditare asupra economiei românești". Colectiv: Dr..Petre Caraiani, Drd. Gabriela Bilevski, colaboratori externi: Conf. Dr. Magdalena Rădulescu, Univ. Pitești, Conf. Dr. Anda Gheorghiu, Univ. Hyperion, Conf. Dr. Daniela Ștefănescu, Lector dr. Herman Emilia, Univ. Tg. Mureș, Lector Tașcă Radu-drd. Universitatea Al. I. Cuza Iași,Lector Anton Lucian- drd. Universitatea Al. I. Cuza Iași, Drd. Lector Ionescu Raluca- Universitatea Bacovia, Bacău; temă plan 2009
- F10.** Mariana Nicolae (coordonator), Implicațiile ocupării și migrației regionale din România asupra creșterii economice în perioada post-aderare, membru în colectiv, redactarea unui capitol, 2009
- F11. Pelinescu Elena (coordonator)**, autori: Petre Caraiani, colaboratori externi: Academician Emilian Dobrescu, Conf. Dr. Magdalena Rădulescu, Univ. Pitești, *Politica monetară și mecanismul ei de transmisie. Experiențe și evaluări în vederea pregătirii adoptării euro*, Economia României și sistemul euro. Program Fundamental al Academiei Române, (coordonator Prof. univ. dr. Mugur Isărescu, m.c.), pg. 99, 2008.
- F12. Pelinescu Elena (coordonator)**, Mariana Nicolae, Petre Caraiani, Dana Antonescu, Ina Moise, colaboratori externi: Academician Emilian Dobrescu, Conf. Dr. Magdalena Rădulescu, Univ. Pitești, Camelia Milea, Centru de Cercetări pentru Finanțe și Prețuri, *Impactul politicilor economice asupra balanței de plată*, Econo mia României și sistemul euro. Program Fundamental al Academiei Române, (coordonator Prof. univ. dr. Mugur Isărescu, m.c.), 170 pg. 2007.
- F13.** Mariana Nicolae (coordonator), **Pelinescu Elena**, Brândușa Radu Mihaela, Crenguța Pană, Carmen Uzlău, Liana Pecican, Ivan Ungureanu Clementina, Enache Sorina, *Efectele mișcării pieței de muncă asupra creșterii economice a României în condițiile pre și post aderare la Uniunea Europeană. Analize și programe.*, Evaluarea stării economiei naționale ESEN (2005-2006) Creștere reală, creștere potențială. Căi de reducere a decalajelor dintre România și țările membre ale EU, Program Fundamental al Academiei Române, (coordonator: Acad. Tudorel Postolache, Prof. univ. dr. Mircea Ciuhara), 2006.
- F14. Pelinescu Elena (coordonator proiect)**, acad.Emilian Dobrescu, Iulian Nastac- conf.. Universitatea Politehnică București, Mariana Nicolae,Camen Uzlău, Brândușa-Mihaela Radu, *Evoluții și performanțe ale regimului cursului de schimb*, Economia României și sistemul euro. Program Fundamental al Academiei Române, (coordonator Prof. univ. dr. Mugur Isărescu, m.c.), p.73, 2005.
- F15. Pelinescu Elena (coordonator)**, Mihaela-Ligia Ionescu, colaboratori externi: Veronica Tudorescu și Marian Neagu, CNP, Mugur Nicolae Popescu, doctorand INCE, *Estimarea ratei de schimb de echilibru în România; alegerea ratelor de intrare în UE*, Economia României și sistemul euro. Program Fundamental al Academiei Române, (coordonator Prof. univ. dr. Mugur Isărescu, m.c.), pg. 36, 2004.
- F16. Pelinescu Elena (coordonator)**, Cristian Popa, Agapie Adriana, Ionescu Mihaela, *Inflația și modelarea acesteia*, Evaluarea stării economiei naționale – ESEN 3. Elemente de Fundamentare a Strategiilor de Dezvoltare și Ridicare a Nivelului de Competitivitate a Economiei României din Perspectiva Integrării în UE, Program priorităr al Academiei Române, INCE, pg.67, 2003.
- F17. Pelinescu Elena (coordonator)**, Mariana Nicolae, Cristian Popa, Adriana Agapie, Mihaela Ionescu, Daniela Veronica Gabor, *Prețurile relative și inflația. Cazul României*, Programul de cercetare Evaluarea Stării Economiei Naționale, Academia Română, INCE, IPE, 109 pg., 2002.
- F18. Albu Lucian-Liviu (coordonator)**, Pelinescu Elena, Ivan-Ungureanu Clementina, Popa Cristian, Chilian Nona, Regep Mihai, Uzlău Carmen, *Modelarea sustenabilității datoriei publice în condițiile aderării la UE*, Proiect de cercetare al IPE, Programul de cercetare "Modelarea economiei naționale", Academia Română, INCE, IPE, CIDE, București, 82 pg., 2001.
- F19.** Albu Lucian-Liviu, Scutaru Cornelia **Pelinescu Elena**, *Studii privind relația Inflație-Sustenabilitate-Integrare*, Programul de cercetare ESSEN 2, Academia Română, Grupul de reflectie Evaluarea Stării Economiei Naționale, ESEN 2 – Integrarea României în Uniunea Europeană, INCE, IPE, București, 124 pg., 2001.
- F20.** Scutaru Cornelia (coordonator), Albu Lucian-Liviu, **Pelinescu Elena**, Costa George, Agapie Adriana, *Alternative previzionale: evoluția economiei românești; dinamica masei monetare și a inflației*, Proiect de cercetare al IPE, Programul de cercetare "Modelarea economiei naționale", Academia Română, INCE, IPE, CIDE, București, 42 pg., 2001.
- F21.** Albu Lucian-Liviu (coordonator), Popa Cristian, **Pelinescu Elena**, Costa George, *Modele dinamice ale sustenabilității datoriei publice și deficitului bugetar*, Proiect de cercetare al IPE, Programul de cercetare "Modelarea economiei naționale", Academia Română, INCE, IPE, CIDE, București, 63 pg., 2000.
- F22.** Scutaru Cornelia (coordonator), **Pelinescu Elena**, Ghiță Adrian, Florescu Ion, Camara Maria, *Impactul politicilor monetare și valutare asupra inflației .Un model econometric de previziune pe termen scurt*, Proiect de cercetare al IPE, Programul de cercetare "Modelarea economiei naționale", Academia Română, INCE, IPE, București 1999.



F23Corneliu Russu, D. Vasile, Olga Mihăescu, **Pelinescu Elena**, Lucian Albu, Al. Mihăilescu, Viorica Răducanu, Cristian Sima și Marilena Bădileanu, *Restructurarea industriei*, Studiu în cadrul Strategiei de reformă a României, al Institutului de Cercetare a relațiilor interramuri și a structurii industriale (ICRISI) 1993.

F24. **Pelinescu Elena**, *Industria electronică, electrotehnică - studiu de reformă*, Studiu în cadrul Strategiei de reformă a României, Institutul de Cercetare a relațiilor interramuri și a structurii industriale (ICRISI) 1993.

Caiete de studii publicate:

F25. Manea Gheorghe, Olga Mihăescu, **Pelinescu Elena**, Victor Platon, Hornianschi Nicoleta, Popescu Theodor, Antonescu Daniela, *Politici mezo și microeconomice în cadrul procesului de restructurare industrială*, Program de cercetare al Institutului de Cercetare a relațiilor interramuri și a structurii industriale (ICRISI), Studii de economie industrială, Academia Română, INCE, ICRISI, București 1993.

F26. **Pelinescu Elena** (coordonator), *Politici de adaptare a aparatului productiv al întreprinderii la cererea de produse industriale*, Studii de economie industrială, Nr. 103, INCE, ICRISI, București, 95 pg., 1992.

F27. Manea Gheorghe Pelinescu Elena, Ștefan Amariței, *Abordări conceptuale și metodologice ale protecției mediului înconjurător specifice industriei ţării noastre și propunerile de reglementări legislative în acest sens* (capitolul 4 autor), Program de cercetare al Institutului de Cercetare a relațiilor interramuri și a structurii industriale (ICRISI), Studii de economie industrială, Nr. 99, Academia Română, INCE, ICRISI, București, 176pg, 1991.

F28. Manea Gheorghe, Olga Mihăescu, **Pelinescu Elena**, Victor Platon, Hornianschi Nicoleta, Popescu Theodor, Antonescu Daniela, *Elemente de fundamentare a restructurării unor ramuri industriale*, Program de cercetare al Institutului de Cercetare a relațiilor interramuri și a structurii industriale (ICRISI), Studii de economie industrială, Nr.97, Academia Română, INCE, ICRISI, București, 1991

F29. Corneliu Russu (coordonator program), Manea Gheorghe, Olga Mihăescu, **Pelinescu Elena**, Victor Platon, Anca Petrovici, Antonescu Daniela, Petra Bărbulescu, *Specializarea organologică și tehnologică și complementaritatea dimensională în unități din industria construcțiilor de mașini*, Program de cercetare al Institutului de Cercetare a relațiilor interramuri și a structurii industriale (ICRISI), Studii de economie industrială, Nr.87, INCE, ICRISI, pp.172, 1989.

F30. Corneliu Russu (coordonator program), Manea Gheorghe, Olga Mihăescu, **Pelinescu Elena**, Victor Platon, Ruxana Ciorapciu, Popescu Theodor, Hornianschi Nicoleta, Elena Gheorghiu, *Modernizarea tehnologiilor în vederea creșterii eficienței productive în unele ramuri industriale*, Program de cercetare al Institutului de Cercetare a relațiilor interramuri și a structurii industriale (ICRISI), Studii de economie industrială, Nr.85, INCE, ICRISI, 367 pg, 1989.

F31. Corneliu Russu (coordonator program), Manea Gheorghe, Hornianschi Nicoleta Olga Mihăescu, **Pelinescu Elena**, Victor Platon, Popescu Tudor, Ruxanda Ciorapciu, Lucian Marinescu, *Modernizarea activității productive în ramuri ale industriei grele în vederea creșterii eficienței economice a acestei activități*, Program de cercetare al Institutului de Cercetare a relațiilor interramuri și a structurii industriale (ICRISI), Studii de economie industrială, Nr.75, INCE, ICRISI, Vol I și Vol. II, 314 pg. 1988.

F32. Barbu Gh. Petrescu, Corneliu Russu, Grigore Corlan(coordonatori), ecaterina deaconescu, Nicoleta Hornianshi, Olga Mihăescu, Viorica Răducanu, Ștefan Răgălie, Marius Costea, Rodica Miroaiu, **Pelinescu Elena**, Mihai Stoica, Cristina Suciu, Doina Zafiu, Theodor, Popescu, Radu Tițirvă, Irina Albetă, Sorin Marinescu, *Aspecte ale activităților de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică și introducerea progresului tehnic în România și în alte țări*, Studiu documentar, Studii de Economie industrială, Nr. 64, INCE, ICRISI, 211 pg. 1988.

F33. Corneliu Russu (coordonator porgram), Dan Sava, Gheorghe Manea, Theodor Popescu, **Pelinescu Elena**, Olga Mihăescu, Victor Platon, Nicoleta Hornianaschi, Lucia Boeriu, *Creșterea nivelului tehnic și calitativ al unor grupe de produse reprezentative din ramuri ale industriei grele, oțeluri aliante, autocamioane, mașini unealte, combine agricole, combustibili petrolieri, uleiuri și aditivi*, Studii de economie industrială, Nr. 60, INCE, ICRISI, București,305pg., 1986.

F34. Corneliu Russu (coordonator program), Dan Sava (coordonator temă), **Pelinescu Elena** (autor), *Perspective ale dezvoltării industriei de motoare electrice în contextul creșterii competitivității produselor și al diminuării consumului de resurse*, Contract cu Institutul de proiectare pentru industria electrotehnică, Studii de economie industrială, Nr. 51, INCE, ICRISI, București, 112 pg., 1985.

F35. **Pelinescu Elena** (coordonator), *Orientarea producției unor grupe de produse din ramuri ale industriei grele în cincinalul 1986-200 și perspectiva anului 2000. III. Mașini unelete pentru prelucrarea metalelor, mijloace ale tehnici de calcul electronice, cabluri și conductori electricii*, Studii de economie industrială, Nr. 44, INCE, ICRISI, București,295pg., 1984

F36. Corneliu Russu (coordonator porgram) Dan Sava, Gheorghe Manea, Nicoleta Hornianaschi, Olga Mihăescu, **Pelinescu Elena**, Gabriela Nertea, Virgil Mihuț, Victor Platon, Lucia Boeriu, *Orientarea producției industriei chimice, metalurgice și a construcțiilor de mașini în funcție de cerințele economiei luând în considerare creșterea competitivității produselor și posibilitățile de specializare și cooperare*, Studii de economie industrială, Nr. 37, INCE, ICRISI, București, 410pg., 1983.

F37. Corneliu Russu (coordonator porgram) Dan Sava, Olga Mihăescu, **Pelinescu Elena**, Ion Calcan, Virgil Mihuț, *Influența produselor noi și modernizate asupra indicatorilor economici ai unităților productive beneficiare*, Studii de economie industrială, Nr. 24, INCE, ICRISI, București, 251pg., 1981.

F38. Dan Sava (coordonator), Olga Mihăescu, **Pelinescu Elena**, Virgil Mihuț, Rodica Cochințu, *Probleme economice ale asimilării produselor noi și modernizării celor existente pe baza concepției proprii*, Studii de economie industrială, Nr. 17, INCE, ICRISI, București ,236pg., 1980.

Articole în reviste

Rn1. **Pelinescu Elena** (coord) și colectiv, *Prognoza învățământului superior pe termen mediu și lung. Considerații metodologice*. Studiu de caz: *învățământul superior de stat*, Buletin nr. 29, Consiliul de Cooperare, Strategie și Reformă Economică, Comisia Națională de Prognoză, iunie-iulie 1995.

Rn2. **Pelinescu Elena** și colectiv, *Private Higher Education in Romania During the Academic Year 1993-1994*, Buletin nr. 22, Consiliul de Cooperare, Strategie și Reformă Economică, Comisia Națională de Prognoză, iunie 1994.

Rn3. **Pelinescu Elena** (coord.) și colectiv, *Metodă de prognoză a dinamicii pieței forței de muncă*, Buletin nr. 21, Consiliul de Cooperare, Strategie și Reformă Economică, Comisia Națională de Prognoză, aprilie-mai 1994.

Elena Pelinescu

Sesiuni științifice naționale

E1.. Dr. Elena Pelinescu, Lect.univ.drd. Lucian Vasile Anton - Universitatea " George Bacovia " din Bacau, Asist.univ.drd. Raluca Ionescu - Universitatea " George Bacovia " din Bacau, Lect.univ.drd. Radu Tașcă - Universitatea " George Bacovia " din Bacau, Analiza bugetelor locale și importanța acestora în combaterea efectelor crizei economice, Sesiunea Științifică a IPE, 17 iunie 2010 la sediul IPE, Tema simpozionului: 20 de ani de activitate academică, Estimări ale evoluției economie românești în contextul crizei economice

E2. Elena Pelinescu, "Evaluarea rolului politiciei fiscale în combaterea crizei economico-financiare și în asigurarea condițiilor impuse de integrarea în zona euro", Lucrare prezentată la Sesiunea Științifică a Institutului de Prognoză Economică, 17 decembrie 2010

E3 .Elena Pelinescu, Problematica politicilor monetare și fiscale în contextul actualiei crize. Măsuri posibile pentru România, Lucrare prezentată la Sesiunea Științifică a Institutului de Prognoză Economică, 14 mai 2009

E4 .Elena Pelinescu, Mecanismul de transmisie a politiciei monetare prin canalul cursului de schimb,. Cazul României, Seminarul de Macroeconomie coordonat de academician Emilian Dobrescu, mai 2009.

E5 .Elena Pelinescu, Mecanismul de transmisie a politiciei monetare prin canalul cursului de schimb, Comisia de cibernetica a Academiei Române, 7 aprilie 2009.

E6 .Elena Pelinescu, Impactul politiciei de creditare asupra economiei românești, Lucrare prezentată la Sesiunea Științifică a Institutului de Prognoză Economică, 4 decembrie 2009

E7. Pelinescu Elena, Competitivitatea și convergența, Academia de vară „Educație antreprenorială și competitivitate” cu participare internațională în cadrul celei de-a XI-a ediții a "Zilelor Tîrgumureșene", Tg Mureș, 21-24 iunie 2007.

E8. Pelinescu Elena, Petre Caraiani, *Determinants of Current Accounts Dynamics in Romanian Economy*, Simpozionul internațional "Muncă, Bani, Bănci, Cultură și Politică" Ediția a IX-a , Universitatea din Oradea, Facultatea de Istorie-Geografie-Departamentul de Istorie și Facultatea de Științe Economice, 20-22 Aprilie 2007.

E9. Pelinescu Elena, Andrei Silviu Dospinescu, *Impactul politicilor fiscale și de venit asupra inflației percepute în România*, Simpozion internațional "Muncă, Bani, Bănci, Cultură și Politică", Ediția a IX-a , Universitatea din Oradea, Facultatea de Istorie-Geografie-Departamentul de Istorie și Facultatea de Științe Economice, 20-22 Aprilie 2007.

E10. Pelinescu Elena, Efectele transferurilor bănești ale emigranților asupra creșterii economice. Cazul României Simpozion științific internațional Finanțarea regională a dezvoltării durabile, Universitatea Ecologică, Academia Română, INCE, Academia de Studii Economice a Moldovei, AGER, Tulcea, 1-3 Noiembrie 2007.

E11. Pelinescu Elena, Petre Caraiani, *Metodologia de determinare a cursului de schimb real efectiv luând în considerare efectul celei de-a treia piețe*, prezentare susținută în cadrul Seminarului de modelare macroeconomică, IPE, IEM, INCE, Octombrie 2006

E12. Pelinescu Elena, Petre Caraiani, *Measuring the Economic Convergence and the National Competitiveness with the help of the Exchange rate*, Sesiunea Științifică Internațională Sovata, Universitatea Petru Maior Tg. Mureș, Institutul de Economie Națională, Sovata, Septembrie 2006.

E13. Pelinescu Elena, *The Life Economy: From Theory to Practice*, Școala de vară de la Sinaia Econophysics and Complexity, Alternative sciences bridging education, research and economics, 28 August-3 September 2006, <http://www.econ.complexity.ase.ro>.

E14. Pelinescu Elena, Avram Tripon, *Dezvoltare durabilă antreprenorială. Management, inovație, proiecte. comunicare* prezentată la Academia de vară de la Tg. Mureș, în cadrul celei de-a X-a ediții a "Zilelor Tîrgumureșene" Tg. Mureș, 19-25 iunie 2006.

E15. Pelinescu Elena, Andrei Silviu Dospinescu, *Impactul politiciei ratei dobânzii asupra economiei românești*, Simpozionul Internațional Avantaje strategice ale tehnologiei informaționale și transferul de tehnologie în economia românească, Ediția a VIII-a, CHIMINFORM DATA, SA, Ministerul Educației și Cercetării, Academia Oamenilor de Știință din România, Autoritatea Națională de Cercetare Științifică, Societatea de Chimie din România, 7-8 Decembrie 2005.

E16. Pelinescu Elena, *Evoluții și performanțe ale regimului cursului de schimb*, Sesiunea de comunicări științifice a IPE, Repere ale dezvoltării durabile Academia Română, INCE, IPE, București, 14 decembrie, 2005.

E17. Pelinescu Elena, *Cursul de schimb în țările în tranziție*, Conferința internațională Binomul sărăcie-bogăție și integrarea României în Uniunea Europeană, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, Facultatea de științe economice, Sibiu, 20-21 mai 2005.

E18. Pelinescu Elena, Mariana Nicolae, *Analiza pieței valutare în perioada de tranziție în România*, Simpozion internațional Muncă, Bani, Bănci, Cultură și Politică (sec. XVIII-2005), Ediția a VIII-a, Universitatea din Oradea, Facultatea de Istorie-Geografie-Departamentul de Istorie și Facultatea de Științe Economice, Oradea, 22-24 aprilie 2005.

E19. Pelinescu Elena, *Tintirea inflației în România. Comparație cu experiența altor țări*, Sesiunea de comunicări științifice a IPE, Academia Română, INCE, IPE, Dezvoltarea durabilă a României în perspectiva aderării la UE, Academia Română, INCE, IPE, București, 24 martie, 2005

E20. Pelinescu Elena, Andrei Dospinescu, *Model lunar de simulare a influenței diferențelor șocuri asupra inflației*, la Conferința Anuală SOREC "Competitivitate și integrare europeană", Institutul Bancar Român, SOREC și BNR, București, 18 Noiembrie 2005

E21. Pelinescu Elena, Andrei Dospinescu, *Model lunar de simulare a influenței diferențelor șocuri asupra inflației*, Seminarul de modelare macroeconomică (coord. Emilian Dobrescu), organizat de INCE, IPE, IEM, prezentare susținută în Octombrie 2005.

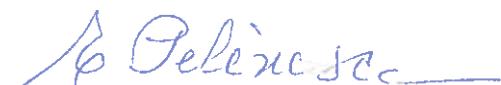
E22 Pelinescu Elena, Andrei Dospinescu, *Analiza influenței diferențelor șocuri asupra inflației*, Sesiunea națională de comunicări științifice "Economia dezvoltării durabile", Ediția a X-a, Facultatea de management, Universitatea Ecologică, București, 17-18 Noiembrie 2005

E23.Pelinescu Elena, *Tintirea inflației în România. Comparație cu experiența altor țări*, Seminarul de modelare macroeconomică (coord. Emilian Dobrescu), Dezvoltarea durabilă a României în perspectiva aderării la UE, Academia Română, INCE, IPE, București, 24 Martie, 2005.

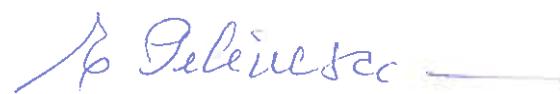
E24. Pelinescu Elena, *Modele ale inflației pe termen scurt și mediu. Aplicație pentru Romania*, comunicare prezentată în cadrul Seminarului de Modelare Macroeconomică organizat de INCE, IPE, IEM, 2 decembrie 2003

E.25 Pelinescu Elena, *Estimarea ratei de schimb de echilibru în România; alegerea ratelor de intrare în UE*, Sesiune Științifică IPE, în cadrul ciclului de conferințe Științifice ale IPE pe probleme de macroeconomie cu tema Repere ale dezvoltării durabile, București, 17 noiembrie 2004

E26. Pelinescu Elena, *Cursul de schimb și competitivitatea în contextul aderării la UE*, Sesiunea științifică anuală SOREC, București, 29 octombrie 2004.



- E.27. Pelinescu Elena, Model pentru determinarea echilibrului cursului de schimb în România la Seminarul de Cibernetică economică, Academia Română, Bucureşti, 4 mai 2004.**
- E28.Pelinescu Elena, Modelarea cursului de schimb de echilibru în România, prezentată la în cadrul ciclului de conferințe Științifice ale IPE pe probleme de macroeconomie cu tema "Dezvoltarea durabilă a României în perspectiva aderării la U.E.", din 28 aprilie 2004.**
- E29. Pelinescu Elena, Modelarea inflației în România, lucrare prezentată la Sesiunea de Primăvară „Evaluarea stadiului cercetărilor din programul anului 2003, Institutul de Prognoză Economică, INCE, Bucureşti, 11 aprilie, 2003.**
- E30. Pelinescu Elena, Targetarea inflației în România, lucrare prezentată la Sesiunea de Primăvară „Evaluarea stadiului cercetărilor din programul anului 2003, Institutul de Prognoză Economică, INCE, Bucureşti, 11 aprilie, 2003.**
- E31. Pelinescu Elena, Modelarea inflației cu modele de tip ARIMA și VAR, Sesiunea științifică anuală IPE, 27 noiembrie 2003.**
- E32. Elena Pelinescu, Este România pregătită pentru targetarea inflației?, Sesiunea științifică anuală IPE, 27 noiembrie 2003.**
- E33. Pelinescu Elena, Inflația în România. Aspecte teoretice și evoluții, Sesiunea științifică anuală IPE, 27 noiembrie 2003.**
- E34. Pelinescu Elena, Simulararea unor indicatori macroeconomici în contextul viitoarei aderări la UE, Sesiunea științifică anuală IPE, 27 noiembrie 2003.**
- E35. Pelinescu Elena, Impactul aderării României la UE asupra inflației, Sesiunea națională de comunicări științifice, "Economia dezvoltării durabile" a Universității Ecologice, Ediția a VIII-a, 10 mai, București, 2003.**
- E36. Pelinescu Elena, Ionescu Mihaela, Modelarea inflației. Aspecte teoretice și practice, în "Adaptarea sistemului finanțier românesc la cerințele economiei de piață. Analiză, comportamente, măsurare", Sesiunea Științifică a Centrului de Cercetări Financiare și Monetare –Victor Slăvescu, București, 31 octombrie 2003.**
- E.37 Pelinescu Elena, Modificări în structura acționariatului din sistemul bancar românesc în perioada de tranziție, Simpozionul Internațional Labour, Money, Banks, Culture and Politic, (19th Century-2003), Oradea, 9-11 May, 2003.**
- E38. Pelinescu Elena, FEER: Relevant theoretical and empirical literature, comunicare susținută în cadrul cursului de Training on using softwares for economic study: Statistical and Econometric Tools Including Softwares Like STATA or E-Views, Bucharest, 19-21 November, 2003.**
- E39. Pelinescu Elena, Mihaela Dimitrescu, A new vision of the local administration community services, comunicare susținută în cadrul conferinței Change Management in PA in the context of EU Integration , European Institute of Public Administration Maastricht and National Institute of Administration, Bucharest, 24- 26 November, 2003.**
- E40. Pelinescu Elena, Prețurile relative și inflația în România. Impactul aderării la Uniunea Europeană asupra inflației, prezentare în cadrul Seminarului de Modelare Macroeconomică condus de academicianul Emilian Dobrescu , INCE, 3 Decembrie 2002.**
- E41. Pelinescu Elena, Mihaela Ionescu, Inflația și competitivitatea. O provocare în condițiile integrării, Sesiunea de comunicări științifice Industria României și integrarea în Uniunea Europeană, București, 11 Decembrie 2002.**
- E42. Pelinescu Elena, Prețurile relative și inflația, lucrare prezentată la Sesiunea științifică anuală a Institutului de Prognoză Economică, 29 Noiembrie 2002.**
- E43. Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, Sustenabilitatea datoriei externe, Conferință în cadrul proiectului CEROPE-Banca Mondială: Modificări structurale și performanța economică în România, Bucharest Marriott Grand Hotel, Sala Timișoara, 29 Octombrie, CEROPE, București, 2002.**
- E44. Pelinescu Elena, Factori determinanți ai economiei informale în România, prezentare în cadrul Seminarului de Modelare Macroeconomică condus de academicianul Emilian Dobrescu , INCE, Mai 2002.**
- E45. Pelinescu Elena, Aspecte privind inflația în România prezentare în seminarul de Modelare Macroeconomică condus de academicianul Emilian Dobrescu , INCE, Martie 2002.**
- E46. Pelinescu Elena, Scutaru Cornelia, Inflația în România, lucrare prezentată în dezbaterea publică organizată, în cadrul programului Starea economico-socială a României, ESEN, INCE, București, pg.26,11 Februarie 2002.**
- E47. Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, Modelarea sustenabilității datoriei publice în condițiile aderării la UE, în: Inflație-Sustenabilitate-Integrare, ESEN – 2: Un proiect deschis. Probleme ale integrării României în Uniunea Europeană. Cerințe și evaluări, Nr. 10, Academia Română, Grupul de reflectie Evaluarea Stării Economiei Naționale, Secția de Științe Economice, Juridice și Sociologie a Academiei Române, INCE, CIDE, București, 38 pagini, 2001.**
- E48. Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, Sustenabilitatea datoriei externe, în: Modificări structurale și performanța economică în România – Capitolul 3: Competitivitatea, balanța de plăți și datoria externă, Dezbatere științifică asupra studiilor preliminare, CEROPE, București, 1 octombrie 2001.**
- E49. Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, Modelarea sustenabilității datoriei publice în condițiile aderării la UE, în: Inflație-Sustenabilitate-Integrare, Sesiune de comunicări ESEN 2, Casa Academiei, Sala Luxemburg, INCE, București, 7 noiembrie 2001.**
- E50. Pelinescu Elena, Competitivitatea unor ramuri industriale- repere pentru strategii de dezvoltare, în: Sesiunea anuală de Comunicări Științifice a Institutul de Prognoză Economică, București, 23 noiembrie 2001.**
- E51. Pelinescu Elena, Reducerea inflației - posibilități și constrângeri, în: Sesiunea științifică a Universității Petre Andrei, Iași, 28-29 iunie 2001.**
- E52. Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, Sustenabilitatea datoriei externe, în: Modificări structurale și performanța economică în România – Capitolul 3: Competitivitatea, balanța de plăți și datoria externă, Dezbatere științifică asupra studiilor preliminare, CEROPE, București, 1 Octombrie 2001**
- E53. Albu Lucian-Liviu, Pelinescu Elena, Modelarea sustenabilității datoriei publice în condițiile aderării la UE, Sesiune de comunicări ESEN 2 "Inflație-Sustenabilitate-Integrare", Casa Academiei, Sala Luxemburg, INCE, 7 Noiembrie, București, 15 pg., 2001.**
- E54. Pelinescu Elena, Problemele economiei românești de tranziție din perspectiva macromodelelor standard: Monetarismul, Seminarul de Modelare macroeconomică, IPE, 27 Februarie 2001.**
- E55. Constantin Ciupagea, Pelinescu Elena, Tradable and non-tradeable products, Seminarul de modelare macroeconomică, IPE, 27 martie 2001.**
- E56. Clementina Ivan-Ungureanu, Pelinescu Elena, Paritatea puterii de cumpărare a monedei. Metodologie și aplicații, Seminarul de Modelare macroeconomică, IPE, 10 aprilie 2001**
- E57. Pelinescu Elena, Alternative ale determinării inflației de bază în România, Seminarul de Modelare macroeconomică, IPE, 25 septembrie 2001**



- E58. Pelinescu Elena, *Inflația de bază-concepte și metode de calcul*, Seminarul de Modelare macroeconomică, IPE, 25 septembrie 2001.
- E59. Pelinescu Elena, *Competitivitatea unor ramuri industriale- repere pentru strategii de dezvoltare*, Sesiunea anuală de Comunicări Științifice a Institutului de Prognoză Economică, București, 23 noiembrie 2001.
- E60. Pelinescu Elena, *Reducerea inflației - posibilități și constrângeri*, Sesiunea științifică a Universității Petre Andrei, Iași, 28-29 iunie 2001.
- E61.4. Pelinescu Elena, *Economia subterană o șansă pentru cei săraci?*, Sesiunea de comunicări Științifice "Solidaritate, Coeziune și Securitate Socială" organizată de Institutul Național de Cercetare Științifică în Domeniul Muncii și Protecției Sociale București, 14 decembrie 2001.
- E62. Pelinescu Elena, Cornelia Scutaru, *Analiza comportamentului cererii de bani*, Sesiunea de comunicări a IPE "Tranzitie și integrare: demersul prospectiv la început de mileniu Provocari pentru economia romanească", 14-15 decembrie 2000.
- E63. Lucian Liviu Albu, Pelinescu Elena, *Sustainability of Public Debt and Budget Deficit*, Conferința România 2000. Zece ani de tranzitie – Trecut, prezent și viitor, București, 21-22 octombrie 1999.
- E64. Pelinescu Elena, Victoria Toma, *Piața forței de muncă, disfuncționalități și perspective*, Simpozionul Procese și politici macroeconomice ale tranzitiei, București, 16-17 noiembrie 1994.
- E65. Pelinescu Elena, *Influența prețurilor subansamblurilor asupra eficienței fabricației de produse finale*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Institutului de Finanțe, Circulație Monetară și Prețuri, București, 19-20 octombrie 1989.
- E66. Pelinescu Elena, *Rolul tehnologiilor microelectronice în flexibilizarea proceselor industriale*, Simpozionul Ingineria sistemelor și cibernetica industrială, I.P.B., București, 2-3 iunie 1989.
- E67. Pelinescu Elena, *Tendințele progresului tehnic și modificările provocate în structura cererii de echipamente de telecomunicații*, Comunicare prezentată la Simpozionul Telecomunicații '89", București, 18-19 mai 1989.
- E68. Pelinescu Elena, *Industria electronică în întreprinderi de mici dimensiuni*, Sesiunea științifică a Institutului Politehnic Iași, 19-10 mai 1988.
- E69. Pelinescu Elena, *Promovarea tehnologiilor de vârf, cale de sporire a exportului de produse din industria construcțiilor de mașini*, Simpozionul Impactul progresului tehnic asupra participării României la comerțul internațional cu mașini și utilaje, A.S.E. și Institutul de Economie Mondială, 23 iunie 1988.
- E70. Pelinescu Elena, *Direcții de modernizare a activității productive în industria electronică, electrotehnică și de mașini-unelte*, Simpozionul Perfecționarea conducerii, organizării și planificării unităților economice, A.S.E., București 17-18 Decembrie 1987.
- E71. Pelinescu Elena, *Accelerarea lăturilor calitativ-intensive ale dezvoltării industriei grele, imperativ al actualei etape*, Simpozionul Creșterea eficienței economice prin modernizarea structurii producției, Iași, 24-25 Octombrie 1987.
- E72. Pelinescu Elena, *Strategii de dezvoltare a științei și tehnologiei în contextul politicilor industriale*, Comunicare susținută la Simpozionul Impactul progresului tehnic asupra participării României la circuitul economic mondial, A.S.E. și Institutul de Economie Mondială, București, 18-19 iunie 1987.
- E73. Pelinescu Elena, *Implicații economico-sociale ale dezvoltării electronicii și microelectronicii în țara noastră și pe plan mondial*, Comunicare la Sesiunea științifică a I.C.E., 11-15 septembrie 1986, Snagov.
- E74. Pelinescu Elena, *Unele aspecte privind implicațiile economice ale nivelului tehnic și calitativ al mașinilor-unelte în țara noastră*, Comunicare prezentată la Seminarul științific Creșterea eficienței economice, rezultantă a noii calități și a promovării progresului tehnico-științific, A.S.E., 9-10 mai 1986.
- E75. Olga Mihăescu, Pelinescu Elena, *Schimbări structurale în producția industriei construcțiilor de mașini în cincinalul și deceniul viitor*, Al IX-lea Simpozion Tehnici moderne de calcul în economie. Organizarea științifică a producției și a muncii, organizat de Universitatea Craiova, 11-12 mai 1984.
- E76. Pelinescu Elena, *Înfăptuirea programelor de cercetare științifică și dezvoltare tehnologică - condiție hotărâtoare a realizării noii calități în industrie*, Simpozionul "Zilele Academiei Economice", 7-9 iunie 1984, A.S.E.
- E77. Pelinescu Elena, *Unele considerații privind căile de ridicare a eficienței în industria componentelor electronice*, Simpozionul Probleme actuale și de perspectivă ale perfecționării conducerii, organizării și planificării unităților economice, A.S.E., 2-3 Decembrie 1983.
- E78. Pelinescu Elena, *Implicații ale calității materiilor prime și materialelor utilizate asupra nivelului tehnic și calitativ al produselor electronice și electrotehnice*, Sesiunea științifică a Facultății de științe economice Iași, 11-12 Noiembrie 1983.
- E79. Pelinescu Elena, *Creșterea gradului de valorificare a materiei prime și a materialelor în industria constructoare de mașini-unelte, electronică și electrotehnică - căle de ridicare a eficienței economice*, Al VI-lea Simpozion Conducerea, organizarea și planificarea unităților economice, A.S.E., București, 3-4 Decembrie 1982.
- E80. Olga Mihăescu, Pelinescu Elena, *Nivelul tehnic al produselor industriale, factor principal de creștere a eficienței producției și avuției naționale*, Sesiunea de comunicări științifice Avuția națională și dezvoltarea economico-socială a României, Academia R.S.R. și A.S.E., București, 14-16 Octombrie 1982.
- E81. Olga Mihăescu, Pelinescu Elena, *Eficiența utilizării forței de muncă în industria constructoare de mașini și factorii de influențare a acesteia*, Perfectionarea tehnologiilor, reducerea consumurilor de materii prime și energie, utilizarea forței de muncă și dezvoltarea cercetărilor filologice A XXVI-a Sesiune de comunicări științifice a Universității Galați, 29-30 Octombrie 1982.
- E82. Pelinescu Elena, *Noile tehnologii - surse de reducere a consumurilor de materii prime și materiale. Tendințe ale schimbărilor tehnologice în industria constructoare de mașini*, Simpozionul Creșterea eficienței economice, componentă esențială a noii calități a activității, A.S.E., București, 12-13 mai 1982.
- E83. Pelinescu Elena, *Concentrarea activității de cercetare în unitățile de profil ale industriei constructoare de mașini*, Al IX-lea Simpozion Orientarea științifică a producției și a muncii, Facultatea de științe economice Craiova, 28-29 mai 1982.

Prof. Univ. Dr Elena Pelinescu, CSI,
Institutul de Prognoză Economică
Academia Română





INFORMAȚII PERSONALE

Nume/ prenume: Zaman Gheorghe
Adresa(e): Calea 13 Septembrie Nr. 13, Sector 5, București
Telefon(oane): + 40-21- 318.24.67
0726.781.277
E-mail (uri): gheorghezaman@ien.ro
Sex: Masculin

Loc de muncă vizat/ domeniul ocupațional

INSTITUTUL DE ECONOMIE NATIONALA – ACADEMIA ROMANA

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

- Perioada: 1990 până în prezent
Funcția sau postul ocupat: Cercetător științific I, director IEN
Activități și responsabilități principale: Elaborarea de proiecte de cercetare în domeniul macroeconomic, director, coordonator programe
Numele și adresa angajatorului: Institutul de Economie Națională - Academia Româna, Calea 13 Septembrie nr.13, sector 5, București
Tipul activității sau sectorul de activitate: Micro și macroeconomie, economie internațională, eficiență economică, strategii ale dezvoltării durabile, globalizare, criza și ciclurile economice, investițiile străine directe, modele input-output pentru comerț exterior și forță de muncă, teoria tranzitiei la economia de piață, economia CDI, coordonare activitate științifică a institutului, îndrumător doctorat, domeniul economie
- Perioada: Din 2011
Funcția sau postul ocupat: Director, Școala doctorala in domeniul stiinte economice, sociale si juridice, Academia Româna
Activități și responsabilități principale: Formarea specialiștilor de elită, înalt calificați, pentru cercetarea științifică academică, pentru învățământul universitar și pentru domenii de activitate didactică universitară și pentru domenii de activitate administrativă și managerială
Numele și adresa angajatorului: Academia Română
Tipul activității sau sectorul de activitate: Cursuri, seminare, coordonare a activității scolii doctorale domeniul economie
- Perioada: 2007-2008
Funcția sau postul ocupat: Membru în grupul de lucru pentru elaborarea Strategiei Naționale pentru Dezvoltare Durabilă
Activități și responsabilități principale: Elaborarea Strategiei Naționale pentru Dezvoltare Durabilă, 2013-2020-2030
- Perioada: Academia Română, PNUD, Centrul de Dezvoltare Durabilă
Funcția sau postul ocupat: Activitate de cercetare, pregătirea de luare a deciziilor
- Perioada: 2007 până în prezent
Funcția sau postul ocupat: Membru în Consiliul științific al Institutului European din România
Activități și responsabilități principale: Analiză a rapoartelor de studii și de activitate
- Perioada: Institutul European din România, Bd.Regina Elisabeta nr.7-9, sector 3, București
Funcția sau postul ocupat: Activitate științifică, evaluare a proiectelor și planurilor de cercetare
- Perioada: 2000-2006
Funcția sau postul ocupat: Decan- Facultatea de Management Financiar-Contabil; Universitatea Spiru Haret
Activități și responsabilități principale: Activitate didactică, editorială, coordonare lucrări de licență
- Perioada: Universitatea Spiru Haret, Facultatea Management Financiar-Contabil
Funcția sau postul ocupat: Gestionarea programelor de predare, a problemelor administrative ale facultății, predare,

<ul style="list-style-type: none"> • Activitate sau postul ocupat • Activități și responsabilități principale 	<p>seminarizare, examene, lucrări practice, cursuri masterat 1997 până în prezent</p> <p>Profesor Activitate didactică, editorială, coordonare lucrări de licență și disertații masterat</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Numele și adresa angajatorului 	<p>Universitatea Spiru Haret, Facultatea Management Financiar-Contabil ; Facultatea de Finanțe-Bănci</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipul activității sau sectorul de activitate • Perioada 	<p>Predare, seminarizare, cursuri masterat, lucrări practice, eficiența administrației publice</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Funcția sau postul ocupat • Activități și responsabilități principale 	<p>Din 1995 până în prezent</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Numele și adresa angajatorului 	<p>Profesor Activitate didactică, Cursuri, seminarii, masterat</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipul activității sau sectorul de activitate • Perioada 	<p>Universitatea Ecologică București</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Funcția sau postul ocupat • Activități și responsabilități principale 	<p>Predare, seminarizare, examene, lucrări practice, cursuri masterat în domeniul economiei mediului; analizei economico-financiare, dezvoltării durabile, îndrumător disertații masterat</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Numele și adresa angajatorului 	<p>Decembrie 2000-decembrie 2004</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipul activității sau sectorul de activitate • Perioada 	<p>Consilier prezidențial cu rang de ministru</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Funcția sau postul ocupat • Activități și responsabilități principale 	<p>Analize în domeniul economic și social în România, coordonarea activității departamentului, lucrări și studii pe profil cerute de președintele țării, cooperare interinstituțională, propunerii și recomandări privind soluționarea unor probleme economice și sociale, diverse activități de consiliere</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Numele și adresa angajatorului 	<p>Administrația Prezidențială a României</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipul activității sau sectorul de activitate • Perioada 	<p>Şef al „Departamentului de Strategii Economice și Sociale”, Administrația Prezidențială a României</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Funcția sau postul ocupat • Activități și responsabilități principale 	<p>Septembrie 1995 – iunie 2002</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Numele și adresa angajatorului 	<p>Consultant</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipul activității sau sectorul de activitate • Perioada 	<p>Pregătirea analizelor economice și propunerilor pentru asociații private de afaceri</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Funcția sau postul ocupat • Activități și responsabilități principale 	<p>Asociația Oamenilor de Afaceri din România (AOAR)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Numele și adresa angajatorului 	<p>Studii, analize, asistență economico-financiară</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipul activității sau sectorul de activitate • Perioada 	<p>1992-1994</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Funcția sau postul ocupat • Activități și responsabilități principale 	<p>Membru în grupul de lucru Pregătirea raportului cu privire la C & D de reformă în România</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Numele și adresa angajatorului 	<p>Academia Română, Banca Mondială</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipul activității sau sectorul de activitate • Perioada 	<p>Raportul Național privind reforma sistemului C&D în România</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Funcția sau postul ocupat • Activități și responsabilități principale 	<p>Septembrie 1993-până în prezent</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Numele și adresa angajatorului 	<p>Expert membru</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipul activității sau sectorul de activitate • Perioada 	<p>Cooperare științifică internațională</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Funcția sau postul ocupat • Activități și responsabilități principale 	<p>International Center for Economic Growth, Budapesta, Ungaria</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Numele și adresa angajatorului 	<p>Studii și cercetări, activitate editorială</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipul activității sau sectorul de activitate • Perioada 	<p>1968-1970</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Funcția sau postul ocupat • Activități și responsabilități principale 	<p>Membru în comisia interguvernamentală de elaborare a primei balanțe input-output în România</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Numele și adresa angajatorului 	<p>Includerea comerțului exterior în modele input-output în România</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipul activității sau sectorul de activitate • Perioada 	<p>Institutul de Economie Națională</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Calificarea / diploma obținută • Disciplinile principale studiate / competențe profesionale dobândite 	<p>Cursuri de modelare input-output în domeniul comerțului exterior și muncii, studii de eficiență economică</p>

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

• Perioada

- Calificarea / diploma obținută
- Disciplinile principale studiate / competențe profesionale dobândite

1 iulie -1 august 2011

Specializare, atestare

Atestat pentru management în cercetare-dezvoltare

- Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare
 - Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 - Perioda
 - Calificarea / diploma obținută
 - Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
 - Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare
 - Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 - Perioda
 - Calificarea / diploma obținută
 - Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
 - Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare
 - Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 - Perioda
 - Calificarea / diploma obținută
 - Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
 - Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare
 - Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 - Perioda
 - Calificarea / diploma obținută
 - Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
 - Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare
 - Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 - Perioda
 - Calificarea / diploma obținută
 - Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
 - Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare
 - Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 - Perioda
 - Calificarea / diploma obținută
 - Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
 - Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare
 - Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 - Perioda
 - Calificarea / diploma obținută
 - Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
 - Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare
 - Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 - Perioda
 - Calificarea / diploma obținută
 - Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
 - Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

COMPETENȚE DE COMUNICARE

COMPÉTENCES

Organizator și moderator workshop-uri internaționale și naționale; participant la conferințe, mese rotunde și emisiuni TV.

- Doctor Honoris Causa al Universității „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia (2013);
 - Doctor Honoris Causa al Universității „Ovidius” din Constanța (2013);
 - Membru în Comitetul Interinstituțional pentru Acordul de Parteneriat (CIAP), (2012);
 - Doctor Honoris Causa al Universității din Oradea (2011);
 - Doctor Honoris Causa al Universității din Craiova (2011);

- Doctor Honoris Causa al Universității „Ștefan cel Mare” Suceava (2010);
- Membru corespondent al Academiei Romane (2001);
- Președinte AGER, din anul 2006; Vicepreședinte AGER (1995-2006);
- Membru al Societății Științifice de Management din România SSMAR (2010), și Președinte al Biroului Consiliului Științific SSMAR (2010);
- Membru al Consiliului Asociației Economice Internaționale, Paris (2006);
- Membru în Consiliul de Coordonare al Institutului Național de Statistică, 2005-2009;
- Membru în Consiliul Științific al Institutului European din România; 2007;
- Președinte al Consiliului Științific IEN;
- Membru al Consiliului Științific INCE;
- Membru al Fundației „Alfred Nobel Planet”, Ucraina, 2008;
- Membru de onoare al Asociației Facultăților din România (AFER) – 2010;
- Vicepreședinte al Asociației Culturale Româno-Ruse (2009)
- Președinte de onoare al ASPES (2003)
- Membru al European Association for the Study of Science and Technology, London, 2003;
- Membru al Society of Explorations Geophysicist, 2003;
- Membru al Research Board of Advisors, American Biographical Institute, 2003;
- Membru în Consiliul Asociației Economice Internaționale, 2003;
- Membru în International Advisory Board al Social Sciences Research Society (SORES) Turcia, 2007;
- Membru ICEG, Budapesta (1992)
- Președinte al Camerei de Comerț și Industrie Româno-Rusă, 2009;

COMPETENȚE INFORMATICE

Cunoștințe de operare PC: Word, Excel, PowerPoint, E-View, Internet Explorer

LIMBA (I) STRĂINĂ (E) CONOSCUTĂ (E)

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2 UTILIZATOR EXPERIMENTAT				
Franceză	C2 UTILIZATOR EXPERIMENTAT				
Rusă	C2 UTILIZATOR EXPERIMENTAT				

Engleză, Franceză, Rusă

PERMIS (E) DE CONDUCERE

B

III. Lista selectivă de lucrări științifice

a) Cărți și captoare din cărți:

1. *Fundamente teoretice și practice ale privatizării în România*, în „*Studii de istorie economică și istoria gândirii economice*”, Vol.XVIII, Editura Academiei, pg.73-98, 2016, ISBN 978-973-27-2700-3;
2. *Cap.25 „Schimbările comerciale internaționale ale României, în perioada 2007-2013”*, în volumul „*Cunoaște România*”, pg.463-488, Editura Academiei, 2016, ISBN 978-973-27-2690-7;
3. Co-autor, 2016, *Creșterea gradului de îndatorare externă și internă, în perioada tranzitiei la economia de piață, în România*, în „*Studii de istorie economică și istoria gândirii economice*”, Vol.XVIII, Editura Academiei, pg.99-115, ISBN 978-973-27-2700-3;
4. Co-autor, *Tinte privind eficiența macroeconomică și stabilitatea financiară a României, în perioada 2018-2035*, Proiect 6. “Economia și Calitatea Vieții” în Strategia de dezvoltare a României în următorii 20 de ani, vol.II, coordonator acad. Ionel-Valentin Vlad, Editura Academiei Române, p.250-284, ISBN 978-973-27-2615-0, 462 p., www.ear.ro
5. *Analiza input-output a agriculturii României: cerințe ale dezvoltării durabile*, Determinanți economici, sociali și instituționali ai performanțelor și securității alimentare (coord. Păun Ion Otiman, Filon Toderoiu, Elena Sima), Editura Academiei Române, 2013, 604 p., ISBN 978-973-272-367-8, pp.35-54.
6. Impactul Investițiilor Străine Directe (ISD) asupra exporturilor și dezvoltării durabile în România, pag.129-157, în „*Studii de istorie economică și istoria gândirii economice*”, vol.XIV, Editura Academiei Române, pag.volum 243, ISBN 973-27-0539-6.
7. Gheorghe Zaman (coord.), Valentina Vasile, Rodica Pârvu, Cătălin Dărășteanu, National Studies on Assessing the Economic Contribution of Copyright-Based Industries – Creative Industries, Series no.3, Study carried out in Romania – August 2010, Publication no.1017, 420 p., ISBN E: 978-92-805-1908-2, <http://www.wipo.int/export/sites/www/ebookshop/en> , pp.163-249 (http://www.wipo.int/ip-development/en/creative_industry/pdf/ecostudy_romania.pdf) Dr. Simona Poladian, autor al capitolului I.2. “Perspective privind rolul international al Euro. Euro-rivalul dolarului?” in “Romania in contextul globalizarii și integrării europene-evoluții-tendințe-strategii”, Academia Romana, Editura Expert, București, 2007; ISBN 973-159-003-X;

b) Articole/studii:

ARTICOLE:

- ✓ *Endogenous regional economic development . The case of Romania* , coordinator, ISBN 978-973-618-408-6, 2015, 2015, p.329;
- ✓ *A new approach to shadow economy metrics of international comparisons EU countries*, co-author, pp.609-631, Elena HLACIUC, Ionel BOSTAN (editors) European Research Development in Horizon 2020, Lumen Media Publishing, ISBN 978-1-910129-00-5, Printed in United Kingdom, United States of America, Romania, 640 pag;
- ✓ *Comparative Advantage Metrics of Romanian's Exports in the Period 2007-2010*, co-author, Romanian Journal of Economics, Anul XXII, Vol.34, nr.1(43)/2012, p.5-23;
- ✓ *Industrial R&D investment in EU: recent trends and lesson for Romania*, co-author, Romanian Journal of Economics, Anul XXII, Vol.34, nr.1(43)/2012, p.68-85;
- ✓ *Analiză economico-financiară*, co-author, Editura Mustang, București 2012, ISBN 978-606-8058-88-7;
- ✓ *Social and Economic Features of entrepreneurship in Romania*, Mir Peremen nr.1/2012, p.61-75, ISSN 2073-3038, Institutul de Economie al Academiei Ruse de Științe, Revistă internațională de Științe Sociale, Moscova;
- ✓ *Some aspect of FDI macroeconomic impacts in Romania*, co-author, Romanian Journal of Economics, Anul XXI, Vol.33, nr.2(42)/2011, p.21-58, ISSN 1220-5567;
- ✓ *Theoretical and practical challenges applied to the economic crisis in Romania*, co-author, 2011, in Business & Leadership, Ed. Printex srl, Craiova, p.17-52, ISSN 2069-4814;
- ✓ *Diferențele bazate pe gen în ceea ce privește profesiile, cariera și veniturile*, co-author, 2011, Editura Fundația România de Mâine, Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Titlul proiectului: Profeminantrep – promovarea egalității de șanse în întrepreriat POSDRU/97/6.3/S/64240, iulie 2011, www.profeminantrep.ro;
- ✓ *Sovereign Risk and Debt Sustainability – Warning Levels for Romania*, co-author, 2011, in Non-Linear Modelling in Economics – Beyond Standard Economics, Ed. Expert, București, p.234-270, ISBN 978-973-618-260-0;
- ✓ *EU Structural Funds Absorption in Romania: Obstacles and Issues*, co-author, 2011, in Romanian Economic Review, Anul XXI, vol.32, nr.1(41)2011, CIDE, ISSN 1220-5567

- ✓ *Foreign direct investments and domestic investments in Romania in the economic crisis period (Investițiile străine directe și investiții pe piața internă din România în perioada crizei economice)*, co-author, 2010, în Annals of Spiru Haret University, Economic Series, vol.1(10), issue 1, 2010, p.107-112, ISSN 2068-6900;
- ✓ *Tourism and Economic Development in Roumania: Input-Output Analysis Perspective*, co-author, Romanian Journal of Economics, Anul XX, vol.31, nr.2(40)/2010, indexed RePEc, EBSCO, B+ CNCSIS, ISSN 1220-55-67;
- ✓ *Multidisciplinarity, Interdisciplinarity and Transdisciplinarity: Theoretical Approaches and Implications for the Strategy of Post-Crisis Sustainable Development*, co-author, Theoretical and Applied Economics, Revista cotată CNCSIS B+, vol.XVII, p.5-20, nr.12/2010, <http://www.ectap.ro/articol.php?id=532&rid=69>;
- ✓ *Time-stability of the Coefficients: an Input-Output Analysis on Romanian Case*, co-author, Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” Iași, 20 p. Revista B+, <http://anale.fcaa.uaic.ro/anale/resuse/sta5yaman.pdf>;
- ✓ *Financial Liquidities – Incentive of the Economic Growth: Finance and Banking*, Annals of „Spiru Haret” University, Economic Series, vol.1(10), issue 1, 2010, Revista cotată CNCSIS B+, ISSN 2068-6900; <http://www.spiruharet.ro/facultati/cercetare.phd>
- ✓ *The Economic Contribution of Copyright-Based Industries in Romania, no.3 Study Case Romania*, (co-author) January 2010, p.163-249 (http://www.wipo.int/ip-development/en/creative_industry/pdf/ecostudy_romania.pdf);
- ✓ *Technical change as an exogenous or endogenous factor in the production function models. empirical evidence from Romania*, (co-author), in Romanian Journal of Economic Forecasting, vol. XIII, no.2/2010, p.29-45, coted ISI Thomson, ISSN 1222-5436;
- ✓ *A Composite Index for R&D Absorption Capacity, Spatial Configuration in Romania*, (coauthor), în volumul “Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research”, www.ecocyb.ase.ro, Academy of Economic Studies, Faculty of Cybernetics, Statistics and Economic Informatics, nr.1/2010, vol.44, ISSN 0424-267X, ISI Thomson Reuters Service;
- ✓ *Romania’s External Debt Sustainability Under Crisis Circumstances* (co-author), in Romanian Journal of Economics, year XX, vol.30, issue 1(39)/2010, p.5-38, indexed RePEc, EBSCO, B+ CNCSIS, ISSN 1220-5567;
- ✓ *Propagation effects of taxes in Romania: An input-output analysis* (co-author), in Romanian Journal of Economics, year XX, vol.30, issue 1(39)/2010, p.76-94, indexed RePEc, EBSCO, B+ CNCSIS, ISSN 1220-5567.
- ✓ *Economic Contribution of Copyright Based Industries (Contribuția economică a industriilor bazate pe copyright)*, (2009,) Editura „Fundată PRO”, ISBN-10:973-8424-87-4, (co-author), bilingual edition;
- ✓ *Effects of the international financial crisis. Role of large and small economies in the globalization process through FDI*. International seminar: Economic development and cooperation: China and Romania in the context of globalization, Beijing 22-27 September, 2009, p.15-67;
- ✓ *Structural Fund Absorption: A New Challenge for Romania?* (co-author), 2009, Romanian Journal of Economic Forecasting, The Expert Publishing House Vol.X, ISSN 1582-6163, <http://thomsonscientific.com/cgi-bin/jlresults.cgi>, No.1/2009, p.136-154; ISI Thomson;
- ✓ *Best practices in the field of research evaluation and funding policies (Bune practici în domeniul politicilor de evaluare și de finanțare a cercetării)* (co-author), 2009, bilingual edition, Revista Industria Textilă ISSN 1222-5347 (1-56) www.certex.ro, nr.1/2009, vol.60, p. 34-45; ISI Thomson;
- ✓ *Intergenerational partnership in Research and Development Activity*. (co-author), Amfiteatru Economic Journal, The Bucharest Academy of Economic Studies, Commerce Faculty, Year XI, June 2009, No.26, Semiannual publication, ISSN 1582-9146, www.amfiteatrueconomic.ro; ISI Thomson;
- ✓ *Analysis of Competitive Advantages/Disadvantages of Romania in the International Context. (Analiza avantajelor/dezavantajelor competitive ale României în context internațional)*, Analele Academiei de Studii Economice din Moldova, Editura ASEM, Chișinău, ISBN 978-9975-75-441-5, 2009;
- ✓ *La crise économique et financière. Causes, effets et remèdes*, (co-author), Congresul Economiștilor Francofoni, 2009, Les Annales de l’Université Valahia de Târgoviște, Section Sciences Economiques, XIVème Année, No.28, 2009, CNCSIS No.765, B+, www.annalesfse.ro, ISSN 1453-8202;
- ✓ *ERAWATCH Country Report 2008 An assessment of research system and policies: Romania*, co-author, European Commission, Joint Research Centre - Institute for Prospective Technological Studies, Directorate General Research, EUR 23766 – 2009, 50 p. ISBN 978-92-79-11606-3; ISSN 1018-5593 <http://ipts.jrc.ec.europa.eu>; <http://ec.europa.eu/research/>;
- ✓ *Economic contribution of copyright-based industries and impact on employment and performance indicators in knowledge-based society developing in Romania*, co-author, Romanian Journal of Economics, XIX, vol.28, nr.1(37)/2009, Bucharest, Edited by CIDE, ISSN 1220-5567, p.27-53.

- ✓ *Industrial Transition Models – An Academic Point of View: “Economic transformation in Romania. The evolution of industrial policy. Analysis of developments before and after EU accession”*, Brochure on “Comparison of industrial transition models, Ljubljana, March, 2008, <http://www.esc.europa.eu/sections/ccmi/Hearingsandconferences/>;
- ✓ *Technical Progress - Exogenous and/or Endogenous Factor in Economic Growth Models*, in: Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research (www.ecocyb.ase.ro), co-author; nr.1-2/2008, vol.43, ISSN-0424-267X, online ISSN 1842-3264, indexat în INSPEC, ZENTRALBLATT, MATH, IMM LIBRARY; indexat ISI Thomson, 15 p.;
- ✓ *Higher Education Impact on RDI (ED-RDI)*, (2008), Revue Roumaine des Sciences Economiques, Tome 53, nr.1-2, Bucharest, ISSN 1220-5397, Editura Academiei Romane, p.15-32;
- ✓ *National Sustainable Development Strategy of Romania 2010-2020-2030*, (2008), co-author, Government of Romania, ISBN 978-973-0-06133-8, Bucharest, 130 p.;
- ✓ *Restructuring Romania’s Education System Considering the Evaluations from the Domestic Market Perspective and Impact on RDI Progress*, European Institute of Romania, Strategy and Policy Studies, 2008, Study no.2, Bucharest, bilingual edition, ISBN 978-973-7736-57-4;
- ✓ *EU Cohesion Policy Needs Differentiated Policy Mix Adequate to Specifics of Economic Regions*, co-author, in Romanian Journal of Economics, Year XVIII, vol.26, nr.1(35)/2008, p.33-63, ISSN 1220-5567, CNCSIS B+, www.revecon.ro;
- ✓ *Economic Contribution of Copyright-Based Industries to Romania’s GDP and Foreign Trade From the Perspective of Knowledge Society and Business Cycles*, author, Messenger of the International Nobel Forum, no.1/2008, p.309-336, Dnipropetrovsk, Ukraine, www.duep.edu;
- ✓ *Estimation of Cobb-Douglas Production Function for Romania and Moldova / Challenge for the Analysis of Endogenous Factors of Economic Growth* (Estimarea parametrilor funcției de producție COBB-DOUGLAS pentru România și Moldova – provocare pentru analiza factorilor endogeni ai creșterii economice), co-autor, în Analele ASEM, Ediția a V-a, Editura ASEM Chișinău, 2007 (publicat în 2008), p.388-392, ISSN 1857-1433, ISBN 978-9975-75-136-0.
- ✓ *Copyright-Based Industries – An Important Sector of Economic Growth in Romania*, author, in: Buletinul Universității Petrol-Gaze Ploiești, Seria Științe Economice, nr. 3/2008, revistă B+, www.bulletin.upg-ploiesti.ro, ISSN 1224-6832;
- ✓ *Economic Effects of CEE Countries Integration into the European Union*, author, in: Buletinul Universității Petrol-Gaze Ploiești, Seria Științe Economice, nr. 4/2008, revistă B+, www.bulletin.upg-ploiesti.ro;
- ✓ *Romania in EU context. Competitiveness and Knowledge-Based Economy*, co-author, in: Annales Universitatis Apulensis, Seria Oeconomica 10/2008, vol.II, „1 Decembrie 1918”, University of Alba Iulia, ISSN 1454-9409, www.oeconomica.uab.ro;
- ✓ *Some Aspects of Economic Desequilibria of Romania in the Post-accession Period* (Aspecte ale unor dezechilibre ale economiei României în perioada postaderare), Seminarul Catedrei de Cibernetică economică din ASE, „Creșterea economică în contextul extinderii Uniunii Europene”, mai ASE Bucuresti, 2008.
- ✓ *Știința sustenabilității în contextul cerințelor de inter și transdisciplinaritate ale CDI*, (2007), în Promovarea cercetării științifice interdisciplinare în afaceri publice și private, coordonatori A. Grigorescu, M. Iordan, Editura Expert, București, Cod CNCSIS: 045/2006, ISBN 978-973-618-140-5, p.158-183;
- ✓ *Analysis of Macroeconomic Production Functions for Romania. Part one - the time-series approach*. (2007), co-author, in: Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research (www.ecocyb.ase.ro), nr. 1-2/2007, vol.41, ISSN-0424-267X, p. 31-46, online ISSN 1842 – 3264, CNCSIS B+, indexat în INSPEC, ZENTRALBLATT, MATH, IMM LIBRARY;
- ✓ *Elasticity of Substitution for Production Functions in Romania and other Countries*, Theoretical and Applied Economics, AGER, Anul XIV, nr.2(507), febr.2007, p.3-12;
- ✓ *Analysis of Macroeconomic Production Functions for Romania. Part two- the cross-section approach*, (2007), in: Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research (www.ecocyb.ase.ro), nr. 3-4/2007, vol.42, ISSN-0424-267X, CNCSIS B+;
- ✓ *Multifactor Econometric Models for Energy Efficiency in the EU*, Romanian Journal of Economics, Romanian Academy Year XVII, vol.23, no.1./2007, p.5-19;
- ✓ *The Intensity of Using Production Factors in Romania. Estimates from Cobb-Douglas and CES Models*, Romanian Journal of Economics, Romanian Academy, year XVII, vol.24, no.2/2007.
- ✓ *Technological transfer and investments – priorities of sustainable development* (Transferul tehnologic și investițiile – priorități ale dezvoltării durabile), coordinator and co-author, Ed Expert, 2006 ISBN 973-7885-58-9, 978-973-7885-58-6;
- ✓ *Eficiență economică*, (2006) coautor, Editura Fundația "România de Maine", 159 pag. ISBN 973-725-503-8;

- ✓ *National R&D System in the Context of Integration into European Research Area* (*Sistemul national de cercetare, dezvoltare si inovare in contextul integrarii in Aria Europeana a Cercetarii*), Editura Academiei Romane, Bucuresti, 2006, 670 p. ISBN 973-27-1481-6.
- ✓ *Analysis of the Correlation between the GDP Evolutions and the Capital and Labour Factors in Romania*, co-author, (2005), Romanian Journal of Economic Forecasting, indexată în <http://ideas.repec.org/s/rjr/romjef.html>; <http://erdic.repec.org/data/ipacaro.html>; <http://econpapers.repec.org/article/rjrromjef/>
- ✓ *A Possible Proof of Regional Discrepancies in Romania*, co-author, (2005), 11-th APDR Meeting, The Role of Universities in the Development of Regions, Algarve, Portugalia, 16-18 sept.2005;
- ✓ *Science and Technology Policy Lessons for CEE Countries*, Annamaria Inzelt, Gheorghe Zaman, Steliana Sandu (2005), Ed.Expert, 183 p., ISBN 973-618-048-4
- ✓ *Labour force migration and Romania's sustainable development*, (Migratia fortei de munca si dezvoltarea durabila a Romaniei. Abordari teoretico-metodologice. Sistem de indicatori si modele de analiza) coordinator and coauthor, 2005, Ed Expert, ISBN973-618-078-6, 237 p.;
- ✓ *Structural developments of Romanian export, Vol. III*, (Evolutii structurale ale exportului romanesc, Vol III), coordinator, Editura Expert, 2005, 287 p., ISBN 973-618-077-8;
- ✓ *Theoretic and practical approaches to the FDI role and Sustainable development in Romania*, Colectia Biblioteca economica, Seria Studii si cercetari economice vol 35, 2005, ISBN 973-7885-15-5, CIDE, 57 p., co-author;
- ✓ *Macroeconomic Aspects of Private Sector Functioning in Romania: Experiences and EU Strategic Milestones for Romanian SMEs* (Aspecte macroeconomice privind funcționalitatea sectorului privat în România; Experiențe și repere strategice ale UE pentru sectorul IMM din România), în volumul "Economia românească în contextul integrării europene", Editura Junimea, Iași, 2005, pag. 10 – 23; 62-79;
- ✓ *European Research Area: Challenge for Romanian R&D and innovation system* in Science and Technology Policy Lesson for CEE countries, Expert Publishing House, București, 2005, 185 pag.
- ✓ *Economia* (coautor cap. 5), în volumul „România 2020” (sub egida: Academia Română, PNUD), Editura Conspres, București, 1998.



INFORMAȚII PERSONALE

Nume/ prenume
Adresa(e)
Telefon(oane)
E-mail (uri)
Sex

Elena Druică
Bulevardul Regina Elisabeta 4 - 12, Sector 1, București
-
elena.druica@faa.unibuc.ro
Feminin

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

- Perioada
• Funcția sau postul ocupat
• Activități și responsabilități principale
• Numele și adresa angajatorului
• Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Perioada
• Funcția sau postul ocupat
• Activități și responsabilități principale
• Numele și adresa angajatorului
• Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Perioada
• Funcția sau postul ocupat
• Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Perioada
• Funcția sau postul ocupat
• Activități și responsabilități principale
• Numele și adresa angajatorului
• Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Perioada
• Funcția sau postul ocupat
• Activități și responsabilități principale
• Numele și adresa angajatorului
• Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Perioada
• Funcția sau postul ocupat
• Activități și responsabilități principale
• Numele și adresa angajatorului
• Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Perioada
• Funcția sau postul ocupat
• Activități și responsabilități principale
• Numele și adresa angajatorului
• Tipul activității sau sectorul de activitate
- 2009 – prezent
Profesor universitar; Departamentul de științe Economice și Administrative (director de departament, până la 9 septembrie 2014)
Activitate didactică și de cercetare, activitate de coordonare a activității academice
Universitatea din București
Formare, educație
- Mai 2016
Visiting lecturer
Activitate de predare în limba engleză – Special Topics in Econometrics
University of Lüneburg, Germania
Educație și cercetare
- Ianuarie 2016 - prezent
Expert pentru Europa de Est, România
Analiza evoluției indicatorilor specifici economiei României în perioada de după 1990
Korea Institute of International Economy; EMERICS, Coreea de Sud
Activitate editorială
- 2007 - 2009
Conferențiar universitar, Director al Departamentului de științe Economice și Administrative
Activitate didactică și de cercetare, activitate de coordonare a activității academice
Universitatea din București
Formare, educație
- 2005 – 2007
Lector universitar,
Activitate didactică și de cercetare, activitate de coordonare a activității academice
Universitatea din București
Formare, educație
- 2000 – 2005
Lector universitar,
Activitate didactică și de cercetare, activitate de coordonare a activității academice
Universitatea Nicolae Titulescu din București
Formare, educație

• Perioada	1999 – 2000
• Funcția sau postul ocupat	Lector universitar,
• Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare, activitate de coordonare a activității academice
• Numele și adresa angajatorului	Universitatea Ecologică din București
• Tipul activității sau sectorul de activitate	Formare, educație
• Perioada	1994 – 1999
• Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar,
• Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare, activitate de coordonare a activității academice
• Numele și adresa angajatorului	Universitatea Ecologică din București
• Tipul activității sau sectorul de activitate	Formare, educație
• Perioada	2010 – 2014
• Funcția sau postul ocupat	Editor șef – Journal of Applied Behavioral Economics,
• Activități și responsabilități principale	Coordonare activitate editorială
• Numele și adresa angajatorului	IGI – Global, Disseminator of Knowledge, USA
• Tipul activității sau sectorul de activitate	Editorială
• Perioada	2008 – 2014
• Funcția sau postul ocupat	Editor șef – Journal of Innovation in the Digital Economy,
• Activități și responsabilități principale	Coordonare activitate editorială
• Numele și adresa angajatorului	IGI – Global, Disseminator of Knowledge, USA
• Tipul activității sau sectorul de activitate	Editorială
• Perioada	2008 - prezent
• Funcția sau postul ocupat	Co – editor al jurnalului „Global Business Management Resources. An International Journal”
• Activități și responsabilități principale	Desfășurare activitate editorială
• Numele și adresa angajatorului	Boca Raton, Florida USA
• Tipul activității sau sectorul de activitate	Editorială
• Perioada	2003 – 2009
• Funcția sau postul ocupat	Coordonator al activității de cercetare științifică
• Activități și responsabilități principale	Coordonare activitate de cercetare
• Numele și adresa angajatorului	Universitatea Nicolae Titulescu din București
• Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
• Perioada	2005 – prezent
• Funcția sau postul ocupat	Manager al conferințelor științifice organizate de Facultatea de Administrație și Afaceri,
• Activități și responsabilități principale	Universitatea din București
• Numele și adresa angajatorului	Management
• Tipul activității sau sectorul de activitate	Universitatea din București
• Perioada	Activitate didactică

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

• Perioada

- Calificarea / diploma obținută
 - Disciplinile principale studiate / competențe profesionale dobândite
 - Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare
 - Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 - Perioada
 - Calificarea / diploma obținută
 - Disciplinile principale studiate / competențe profesionale dobândite
- 2013
Formator
Formarea competențelor specifice în vederea identificării nevoii de formare și pentru pregătirea sesiunilor de instruire.
Asociația C.R.D.R.U.M.S.
Constanța
Formare
- 2003 – 2006
Diplomă de doctor, Economie
Microeconomie, Macroeconomie, Asigurări și Reasigurări, Teza "Riscul în afaceri".
- 

- Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare
 - Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 - Perioada
 - Calificarea / diploma obținută
 - Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
 - Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare
 - Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 - Perioada
 - Calificarea / diploma obținută
 - Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
 - Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare
 - Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 - Perioada
 - Calificarea / diploma obținută
 - Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
 - Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare
 - Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 - Perioada
 - Calificarea / diploma obținută
 - Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
 - Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare
 - Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Academia de Studii Economice, Bucuresti

Educatie

2000-2006

Diploma de doctor, Matematică- Teoria probabilităților și statistică matematică
Teoria probabilităților, Statistică matematică; Teza „Contribuții la studiul unui algoritm aleatoriu de optimizare”

Academia Română, Bucureşti

Educatie

2003 - 2004

Diplomă de master - Economie

Managementul riscului bancar și bursier

Universitatea Nicolae Titulescu, Bucureşti

Educatie

1994-1995

Diplomă de studii aprofundate – Analiză Armonică

Analiză armonică, Teorie ergodică

Facultatea de Matematică, Universitatea din Bucureşti

Educatie

1989 - 1994

Diplomă de licență

Matematică

Universitatea din Bucureşti

Educatie

APTITUDINI SI COMPETENZE PERSONALE

COMPETENTE DE COMUNICARE

Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de manager, cercetător, profesor,
Leadership, timp de 7 ani am fost responsabilită pentru o echipă formată din 40 de persoane

COMPÉTENCE

COMPETENTE INFORMATIQUE

O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office Operare NetLogo, R

LIMBA (I) STRĂINĂ (E) CONOSCUTĂ (E)

Engleză, Franceză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
C2 Utilizator experimental	C2 UTILIZATOR EXPERIMENTAT	C2 UTILIZATOR EXPERIMENTAT	C2 UTILIZATOR EXPERIMENTAT	C2 UTILIZATOR EXPERIMENTAT
B2 Utilizator independent	B2 UTILIZATOR INDEPENDENT	B2 UTILIZATOR INDEPENDENT	A1 UTILIZATOR ÎNCEPĂTOR	A1 UTILIZATOR ÎNCEPĂTOR

PERMIS (E) DE CONDUCERE

B

Qibra

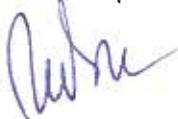
Realizările profesional-științifice:

I. Proiecte de cercetare:

1. Proiect PN-II-PT-PCCA-2013-4-1802, Adoptia și Impactul tehnologiilor video inovative în Serviciile publice de educație și administrație locală, Membru, 2014 - 2016
2. Contract de finanțare Nr. 06.411.071 F, *Elaborarea instrumentului de analiză a influenței sistemului financiar – modetar asupra economiei reale*, Institutul de Economie, Finanțe și Statistică din Chișinău, Republica Moldova, Membru, 2007 - 2009
3. Proiect PNCDII Nr. 2922/2008, *Cercetari interdisciplinare pentru proiectarea strategiilor economico-financiare de acțiune în evenimentele de risc extrem. Hazarduri naturale și accidente tehnologice- PROSTRACT*, Membru, 2008 - 2011
4. Proiect P4 Nr. 92128/25.09.2008, *Valorificarea avantajelor competitive în industria extractivă din România ca efect al deciziilor bazate pe metode econometrice și analiza multicriterială a eficienței utilizării resurselor minerale epuizabile*, Membru, 2008 - 2010 Proiect CNMP nr. 92-097/sept.2008, *Centrul pilot pentru scoala virtuala de consultanta manageriala pentru întreprinderi mici si mijlocii SVCM-IMM*), Membru, 2008 - 2011.
5. Proiect PNII 91-047/18.09.2007, *Tehnici de evaluare comparativa a calificarii Universitare in Romania*, Membru, 2007 - 2010
6. Proiect PNCDI 3697/2008, *Egalitatea de şanse - premisă a procesului de dezvoltare sustenabilă. Sistem de evaluare și promovare a diversității în organizațiile din România*, Membru, 2008 - 2011
7. Program CNCSIS Tip A, Cod CNCSIS 384/2005, *Integrarea Europeană – Scenarii de convergență macroeconomică. Evaluarea costurilor integrării*. Membru, 2005 – 2007 (finalizat).
8. Program CEEX -PC-D08 -PT – 639/2005, *Efficientizarea învățământului superior în România în perspectiva dinamicii cerințelor educațional formative*. Membru, 2005 – 2007 (finalizat).
9. Program CEEX nr. 91 - 053 /14.09.2007, *Pozitionarea strategică a firmelor românești pe piața națională și pe cea Europeană și identificarea direcțiilor de valorificare optimă a avantajelor competitive ale acestora*, Membru, 2007 - 2010
10. Program PN2 nr. 38D9/18. 09. 2007, *Sistem modern de indicatori, modele și politici de măsurare și susținere a formării inițiale și continue a resurselor umane din perspectiva calității educaționale și a stimулării potențialului creativ*, Membru, 2007 – 2010.
11. Contract de cercetare nr. 4296/24.05.2007: *Impactul modificării ratei dobânzii asupra activității de evaluare imobiliară*, obținut prin competiție, Contractor Universitatea Ovidius Constanța/ Facultatea de Științe Economice încheiat prin Centru de Cercetare tip C "Economia și administrarea afacerilor", certificat nr. 187/CC-C, CNCSIS; Valoarea proiectului: 10500 RON; Membru, Durata contractului 12 luni (finalizat)
12. Contract de cercetare nr. 4214/07.05.2008: *Previziuni privind evoluția creditului în Romania și impactul acestora asupra managementului bancar ca element de identificare a riscurilor specifice activității de evaluare a bunurilor mobile și imobile în vederea constituirii garanților bancare*, obținut prin competiție, Contractor Universitatea Ovidius Constanța/ Facultatea de Științe Economice încheiat prin Centru de Cercetare tip C "Economia și administrarea afacerilor", certificat nr. 187/CC-C, CNCSIS; Valoarea proiectului: 12000 RON, Durata contractului 24 luni; Membru, 2008 - 2009
13. Contract nr. 186/2006, S. C. Rotex Consulting S.R.L., Editura Cartea Studențească, *Analiza riscului de piață pentru activitatea editorială*. Director de contract, 2006 – 2008, valoare contract 13.000 RON.
14. Contract nr. 217/2006, Medident Internațional S. A. *Riscul de reputație în cazul IMM-urilor specializate în comercializarea produselor stomatologice în contextul mediului concurențial post - aderare*, Membru, 2006 – 2008, valoare contract 12.000 RON.

II. Participări la evenimente științifice naționale și internaționale

1. Jacky Mathonnat, **Elena Druică** (2015) *Breaking through the fog of healthcare access determinants. A panel data analysis*, Sesiunea științifică aniversară, 25 de ani, Institutul Național de Cercetare Științifică în domeniul Pieței Muncii și Protecției Sociale, 18 Nov. 2015, **Keynote Speaker**
2. Calin Valsan, **Elena Druică**, Radu Pintilii (2015) *Sustainable regional economic development and naive prediction models: The case of the greater Bucharest metropolitan area*, ECOSMART, International Conference – Environment at a Crossroads: SMART approaches for a sustainable future, November 12-15, 2015, Bucharest, Romania, <http://geo.unibuc.ro/ecosmart/schedule/>
3. **Elena Druică**, Calin Valsan, Rodica Ianole (2015) *Opportunism vs. Commitment in Romanian Firms: A Case of Behavioral Economics?*, ECOSMART, International Conference – Environment at a Crossroads: SMART approaches for a sustainable future, November 12-15, 2015, Bucharest, Romania, <http://geo.unibuc.ro/ecosmart/schedule/>
4. **Elena Druică**, (2015), *Lost in transition. The benefits of social cooperation*, The IAREP-SABE joint conference, Sibiu, 3 – 6 September 2015, Keynote speaker, http://www.epia.ro/files/conference_book.pdf
5. Călin Vălsan, **Elena Druică**, Eugen Iordănescu (2015) *Social Trust and the Western Model of Economic Growth Based on Credit Expansion*, The IAREP-SABE joint conference, Sibiu, 3 – 6 September 2015,

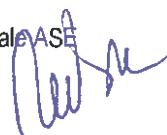


- http://www.epia.ro/files/conference_book.pdf
6. **Elena Druică**, Calin Vâlsan (2015) *Economic growth and changes in final consumption sub-categories*, The 7th International Conference in Economics and Administration, 5 – 6 June 2015, http://icea-conference.eu/icea/wp-content/uploads/2015/07/FF_FINAL_31mai_Icea-2015.pdf
 7. **Elena Druică**, Calin Vâlsan, Rodica Ianole (2015) *Residential real estate in Europe's major cities: a quantitative analysis of common risk factors*, The International Finance and Banking Conference, FIBA 2015, 26 – 27 March 2015, <http://www.fin.ase.ro/FIBA2015/fisier/FINAL%20Program%20FI%20BA%202015.pdf>
 8. Rodica Ianole, Calin Valsan, **Elena Druica** (2015) *Home Ownership in Post-Communist Eastern Europe: An Agent-Based Model of Risk-Aversion and Social Status Signaling*, Workshop Agent-Based Models of Bounded Rationality, University of Southern Denmark, Slagelse, 7-8th of May, 2015: <https://sites.google.com/site/abmworkshops/program>
 9. Rodica Ianole, **Elena Druica**, (2015) *Save, or Consume? A panel data analysis to investigate current tendencies in consumption*, The International Conference Post-2015 Development Agenda la Local Governance, Tg. Mureş, Romania, 15-16th of May, 2015, http://www.rorcf.ro/dalg2015/wp-content/uploads/2015/05/DALG2015_Extended.pdf
 10. Rodica Ianole, **Elena Druica** (2015) *Exploring the spread of undeclared work through simple agent-based models*, Marie Curie IAPP Summer School for Multiple Moralities and Shadow Economies in Post-socialism, 29th of August-1st of September 2015, Zagreb, Croatia
 11. Rodica Ianole, **Elena Druică** (2014) *A Computational Model of Hidden Costs in Saving Decisions*, The 8th International Conference on Computational and Financial Econometrics (CFE 2014), Pisa, Italy, 6-8 December 2014, CS105 Financial Applications II: <http://www.cfenetwork.org/CFE2014/fullprogramme.php>
 12. **Elena Druică**, Rodica Ianole (2014) *The New Clothes of Spence's Theory. The Hidden Side of Measuring Productivity in Higher Education*, The 2nd Workshop on Strategic Changes and Organizational Transformation of Higher Education Institutions, University of Bucharest, 20 June 2014
 13. **Elena Druică**, Rodica Ianole (2014), *The Psychological Cost of Saving. An Agent-Based Modelling Approach*, The 3rd Workshop on Applied Behavioral Economics, 21st June, Bucharest
 14. **Elena Druică**, Rodica Ianole (2014), *An Agent-Based Model of Conformity and Saving Behavior*, International Finance and Banking Conference FI BA 2014, 27 – 28 March, Bucharest
 15. **Elena Druică**, Calin Vâlsan, Rodica Ianole (2013), *Thinking Strategically on the Higher Education Market, in Post Communist Romania*, The 1st Workshop on Strategic Changes and Organizational Transformation of Higher Education Institutions, Leuphana University, Germany 21 – 22 November 2013
 16. Rodica Ianole, Calin Vâlsan, **Elena Druică** (2013), *Strategic Interactions on the Romanian Academic Job Market, Cooperation versus Competition – Multidisciplinary Approaches*, Pitesti, 25 – 26 October 2013
 17. Ianole, R., Druica, E. (2013). *A Behavioral Economics Perspective On Consumer Society And Objective Versus Subjective Well-Being In Romania*, prezentare la 5th Joint IOS/APB/EACES Summer Academy on Central and Eastern Europe, în perioada 19-21 iunie 2013, Tutzing, Germania
 18. **Elena Druică**, Viorel Cornescu, Rodica Ianole (2013), *The first five minutes of transition in Romania: between standard and behavioural economic discourse*, The Irish Association for Russian, Central and East European Studies (IARCEES), 37th Annual Conference "Communism and Post – Communism: Transition, Transformation, Stagnation, Regression", Dublin City University, 15 – 16 March 2013
 19. **Elena Druică** (2012), *Using (1+1) Evolutionary Algorithms to formalize the resistant to innovation behavior*, The 6th CSDA International Conference on Computational and Financial Econometrics, 1 – 3 December 2012, Oviedo, Spain
 20. **Elena Druică** (2012), *Dealing with (1+1) Evolutionary Algorithms by using simple combinatorial tools*, The 18th International Conference "Computing in Economics and Finance", 27 – 29 June 2012, Prague, Czech Republic
 21. Rodica Ianole, Viorel Cornescu, **Elena Druică** (2011), *Transition Effects over the Health Care Consumption in the Romanian Society*, The European Conference for Academic Disciplines, 27 November - 2 December, 2011, Gottenheim, Germany
 22. Viorel Cornescu, **Elena Druică**, Rodica Ianole, (2010), *Resistance against Innovation – A Behavioral Approach*, the International Conference "Modern Approaches in Organizational Management and Economy", ASE 2010
 23. Joseph Cannataci, **Elena Druică**, (2007), *The Limitations of Law: Darwinism, economics & legal ethics in the digital divide*, "Pathways to Legitimacy? The Future of Global and Regional Governance", CSGR / GARNET Conference, Celebrating the 10th Anniversary of CSGR and the 2nd Annual Meeting of GARNET, 17 - 19 September 2007, University of Warwick, UK
 24. Anca Bratu, Viorel Cornescu, **Elena Druică**, (2007), *University Entrepreneurship and the Changes of Organizational Behavior*, 1st International Online Conference on Business and Management, Iran, 20 - 21 Nov.
 25. **Elena Druică**, Viorel Cornescu, (2007), *Entrepreneurial Politic and Reputation Risk*, International Symposium „Economy, Society, Civilization” organized by The Faculty of Economics and Fin Media, ASE Bucharest
 26. Viorel Cornescu, **Elena Druică**, (2007), *Knowledge Economy and Digital Divide*, International Symposium "Actual problems of global economy" organized by Business Administration Department in Faculty of Economic Sciences, „Ovidius” University, in association with Romanian Economic Faculties (AREF) and the Scientific Society of Management, 11 – 13 October, Constanta, Romania

III. Lista selectivă de lucrări științifice

Tezele de doctorat:

1. “Riscul în afaceri”, ASE, 2006; teza de doctorat se află în baza de date a Bibliotecii centrale ASE



2. "Contribuții la studiul unui algoritm aleatoriu de optimizare", Academia Română, 2003, teza de doctorat se află în arhiva Academiei Române

a) Cărți și captole din cărți:

Cărți:

1. Fabio Musso, **Elena Druică** (editors) (2014), *Handbook of Research on Retailer-Consumer Relationship Development*, Idea Group, USA, DOI: 10.4018/978-1-4666-6074-8, ISBN13: 9781466660748, ISBN10: 1466660740, EISBN13: 9781466660755, 508 p.
2. **Elena Druică** (editor) (2012), *Digital Economy Innovations Impacts on Society*, Idea Group, USA, ISBN 13: 9781466615564, ISBN 10: 1466615567, 326 p.
3. **Elena Druică** (coord.) (2011), *Statistică pe înțelesul tuturor*, Ed. ChBeck, București, ISBN 978-973-115-931-7, 290 p.
4. **Elena Druică** (2008), *Economia Riscului*, Ed. Cartea Studențească, București, ISBN 978-606-501-000-0, 390 p.
5. **Elena Druică** (2006), *Riscul în afaceri*, Ed. ChBeck, Bucharest, ISBN 978-973-655-922-1, ISBN 973-655-922-0, 140 p.,
6. Viorel Cornescu, **Elena Druică** (2005) *Întreprindere, ManagementProfit*, Ed. All Beck, București, ISBN 973-655-783-9, 150 p
7. **Elena Druică – Zeletin**, (2004) *Functii obiectiv pentru un algoritm genetic*, Ed. Cartea Studențească, București, ISBN 973-7813-17-0, 104 p

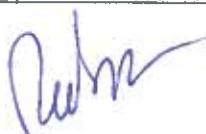
Captole în cărți:

1. Calin Vâlsan, **Elena Druică**, Rodica Ianole, (2015), *Social Capital, Sustainability, and a History of Transitions in Romania: From Communism to Free Markets*, in: *Strategies towards the New Sustainability Paradigm: Finding the Balance between Global Anarchy and Global Dictatorship*, Edited by Odile Schwarz-Herion and Abdelhasser Omran, chapter 4, pages 35-48; Springer International Publishing., ISBN: 978-3-319-14699-7
2. **Elena Druică**, Rodica Ianole, Calin Vâlsan, (2014) *Decision Theory and the Involuntary Adjustment of Normative Models*, în *The Psychology of Organizational Health*, Editor. Eugen Avram, Editura Universitară, p. 25 – 60, ISBN: 978-606-591-979-2, DOI: 10.5682/9786065919792, (published in Romanian)
3. **Elena Druică**, Viorel Cornescu, Rodica Ianole, (2010) *Entrepreneurship Education under the Auspices of Behavioral Economics*, în "Entrepreneurship: Perspectives and Strategies", Sry Lanka, ISBN: 978-955-53086-0-1, p.35 – 48
4. Munteanu I, Cornescu V, **Elena Druică** (2007): *Study on the Position and Financing of SME in Romania*, in Saloheimo M (ed.): 'Operative Network Integration: working papers from research project'. University of Lapland, Department of Research Methodology Reports, Essays and Working, University of Lapland Press, Rovaniemi, Finland. Published partly in Finnish.

b) Articole/studii:

Articole publicate în jurnale:

1. (ISI Thompson – IF 0,363, SRI 0,115) Ionica Onciu, **Elena Druică** et.al. (2015) *White biotechnology – a fundamental factor for a sustainable development in Romanian SMEs*, Romanian Biotechnological Letters 01/2015; 20(1):10070-10075, ISSN:1224-5984, <http://www.rombio.eu/vol20nr1/cuprins.htm>
2. (SCOPUS) **Elena Druică**, Călin Vâlsan, Rodica Ianole (2015) *Residential Real Estate in Europe: An Exploration of Common Risk Factors*, Review of Economic Perspectives, Vol. 15, Issue 4/2015, pp. 413 – 429, DOI: 10.1515/revecp-2015-0028, ISSN: 1804-1663, <http://nho.econ.muni.cz/15-2015/4-2015>
3. (BDI) Rodica Ianole, **Elena Druică** (2015) *Testing the Keynesian consumption hypothesis on European panel data*, Romanian Journal of Economics, vol. 40, nr. 1(49), ISSN 2344-45657, <http://www.revecon.ro/index.php?option=articles&cntid=218>
4. (BDI) Mihaela Sandu, **Elena Druică**, Rodica Ianole (2015) *A Time Series Analysis Using R for Understanding Car Sales On The Romanian Market*, Romanian Statistical Review nr. 3 / 2015, p. 130 – 140, ISSN (print): 1018-046X, 1844-7694, <http://www.revistadestatistica.ro/index.php/romanian-statistical-review-32015/>
5. (BDI) **Elena Druică**, Roxana Adam (2015) *Logistic Regression Models: Reassessing the determinants of product innovation using Romanian survey data*, in Journal of Social and Economic Statistics, vol. 4, no. 3, Winter 2015, p.1-18, ISSN: 2285-388X, <http://www.jses.ase.ro/index.php/current-issue>
6. (ISI Thompson – IF 0,24, SRI 0,08) Magdalena Radulescu & **Elena Druică** (2014) *The impact of fiscal policy on foreign direct investments. Empiric evidence from Romania*, Economic Research - Ekonomika Istraživanja, 27:1, 86-106, DOI: 10.1080/1331677X.2014.947133, ISSN 1331-677X
7. (BDI) **Druică**, E., Ianole, R., Cornescu, V. (2014) *The psychological cost of saving – an agent-based modeling approach* Romanian Journal of Economics, vol. 39, nr. 2(48), ISSN 2344-45657, <http://www.revecon.ro/articles/2014-2/2014-2-3.pdf> (indexed RePEc, EBSCO, DOAJ, IndexCopernicus)



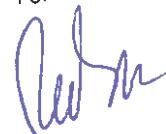
8. (BDI) Călin Vâlsan, Elena Druică (2014) *Of Academics and Professionals. The difference is in the pay*, Manager 20/2014, ISSN-L 1453-0503, p. 103 - 109
9. (BDI) Elena Druică (2013), *User Perception and Influencing Factors of Technology in Everyday Life*, Book review, The International Journal of Applied Behavioral Economics 3(2), p.77-80
10. (BDI) Smărăndița Tapalagă, Elena Druică (2012), *Alterity, the Trick that Builds Up a Human Society: the Day that Tomasello Met Economics – A Concept Paper*, The International Journal of Applied Behavioral Economics 1(1), p.1-11
11. (BDI) Elena Druică, Viorel Cornescu, Vlad Ionescu (2012), *Between Subjective and Objective in Making Decisions on the Romanian Higher Education Market*, Revista Economica 3(62)/2012, p. 24 - 36
12. (BDI) Vlad Ionescu, Viorel Cornescu, Elena Druică (2012), *Creativity, Innovation and Change in Knowledge-Based Organization*, Revista Economica 3(62)/2012, p. 48 - 61
13. (BDI) Vlad Ionescu, Viorel Cornescu, Elena Druică (2012), *Flexible Organization*, Global Business and Management Research. An International Journal, 4(3)/2012, p. 277 – 285
14. (ISI Thompson) Magdalena Rădulescu, Elena Druică, Abdelnaser Omran (2012), *The Impact of the Monetary Policy Factors on the Foreign Direct Investments: Empiric Evidence from Romania*, Australian Journal of Basic and Applied Sciences, 6(10): 435-447, 2012
15. (ISI Thompson) M. Rădulescu, E. Druică, A. Omran (2012) *The impact of FDIs on exports in Central and Eastern European countries: empiric evidence from Romania against Poland, Czech Republic and Bulgaria*. International Journal of Academic Research Part A; 2012; 4(6), 329-348
16. (BDI) Abdelnaser Elamroni, Elena Druică (2011), *The Perception of Developers, Consultants and Contractors on the Relative Importance of the Partnering in Malaysian Construction Industry*, The International Journal of Engineering Science and Technology, Vol. 3 No. 4 Apr 2011, p. 3493 – 3503.
17. (BDI) Magdalena Rădulescu, Elena Druică (2011), *FDIs and investment policy in some European countries after their EU accession. Challenges during the crisis*, The Romanian Journal of Economics, 33(2)/2011, p.169-183,
18. (BDI) Vladimir- Codrin Ionescu, Viorel Cornescu, Elena Druică (2011), *Small and Medium Enterprises in European Union*, in Business&Leadership, 1(7)/2011, p. 55-67, ISSN 2069-4814
19. (BDI) Elena Druică, Viorel Cornescu, Rodica Ianole, (2010) *Consumerism and Hyper consumerism in the Romanian Society*, Global Business and Management Research. An International Journal, USA, 2(4)/2010, ISSN 1947-5667, p. 386 – 402,
20. (BDI) Elena Druică, Viorel Cornescu, Anca Bratu, (2010), *Economic Education for understanding Economic Behavior*, Annals of University of Constanta, Economic Series, ISSN 1582-9383
21. (BDI) Bratu Anca, Cornescu Viorel, Elena Druică, (2009), *The Role of the Necessity and the Opportunity Entrepreneurship in Economic Development*, The Annals of University of Oradea, Economic Science Series, Tom XVIII, ISSN-1582-5450, Vol. II „Economy, Business Administration and Economic Statistics”, p. 243 – 246
22. (BDI) Elena Druică, Viorel Cornescu, Irena Munteanu, (2009) *The Structure of the Transition Matrixes Space for a Minimizing Random Algorithm and Implications of Such*, Communications of IBIMA 9(12)/ 2009
23. (BDI) Bayraktutan Y., Akan Y., Arslan I., Elena Druică (2008), *Effects Economics Growth Creates on Employment in Knowledge Society Process (1980-2007)*, Petroleum and Gas Bulletin, Ploiești, Economic Sciences Series, Vol LX nr. 3/2008, p. 23 - 30,
24. (BDI) Yusuf Bayraktutan, İbrahim Arslan, Esra G. Kaygisiz, Elena Druică (2008), *The Effects of Information Technologies in Marketing*, Lex ET Scientia No. XV vol. 2-2008, ISSN 1583 – 039x, p.190 - 197,
25. (BDI) Bratu Anca, Cornescu Viorel, Elena Druică, (2008), *The Reactions of Tertiary Education to the Global Changes*, The Annals of the University of Oradea – Economic Sciences Series, Tom XVII, p. 55 -58, ISSN-1582-5450
26. (BDI) Elena Druică, Viorel Cornescu, (2007), *Economy, probability and risk*, The Manager Nr. 5/2007, ISSN 1453 - 0538, p. 14 – 27,
27. (BDI) Elena Druică, Anca Bratu, (2007), *Risks of the entrepreneurial university in view of European integration*, The Annals of the University of Oradea – Economic Sciences Series, Tom XVI/2007, ISSN – 1582 – 5450, p. 208 – 211,
28. (BDI) Elena Druică, Viorel Cornescu, (2007), *Challenges of monopolist market in an uncertain environment*, The Annals of the University of Oradea – Economic Sciences Series, Tom XVI/2007, ISSN – 1582 – 5450, p. 204 – 208,
29. (BDI) Elena Druică, Viorel Cornescu, (2006) *Business Risk, limits and components*, Lex ET Scientia Nr. XIII/2006, ISSN 1583 – 039x, p.56 – 68,
30. (BDI) Elena Druică (2006), *Business under the influence of random*, Petroleum and Gas Bulletin, Ploiești, Economic Sciences Series, Vol LVI nr. 1/2006, p. 65 – 70
31. (BDI) Viorel Cornescu, Elena Druică, (2006), *Decision and the Decisional Process in SMEs*, The Manager Nr. 4/2006, ISSN 1453 - 0538, p. 122 – 130
32. (BDI) Viorel Cornescu, Elena Druică, (2006), *Speaking about SMEs Management*, "The Manager" Nr. 3/2005, ISSN 1453 - 0538, p. 129 – 139

Articole publicate în volumele unor conferințe:

1. (ISI Proceedings) Călin Vâlsan, Elena Druică, Radu Pintilii, (2016) *An Exploratory Analysis of the Profitability of Small and Medium Firms Using Panel Data: The Case of the Greater Bucharest Metropolitan Area*, Procedia Environmental Sciences, Volume 32, 2016, Pages 337–343



2. **(ISI Proceedings)** Mihaela Grecu, Emilia Tițan, **Elena Druică** (2015), Investigating the cost of education in the European Union, 2nd Global Conference on Business, Economics, Management and Tourism, 30-31 October 2014, Prague – Czech Republic, Procedia Economics and Finance 23 (2015) 808 - 817 (Elsevier), <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567115005924>
3. **(ISI Proceedings)** Andreea Ardelean, **Elena Druică**, Emilia Tițan, (2015), Students' perspective on Romanian higher education quality: a statistical approach, 2nd Global Conference on Business, Economics, Management and Tourism, 30-31 October 2014, Prague – Czech Republic, Procedia Economics and Finance 23 (2015) 1158-1167 (Elsevier), <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567115005535>
4. (BDI) Rodica Ianole, **Elena Druică**, (2015), Time discounting. Logistic regression versus classification models, in the Proceedings of the 7th International Conference on Economics and Administration, ICEA 2015, June 5 – 6, ISSN: 2284-9580, p.160 – 171, http://icea-conference.eu/icea/wp-content/uploads/2015/07/FF_FINAL_31mai_ICEA-2015.pdf
5. **(ISI Proceedings)** Ianole, R., Druică, E., Cornescu, V. (2014), Health Knowledge and Health Consumption in the Knowledge Society, Procedia Economics and Finance, Volumul 8, pp. 388-396, ISSN: 2212-5671, <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567114001051>
6. **(ISI Proceedings)** Abdelnaser Elamroni, Abdelwahab O. Gebril, **Elena Druică** (2012), *Examining Practices in Managerial Decisions for the Partnership in Malaysia: a Case Study*, The Proceedings of the 18th IBIMA Conferences,
7. **(ISI Proceedings)** Abdelnaser Elamroni, Mo Xuan, **Elena Druică**, Abdelwahab O. Gebril, (2012), *Negative Factors Affecting Decisions Making in Integrated Construction Joint Ventures of China's Contractors in Malaysia*, The Proceedings of the 18th IBIMA Conferences,
8. **(ISI Proceedings)** Viorel Cornescu, **Elena Druică**, Anca Bratu (2009). *An overview on the Reputation Risk*, volumul conferinței „Industrial Revolutions, from the Globalization and Post – Globalization Perspective”, University „Lucian Blaga”, Sibiu, „Lucian Blaga” University Publishing House, Sibiu, ISBN 978-973-739-775-1 p. 61 – 66
9. **(ISI Proceedings)** **Elena Druică**, Viorel Cornescu, Anca Bratu, (2009) *The Reputation Risk as the Risk of Risks*, The Proceedings of the 12th IBIMA International Conference „Creating Global Economy through Innovation and Knowledge Management”, ISBN: 978-0-9821489-1-4,
10. **(BDI)** Edita Petuškienė, **Elena Druică** (2009) *Benchmarking as entrepreneurial tool for business improvement and innovations*, Proceedings of the 3rd International Conference “Changes in Social and Business Environment”, November 4-5, 2009, Kaunas University of Technology, Panevėžys Institute, Lithuania, ISSN 1822- 7090, p. 306 – 313;
11. **(BDI)** **Elena Druică**, Viorel Cornescu, Rodica Ianole (2009), *Challenges on the Economics of Romanian Higher Education*, in the Proceedings of the International Conference on Engineering, Environment, Economics, Safety and Health 2009 (CONVEEESH'09), Manado , Indonesia , 26-27 November 2009;
12. **(ISI Proceedings)** **Elena Druică**, Viorel Cornescu, Anca Bratu, Irena Munteanu (2008). *The Opportunity Cost and the Law of Demand*. 0443-0444, *Annals of DAAAM for 2008 & Proceedings of the 19th International DAAAM Symposium*, ISBN 978-3-901509-68-1, ISSN 1726-9679, pp 222, Editor B. Katalinic, Published by DAAAM International, Vienna, Austria 2008.
13. **(ISI Proceedings)** Munteanu Irena, **Elena Druică**, Popovici Norina, (2008) *Will the UK adopt the EURO*, Proceedings of „Integrative Relations Between the European Union Institutions and the Member States”, University „Lucian Blaga”, Sibiu, ISBN 978-973-739-594-8 p. 371 – 379,
14. **(ISI Proceedings)** Cornescu Viorel, **Elena Druică**, Bratu Anca (2008) *The Cost of the Price Risk and its Implications. The University Education Market Case*, volumul conferinței „Integrative Relations Between the European Union Institutions and the Member States”, University „Lucian Blaga”, Sibiu, ISBN 978-973-739-594-8 p. 79 – 85,
15. **(ISI Proceedings)** **Elena Druică**, Viorel Cornescu, Oana David, (2008), *The Impact of New Consumerism on Romanian Economy*, The Proceedings of the 11th IBIMA International Conference „Innovation and Knowledge Management in Twin Track Economics”, ISBN: 978-0-9821489-0-7,
16. **(ISI Proceedings)** **Elena Druică**, Viorel Cornescu, Oana David, (2008), *The New Technologies and the Relationship between the Economic Development and the Environment. Romanian Society Case*, in The Proceedings of the 11th IBIMA International Conference „Innovation and Knowledge Management in Twin Track Economics”, ISBN: 978-0-9821489-0-7,
17. **(ISI Proceedings)** **Elena Druică**, Viorel Cornescu, Irena Munteanu, (2008), *(1+1)-EA for Econometric Models. The Comassability of the Matrix of States*, in „Communications of the IBIMA” Volume 9, 2009 ISSN: 1943-7765, p. 87 – 93,
18. **(Per review)** **Druică Elena**, Viorel Cornescu, Munteanu Irena (2008) - *New approaches for risk minimizing in production selling*, The 5-th International Scientific Conference "Business and Management 2008, 16-17 May, 10 pp., Lithuania 2008
19. **(Peer review)** Munteanu Irena, Cornescu Viorel, **Druică Elena** (2008) *Risk management from Basel II perspective*, 6 th International Scientific Conference, International week 2008 "Uncertainty: Risk or opportunity", University of Podlasie in Siedlce, 21-25 aprilie 2008, 8 pg., Poland 2008
20. **(Peer review)** Munteanu Irena, Popovici Norina, **Druică Elena**, (2008) *A model forecasting the evolution of the degree of a company's general indebtedness* AMIS, the proceedings of the conference organized by the Faculty of Accounting, ASE Bucharest
21. **(Peer review)** Munteanu Irena, **Druică Elena** (2008) *Structura capitalului Băncii Centrale Europene. Modificări apărute după aderarea României la Uniunea Europeană*, Conferința "Cresterea competitivității și dezvoltarea economiei bazate pe cunoastere", 28-29 septembrie, 2007, Volumul II pp. 25-29, 6 pg. ISBN 973-9975-75-401-9, Editura ASE 2008, Chisinau



22. **Elena Druică**, Viorel Cornescu (2007) *Unobserved output price and its implications under choice of optimal inputs*, „Romania within the EU: opportunities, requirements and perspectives”, University „Lucian Blaga”, Sibiu, „Lucian Blaga” University Publishing House, Volume I, ISBN 978 – 973 - 739 – 428 – 6, p. 154-161,
23. Anca Bratu, **Elena Druică**, Bărică Aura (2007), *Mass Media and Reputation Risk*, The 31th Annual Congress of the American Romanian Academy of Arts and Sciences, „Pro-active Partnership in Creativity for the Next Generation”, 1-5.08.2007, Brașov, The National Library Quebec Canada, Presses Internationales Polytechniques, ARA, Doval, E., (coord.), ISBN 978-2-553-01412-3, p. 256 – 258
24. **Elena Druică**, Viorel Cornescu (2006), *Walras Law and its implications over the Law of Demand*, The Proceedings of the International Conference 12 – 14 October 2006, The Department of Busines Administration, University "Ovidius" Constanța, Ed. "Universitaria" Craiova, ISBN 973 – 742 – 466 - 2.
25. Viorel Cornescu, **Elena Druică**, (2006) *Globalization, the economy based on knowledge and the perspectives of small – and medium – sizes organization*, „Identity, Globalization and Universality in the Eastern and Central European Economic Area – Evolutions and Involutions in the Modern and Contemporary Period: Experiences, Meanings, Lessons”, "Lucian Blaga University" Publishing House, Sibiu, ISBN (10) 973 – 739 – 259 – 0, ISBN (13) 978 – 973 – 739 - 259, p. 79-84
26. **Elena Druică**, (2006) *Le recouvrement du risque a l'aide des mesures optimales*, Pitesti, June 2006, in « The Socio – Economic Impact of Integration over the East – European Economies », ISBN (10) 973 – 690 – 565 – 9, ISBN (13) 978 – 973 – 690 – 565 – 0, p. 31 - 40

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Elena Druică".

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume	Dachin Daniela Anca
Adresă(e)	Str.Vlaicu Vodă nr.11, București, România
E-mail(uri)	danieladachin@economie.ase.ro, ancadachin@yahoo.com
Naționalitate	Română
Data nașterii	27.12.1960
Sex	Feminin

Experiență profesională

Perioada

1993 - prezent

Funcția sau postul ocupat
Profesor universitar (din 2001), Conducător de doctorat (din 2009)
Conferențiar universitar (1997-2001), Lector universitar (1993-1997)

Activități și responsabilități principale

- **Activitate didactică**
- Cursuri și seminarii:

Licență: Microeconomie, Macroeconomie, Economia cercetării științifice, Economie industrială
Master: Strategii de dezvoltare regională, Creștere economică și dezvoltare durabilă, Macroeconomie aplicată, Economie internațională, Relațiile industriale în economia globală, Dezvoltarea durabilă a teritoriului, Școala doctorală (cotitular): Metode cantitative în fundamentarea deciziilor economice, Modelarea calitativă și structurarea temelor de cercetare.

- Îndrumare lucrări de diplomă și de dizertație
- **Activitate de cercetare științifică**

Numele și adresa angajatorului
Academia de Studii Economice din București, Piața Romană nr.6, sector 1

Tipul activității sau sectorul de activitate
Învățământ și cercetare

Perioada

Semestrul I, anul univ. 2004-2005

Funcția sau postul ocupat
Profesor asociat (visiting professor)

Activități și responsabilități principale
Activitate didactică, cursuri: Tranziția în țările central și est-europene, Dezvoltarea industrială în economia globală, Dezvoltarea durabilă

Numele și adresa angajatorului
Universitatea Tehnică Chemnitz, Germania, Facultatea de Științe Economice

Tipul activității sau sectorul de activitate
Învățământ și cercetare

Perioada	1986-1993
Funcția sau postul ocupat	Cercetător, cercetător principal gr.III
Activități și responsabilități principale	Cercetare privind eficiența investițiilor, cercetare-dezvoltare- inovare
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Economie Națională (institut al Academiei Române)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică
Perioada	1984- 1986
Funcția sau postul ocupat	Economist
Activități și responsabilități principale	Programarea producției
Numele și adresa angajatorului	Întreprinderea Acumulatorul, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Industria
Educație și formare	
Perioada	Iunie 2010
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire în specializarea Managementul educației la distanță
Disciplinele principale studiate	Managementul didactic, Proiectarea manualelor specifice, Evaluarea calității programelor de învățământ, Tehnologii didactice în învățământul la distanță
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice din București
Perioada	Mai 2002 si sept.2002
Calificarea / diploma obținută	Pregătire profesională în domeniul integrării europene
Disciplinele principale studiate	Studii Europene în Europa de SE
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul pentru Studii de Integrare Europeană al Universității Bonn, seminar organizat în 12-19 mai 2002 la Kotor, Muntenegru și 23-29 septembrie 2002 la Ruse, Bulgaria
Perioada	1992-1996
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor în economie (iulie 1996)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice din București
Perioada	Iunie 1996
Calificarea / diploma obținută	Bursă în cadrul programului internațional TEMPER
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Schimb de experiență pentru cadrele didactice din învățământul superior
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Wirtschaftsuniversität Wien, Austria

	Perioada	Martie-mai 1994						
Calificarea / diploma obținută		Bursă în cadrul programului internațional TEMPUS-DÉCOR						
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite		Schimb de experiență pentru cadrele didactice din învățământul superior						
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		Fachhochschule Frankfurt am Main, Germania						
	Perioada	Iulie-August 1992						
Calificarea / diploma obținută		Certificat de absolvire curs de Macroeconomie						
Disciplinele principale studiate		Microeconomie, Macroeconomie						
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		Summerschool of Economics, Olsztyn, Polonia Fundată Stefan Batory, Polonia, Fundația Ford (SUA) și Banca Mondială						
	Perioada	1980-1984						
Calificarea / diploma obținută		Diploma de licență în științe economice, specializarea Planificare și cibernetică economică						
Disciplinele principale studiate		Economie, Statistică, Planificare și dezvoltare economică, Cibernetică economică						
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		Academia de Studii Economice din București						
Limbi străine cunoscute								
Autoevaluare								
<i>Nivel european (*)</i>								
		Înțelegere		Vorbire		Scriere		
		Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral			
Germana	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
Engleză	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
Franceza	B2	Utilizator independent	C2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
Competențe și abilități sociale								
		- Spirit de echipă;						
		- Capacitate de comunicare;						
		- Adaptare la activitați specifice mediul academic național și internațional;						
		- Experiență în domeniul managementului academic.						
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului		Utilizare calculator (Word, Excel, Power point, Internet)						

Informații suplimentare**Activități de cercetare și valorificarea rezultatelor cercetării**

În perioada 1993-2015:

- Am participat la 11 proiecte de cercetare obținute prin competiție pe bază de contract/grant, la care se adaugă participarea la programele finanțate instituțional în perioada 1986-1993 în cadrul Institutului de Economie Națională (institut al Academiei Române).
- Am publicat/colaborat la 14 cărți de specialitate și 7 cărți/manuale universitare
În perioada 2006-2016 am elaborat/colaborat la 28 articole publicate în reviste de circulație internațională și 26 studii de specialitate prezentate la conferințe internaționale organizate în țară și în străinătate.

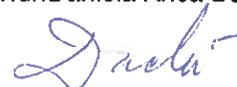
Profesor asociat în străinătate:

- Universitatea Tehnică Chemnitz, Germania, Facultatea de Științe economice, am predat cursurile "Tranzitia în țările central și est-europene", "Dezvoltarea industrială în economia globală" și "Dezvoltarea durabilă" în semestrul I, anul univ. 2004/2005;
- Centrului European Interuniversitar Bulgaro-Român, Ruse, Bulgaria, am predat cursul "International economics" în cadrul Masteratului "Studii Europene" organizat în Bulgaria, 2002/2003;

Membru în organizații profesionale

- Membru al Regional Science Association International (RSAI)
- Membru al Asociației Române de Științe Regionale (ARSR)
- Membru al Centrului pentru Analize și Politici Economice, centru de cercetare al Departamentului Economie și Politici Economice

Prof.univ.dr.Daniela Anca Dachin



5 septembrie 2016

Lista de lucrări

A. Cărți/cursuri

1. Anca Dachin (2006, 2010) – *Volkswirtschaftslehre, Band 2: Makroökonomik*, Editura ASE, București, 226 pag., ISBN 973-594-672-6 , ISBN 973-594-876-1, ISBN 978-973-594-876-4
2. Anca Dachin (2006) – *Volkswirtschaftslehre, Band 1: Mikroökonomik*, Editura ASE, București, 236 pag., ISBN 973-594-673-4
3. Anca Dachin (2001) - *Volkswirtschaftslehre*, vol I, Editura ASE, București, 170 pag., ISBN- 973-8127-77-7

B. Volume colective

1. Colectiv de autori (1995, 2000, 2003, 2005, 2009), **Anca Dachin** coautor – *Economie*, Manualul Catedrei de Economie și Politici Economice din ASE, Editura Economică, București
2. Colectiv de autori (1997, 2000, 2003, 2005), **Anca Dachin** coautor - *Economie. Aplicații*, Editura Economică, București
3. Colectiv de autori (2001) - *Dicționar de Economie*, ed.a-II-a, Editura Economică, București, 520 pag., ISBN 973-590-540-X, **Anca Dachin** coautor
4. Colectiv de autori, Niță Dobrotă (coord) (1999), **Anca Dachin** coautor - *Dicționar de Economie*, Editura Economică, București, 543 pag., ISBN 973- 590-080-7

C. Cărți de specialitate

1. Dinu, M., Ailenei, **D.**, **Dachin**, A., Huidumac, C., Iovițu, M., Marinaș, M.C., Suciu, C.M., Bodislav, A., (eds.) (2015) – *What/Who Are We after the Transition? Focus on Romania*, NOVA Publishers, New York, 166 pag, ISBN 978-1-63483-947-1
2. Elena Toma (coord), **Anca Dachin**, Dona, I., Ailenei D., Angelescu C., Huru D., Molănescu G., Socol C., Socol A. (2010)– *Sisteme de indicatori de evaluare a impactului aderării asupra producătorilor și consumatorilor* , Editura Ars Academica, editură recunoscută CNCS, București, 81 pag., ISBN 978-606-801756-3
3. Elena Toma (coord), **Anca Dachin**, Ailenei D., Angelescu C., Huru D., Molănescu G., Socol C., Socol A. (2010) – *Agricultura României în procesul de integrare europeană. Evaluări și prognoze*, vol.II, Editura Ars Academica, editură recunoscută CNCS, București, 110 pag, ISBN 978-606-8017-55-6
4. Letiția Zahiu, Elena Toma, **Anca Dachin**, Cecilia Alexandri (coord) - *Agricultura în economia României – între așteptări și realități*, Editura CERES, București, 2010, 280 pg., ISBN 978-973-40-0841-4
5. Elena Toma, **Anca Dachin**, Cecilia Alexandri (coord.) - *Agricultura României în procesul de integrare europeană, vol I*, Editura Ars Academica, 2009, București, 158 pag
6. **A.Dachin** (coord), C.Târhoacă, Z.Goschin, C.Huidumac, C.Marinescu, C.Rogojanu (2003) – *Evaluări ale dezvoltării durabile în România*, Editura ASE, București, 160 pag, ISBN 973-594-294-1
7. Zahiu Letiția, **Anca Dachin** (2001) – *Politici agroalimentare comparate*, Editura Economică, București, 400 pag., ISBN 973-590-365-2
8. **Anca Dachin** (1997) – *Tranziția și structurile industriale în România*, Editura Național, București, 155 pag, ISBN 973-97768-9-2

D. Studiu/capitol publicate într-o carte de specialitate sau volum colectiv

1. Teresa de Noronha Vaz, Eveline van Leeuwen, Peter Nijkamp (editors), (2013) - *Towns in a Rural World*, Ashgate Publ.Ltd., England, 393 pag, autori ai cap.11: **Anca Dachin**, Daniela Luminița Constantin, Zizi Goschin – *The Influence of the Urban-Rural Gap on the R&D and Innovation Potential in Romania*, ISBN 978-1-4094-0692-1, pg.231-251
2. Letiția Zahiu (coord), **A.Dachin**, R.Ion, N.Istudor, V.Manole, A.Popescu, S.Poenaru (2006) – *Agricultura Uniunii Europene sub impactul Politicii Agricole Comune*, Editura CERES, București, 400 pg., ISBN 973-40-0751-3
3. Letiția Zahiu (coord), F.Arion, C.Brigiu, M.Constantin, **A.Dachin**, I.Dobre, M.Drăghici, D.Giurcă, M.Grodea, E.Iatan, R.Ion, T.Lazăr, M.Oancea, A.Popescu, M.Turek, A.Turek, (2005) – *Politici și piețe agricole. Reformă și integrare europeană*, Editura CERES, București, 655 pag., ISBN 973-40-0676-2
4. L.Mindelli, A.Nadiraschwilli (editori) (1997), Gh.Zaman, S.Sandu, **A.Dachin** autori ai capitolului privind România – *Institutile Academiei în contextul transformării. Rezultate ale unei analize comparative a 12 țări central- și est-europene* (în lb.rusă), Centrul pentru Cercetare Științifică și Statistică, Moscova, 284 pag., ISBN 5-7602-0042-9
5. Renate Mayntz, Uwe Schimank, Peter Weingart (editori) (1995) - *Transformation mittel- und osteuropäischer Wissenschaftssysteme*, Leske+Budrich, Opladen, Germania,1182 pag., **A.Dachin**, I.Ionescu Sisești, S.Toma, A.Toia, Gh.Zaman autori ai capitolului privind România, ISBN 3-8100-1369-2
6. Constantin Grigorescu (coord) (1993) - *Economia României. Nivelul dezvoltării economico-sociale a României în context european.1989*, 266 pag., Steliană Sandu, **Anca Dachin** - capitolul 11, Editura Expert, București, ISBN– 973-95872-6-7

E. Articole și studii în perioada 2006-2016

- **Articole publicate în reviste de specialitate de circulație internațională (BDI)**

1. Anca Dachin, Georgiana Moraru - *Long-term effects of the investments dynamics in Romania in the post-accession period - a regional approach*, Theoretical and Applied Economics, Nr.1/2016 (606), Spring, pg.129-140
2. Anca Dachin – *IT clusters in the European Union and the location significance*, Romanian Journal of Regional Sciences, vol.9, No.1/Summer 2015, pp.54-63, ISSN 1843-8520, RePEc-IDEAS, EBSCO, DOAJ
3. Anca Dachin, Constantin Postoiu – *Innovation and Regional Performance in Romania*, *Theoretical and Applied Economics*, vol XXII, nr.2/2015(602), Summer, pp.55-64, EconLit, RePEc, DOAJ, EBSCO
4. Ionut Busega, Anca Dachin - *Aspects of structural adjustments in CEE countries during the economic crisis*, Theoretical and Applied Economics, Special Issue volume, XXII (2015), pp.75-84, Bucharest, 2014
5. Anca Dachin, Felix-Constantin Burcea – *Evaluations of Driving Effects of the Automotive Industry in the Romanian Economy – a Quantitative Analysis*, Procedia Economics and Finance, Elsevier, volume 10, 2014, pg.207-216, DOI: 10.1016/S2212-5671(14)00295-0, Thomson Reuters Links – ISI Web of Knowledge,
6. Anca Dachin, Monica Gabriela Gherman - *Sustainability of Public Co-financing of Investment Projects with EU Financial Assistance in Romania*, Revista Economie Teoretică și Aplicată nr.3/2014, vol XXI, pp.45-56, ISSN 1841-8678, EconLit, RePEc, DOAJ, EBSCO

7. Anca Dachin, Felix Constantin Burcea – *Structural changes and productivity in the crisis period in Romania. The industry case.*, Revista Economie Teoretică și Aplicată nr.6/ 2013, pp.139-148, ISSN 1841-8678, EconLit, RePEc, DOAJ, EBSCO
8. Anca Dachin, Alexandru Rusei – *Regional Determinants of Small Business survival during the Crisis in Romania*, Acta Universitatis Danubius, Economica, vol.9, no.4/2013, pp.200-208, ISSN: 2067 – 340X, RePEc, DOAJ, EBSCO
9. Anca Dachin – Book review: Grzegorz Gorzelak, Chor-Ching Goh, Károly Fazekas (editors), *Adaptability and Change: The Regional Dimensions in Central and Eastern Europe*, Wydawnictwo Naukowe Scholar, Warsaw, 2012, 408 pages, Book review, in Romanian Journal of Regional Sciences, vol.7, No.2/dec.2013, pp.90-97, ISSN 1843-8520, RePEc-IDEAS, EBSCO, DOAJ
10. Anca Dachin, Liviu-Cosmin Mosora - *Influence Factors of Regional Household Income Disparities in Romania*, Journal of Social and Economic Statistics, nr.1, Vol.1, summer 2012, pg.78-93, ISSN 2285 388-X, EBSCO, RePEc și DOAJ
11. Anca Dachin, Sercin Ali – *Effects of the Economic Crisis on Rural Household Incomes in Romania*, volumul “Agrarian Economy and Rural Development. Realities and perspectives for Romania”, 2012, pg.82-88, volum, ISSN 2285-6803, EBSCO, ProQuest, RePEc (MPRA), Ulrich’s
12. Z.Goschin, A. Dachin, D.L.Constantin, D.Ailenei – “The absorption capacity of European funds for rural development in Romania: estimates of the factor influence”, *International Journal of Foresight and Innovation Policy*, Vol.8, No.2/3, 2012, pp. 272-290, ISSN 1740-2816, Thomson Reuters Links – ISI Web of Knowledge
13. Anca Dachin - *The Industry – a Vulnerable Source of Economic Recovery in Romania*, Revista Economie Teoretică și Aplicată vol XIX (2012) nr.1 (566), pg.43-53, ISSN 1841-8678, revistă cotată CNCSIS B+
14. D.Ailenei, A.Dachin, M.H.Dobre, A.Cristescu – *Labor Market as Core of Economic and Social Cohesion*, Supliment al Revistei Economie Teoretică și Aplicată „Romania in the European Union. The Quality of Integration. Structural and Regional Disparities” vol XVIII, nr.9/2011, sept., ISSN 1841-8678, pg.31-41
15. A.Dachin, D.Ailenei, C.Angelescu, D.Huru, G.Molanesu, C.Socol, A.Socol – *Assessment of the Absorption Potential for Rural Development Funds in Romania*, Supliment al Revistei Economie Teoretică și Aplicată „Romania in the European Union. The Quality of Integration. Structural and Regional Disparities” vol XVIII, nr.9/2011, septembrie, ISSN 1841-8678, pg.42-62
16. Anca Dachin, Raluca Popa – *Regional Disparities in Employment Structures and Productivity in Romania*, Romanian Journal of Regional Science, vo5.5, nr.2, 15 dec 2011, ISSN 1843-8520, pg.65-75
17. Anca Dachin - *Contributions of Agriculture to Economic Fluctuations in Romania*, Revista Economie Teoretică și Aplicată, ISSN 1841-8678, vol.XVIII/ 2011, pg.151-162, revistă cotată CNCSIS B+
18. Anca Dachin, Dorel Ailenei – *Romania's absorption potential of EU Funds for Rural Development – a Regional Analysis*, Analele Universității din Oradea, Științe Economice, Tom XIX, nr.1/2010, pg.46-52, ISSN – 1582-5450, revista cotata CNCSIS cat.B+
19. Anca Dachin, Daniela-Luminița Constantin, Zizi Goschin – *The potential contribution of urban centers to filling the rural-urban gap in Romania*, Scientific workshop „The economic and ecological dimension of development in the third millennium”, 28-29 aprilie 2010, București, publicat în Supplement of Quality-access to success Journal, year 11, no.111, 2010, ISSN 1582-2559, cotată B+
20. Anca Dachin - *Book review „Cluster Policies in Europe. Firms, Institutions and Governance”*, Susana Borrás, Dimitrios Tsagdis, Edward Elgar, Cheltenham, UK, Northampton, USA, 2008, in Romanian Journal of Regional Sciences, vol.4, No.2/dec.2010, inclusă în bazele de date RePEc-IDEAS, EBSCO și DOAJ.
21. Anca Dachin, Coralia Angelescu, Gabriela Molănescu – *Rural-Urban Income and Consumption Disparities in Romania*, Romania in the European Union. The Quality of Integration, supliment la

revista Economie Teoretică și Aplicată, ISSN 1841-8678, pg.40-46, Bucharest 2008, revistă cotată CNCSIS B+

22. Dorel Ailenei, Anca Dachin, Dragoș Huru, Delia Tățu – *Urban Networks of Romania and Bulgaria as base for Regional Development*, Romania in the European Union. The Quality of Integration, supliment la revista Economie Teoretică și Aplicată, ISSN 1841-8678, pg.47-53, Bucharest 2008, revistă cotată CNCSIS B+
23. Letiția Zahiu, Anca Dachin – *Romanian agriculture adjusting to the new strategic guidelines of the European Union*, Simpozionul internațional “Perspective ale agriculturii mileniului III”, USAMV Cluj-Napoca, 2-4 octombrie 2008, Bulletin of UASVM-CN, 65 (2)/2008, ISSN 1843-5254, buletin cotat CNCSIS B+, indexat în ISI (WEB of Knowledge)
24. Anca Dachin – *Prospects for the agricultural income in Romania*, Conferința internațională “European integration – new challenges for the Romanian economy”, Universitatea din Oradea, Facultatea de Economie, 30-31 mai, 2008, publicată în “Analele Universitatii din Oradea – Seria Stiinte Economice, Tom XVII” ISSN-1582-5450, vol.I, pg.269-274, revistă cotată CNCSIS B+
25. Anca Dachin - *Rural development –a basic condition for narrowing regional disparities in Romania*, in Romanian Journal of Regional Sciences, vol.2, No.2/dec.2008, ISSN 1843-8520, inclusă în bazele de date RePEc-IDEAS, EBSCO și DOAJ
26. Anca Dachin - *Efecte ale crizei energetice asupra producției și consumului de biocombustibil în Uniunea Europeană*, simpozionul științific „România în Uniunea Europeană. Calitatea integrării”, 23 noiembrie 2007 publicată în Suplimentul revistei „Economie teoretică și aplicată”, 2007, vol II, ISSN 1841-8678, pg.331-337, revistă cotată CNCSIS: B+ indexată în RePEc și DOAJ
27. Anca Dachin - *Orientări în politica industrială - de la teorie la practică în Uniunea Europeană*, Rev. Economie teoretică și aplicată nr. 10(505) din decembrie 2006, ISSN 1841-8678, pag 75-81, revistă cotată CNCSIS: B+ și indexată în RePEc și DOAJ
28. Anca Dachin – *Structural changes of international trade flows under the impact of globalization*, Rev. Economie teoretică și aplicată, nr. 6(501) /2006, ISSN 1841-8678, pg.47-52, revistă cotată CNCSIS: B+ și indexată în RePEc și DOAJ

• **Studii prezentate în cadrul unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate**

1. Anca Dachin, Alina Babonea - *Barrières à l'entrée pour les entreprises qui produisent de l'électricité éolienne en Roumanie*, conferinta internațională “Competitivité et cohésion économique et sociale”, organizat de Agence Universitaire de la Francophonie, Facultatea de Economie Teoretica si Aplicata si Facultatea de Business si Turism, Bucuresti, 26-27 martie 2015, publicat in volumul Conférence Internationale “Competitivité et cohésion économique et sociale”, pg.23-33, ISBN-978-606-505-881-1
2. Constantin Postoiu, Anca Dachin – *The Employment Profile and its Relevance for the regional Smart Specialization Strategy in Romania*, 9th International Conference on Business Excellence ICBE 2014, organized by the Bucharest University of Economic Studies, Faculty of Business Administration (in Foreign Languages), and Transilvania University of Brasov, Faculty of Economic Sciences and Business Administration in co-operation with the Society of Business Excellence, 9-11 oct.2014, publicat in BUSINESS EXCELLENCE – Proceedings of the 9th International Conference on Business Excellence, Editori: Mihaela-Cornelia Dan, Adrian Dumitru Tanțău, Gabriel Bratu, Editura Economică, Bucuresti 2014, ISBN 978-973-709-738-5.
3. Anca Dachin, Liviu-Cosmin Mosora – *The Economic Crisis Impact on the Cross-Regional Differences in Household Income in Romania*, 9th World Congress of Regional Science Association International (RSAI), Changing Spatial Patterns in a Globalising World, 9-12 mai 2012, Timișoara, publicat pe CD

4. Anca Dachin - *The rural-urban dimension of employment and its relevance for social cohesion in Romania*, the 8th International conference of RRSA “European economic recovery and regional structural transformations”, Cluj-Napoca, 24-25 iunie 2011, Risoprint Cluj-Napoca, ISBN 978-973-53-0574-1
5. Anca Dachin, Daniela Luminița Constantin, Zizi Goschin, Constantin Mitrut, Bogdan Ileanu – *The capacity of urban centres to contribute to the rural development in Romania. An inquiry from R&D and innovation perspective*, ERSA 2010 Congress “Sustainable Regional Growth and Development in the Creative Knowledge Economy”, 50th European Congress of the Regional Science Association International, 19-23 August 2010, Jönköping, Sweden, USB si Repec
6. Anca Dachin – *Consumption Patterns in Rural Areas in Romania*, 119th Seminar of EAAE (European Association of Agricultural Economics) “Sustainability in the Food Sector: Rethinking the Relationship between the Agro-Food System and the Natural, Social, Economic and Institutional Environments”, Capri, Italia, 30 iunie - 2 iulie 2010, publicat pe USB si internet
7. Anca Dachin, Dorel Ailenei - *Influence factors of the absorption capacity of development funds in the rural area in Romania*, Simpozionul internațional „Economie agrară și dezvoltare rurală – realități și perspective”, ICEADR, Institutul de Economie Agrară din Belgrad, USAMV, 23-24 septembrie 2010, volumul conferinței, editura ARS Academica, 2010, pg.13-18, ISBN 978-606-8017-61-7
8. Anca Dachin, Sercin Ali – *Aplicarea programului Leader în România. Studiu de caz: Implementarea unui potențial grup de acțiune locală în județul Dâmbovița*, Conferința internațională „Competitivitatea economiei agroalimentare și rurale în condițiile crizei mondiale”, ediția a II a, ASE, Facultatea de Economie Agroalimentară și a Mediului, București, 24-25 sept 2010, pg.102-111, volum ISBN 978-606-505-374-8
9. Anca Dachin, Zahiu Letiția - *Structural changes of the Romanian agriculture in the process of European integration*, Economics of Agriculture nr.57/2010, special issue no.1, Belgrade, pg.291-301, YU ISSN 0352-3462
10. Anca Dachin - *Diferențe structurale între consumul alimentar din România și cel din țările Uniunii Europene*, Simpozionul internațional “Competitivitatea agriculturii românești în procesul de integrare europeană”, organizat de Institutul pentru Economia Agriculturii și Dezvoltare Rurală București, 5-6 iunie 2009, volum ISBN 978-606-8017-25-9, Editura Ars Academica 2009, pg.162-168
11. Anca Dachin - *Geography of research and innovation in Romania: linking innovation potential to development*, The 7th International Symposium of the Romanian Regional Science Association “Territorial Cohesion: Growth, Convergence, Competitiveness”, Baia Mare 12-13 iunie 2009, Partnership for regional development, Editura Universitatea de Nord, Baia Mare, publicat pe CD ISBN 978-606-536-022-8.
12. Anca Dachin – *Structura comerțului internațional al României cu produse agroalimentare în condițiile globalizării*, Conferință internațională “Competitivitatea economiei agroalimentare și rurale în condițiile crizei mondiale”, Facultatea de Economie Agroalimentară și a Mediului, ASE, 25-26 septembrie 2009, ISBN 978-606-505-257-4, pg.56-62
13. Turek Maria, Turek Adrian, Zahiu Letiția, Dachin Anca – *Changing agricultural structure and policies in Romania* publicată în revista “Economics, Management and Financial Markets”, volume 3, nr.1/march 2008, Denbridge Press, New York, pg.109-112, ISSN: 1842-3191, indexată ICAAP Canada
14. Anca Dachin – *Modificări structurale ale veniturilor și cheltuielilor de consum în mediul rural din România*, Conferința internațională “Dezvoltarea economică performantă și complexă a spațiului rural și regional”, Facultatea de Economie Agroalimentară și a Mediului, București, 19-20 septembrie 2008, volum, secțiunea III, Editura ASE, ISBN 978-606-505-106-5
15. Letiția Zahiu, Anca Dachin, Elena Toma - *Sistemul mecanismelor de politică agricolă din România în perioada 2007-2013*, Conferința internațională “Dezvoltarea economică performantă și complexă a spațiului rural și regional”, Facultatea de Economie Agroalimentară și a Mediului, București, 19-20 septembrie 2008, volum, secțiunea I, Editura ASE, ISBN 978-606-505-106-5

16. Zahiu Letiția, Turek Adrian, Dachin, Anca, Ion Raluca – *Organizațiile comune de piață a legumelor și fructelor proaspete în Uniunea Europeană*, Simpozionul științific internațional “Perspective ale dezvoltării agriculturii și zonele rurale”, USAMV București, 5-6 iunie 2008, publicată în volum, Editura Do-minor, București, 2008, ISSN 1844-5640, pg.349-354
17. Anca Dachin, Elena Toma - *Diversitatea și implicațiile mecanismelor de politică agricolă în procesul de integrare europeană a României*, “Dezvoltarea durabilă a spațiului rural”, Facultatea de Economie Agroalimentară și a Mediului, București, 15-16 iunie 2007, volum ISBN 978-606-505-025-9, pg.223-232
18. Letiția Zahiu, Anca Dachin, Adrian Turek - *Factorii care influențează performanța economică în fermele mari din România*, “Dezvoltarea durabilă a spațiului rural”, Facultatea de Economie Agroalimentară și a Mediului, București, 15-16 iunie 2007, volum ISBN 978-606-505-025-9, pg.73-82
19. Anca Dachin - *Agricultural production for bioenergy – a new opportunity for rural areas in Romania*, “Multifunctional agriculture and rural development (II)”, 6-7 decembrie 2007, Novi Sad, Serbia, volum ISBN 978-86-82121-47-3, vol.2, pg. 466-471
20. Anca Dachin - *Perspectives of reducing rural-urban disparities in Romania after the accession to the European Union*, Conferința internațională „Multifunctional agriculture and rural development – development of local communities”, Belgrade, 7-8 decembrie 2006, YU ISSN 0352-3462, pag. 589-595
21. L.Zahiu, A.Dachin, R.Ion - *Romanian agriculture and rural space in the process of European integration*, Conferința internațională „Multifunctional agriculture and rural development – development of local communities (I)”, Belgrade, 7-8 decembrie 2006, YU ISSN 0352-3462, pag.627-635
22. Anca Dachin – *Tendințe de convergență a prețurilor și a veniturilor în cadrul Uniunii Europene*, volumul „România și Uniunea Europeană – calitatea integrării”, 26 mai 2006, Simpozion științific internațional, Facultatea de Economie Generală, ISBN (10) 973-709-272-4, ISBN (13) 978-973-709-272-4, pag. 55-58
23. Letiția Zahiu, Anca Dachin – *Îmbunătățirea managementului pieței agricole în Uniunea Europeană cu 27 state membre în noua etapă a reformei PAC – 2007-2013*, conferința internațională „Dezvoltarea complexă a spațiului rural”, 23-24 iunie 2006, Facultatea de Economie Agroalimentară și a Mediului, ISBN (13) 978-973-594-830-6, pag.79-96
24. Anca Dachin – *Creșterea competitivității agriculturii – un factor cheie al reducerii decalajelor economice dintre România și Uniunea Europeană*, conferința internațională „Dezvoltarea complexă a spațiului rural”, 23-24 iunie 2006, Facultatea de Economie Agroalimentară și a Mediului, ISBN (13) 978-973-594-830-6, pag.210-219
25. Anca Dachin – *Factorii stabilizării veniturilor agricultorilor comunitari în contextul liberalizării piețelor*, volumul conferinței internaționale „Perspective ale dezvoltării agriculturii în competiția pentru integrarea în Uniunea Europeană”, USAMV București, 18 mai 2006, Editura Cartea Universitară, București, 2006, ISBN 973-731-347-X, 189-193
26. Letiția Zahiu, Anca Dachin – *Mecanismele de reglare a pieței agricole în noua etapă a reformei Politicii Agricole Comune 2007-2013*, conferința internațională „Perspective ale dezvoltării agriculturii în competiția pentru integrarea în Uniunea Europeană”, USAMV București, 18 mai 2006, Editura Cartea Universitară, București, 2006, ISBN 973-731-347-X, pag. 715-717

F. Proiecte de cercetare-dezvoltare

• Proiecte de cercetare-dezvoltare obținute prin competiție, pe bază de contract/grant, în țară

1. *Investește în tine! Participă la stagii de practică!*, Proiect POSDRU/109/2.1/G/82652, perioada de derulare: 2012-2013, manager de proiect lect.dr.Moraru Liviu, Anca Dachin - funcția în cadrul proiectului: membru în echipa de implementare.
2. *Diminuarea inegalităților – condiție esențială a coeziunii economice și sociale. Asigurarea calității integrării*, Contract nr.91-050/PNCDI II/ Parteneriate, modul de obținere: competiție, perioada de derulare: 2007-2010, director de proiect: prof.dr.Dorel Ailenei; Anca Dachin - funcția în cadrul proiectului: membru în echipa de cercetare;
3. *Studiul impactului aderării asupra producătorilor și consumatorilor*, Contract nr.498/08.12.2006, P.S.6.1.2., beneficiari: Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale, modul de obținere: competiție, perioada de derulare: 2006-2010, Anca Dachin, funcția în cadrul proiectului: director de proiect pentru ASE, partener în consorțiu condus de ICEADR;
4. *Soluții pentru creșterea competitivității pe filieră, Anul I: Abordări conceptuale privind filiera produselor agroalimentar*, Contract nr.367/2006, PS.6.1.3., beneficiari: Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale, modul de obținere: competiție, perioada de derulare: 2006, director de proiect pentru ASE: lect.dr.Raluca Ion, ASE partener în consorțiu condus de ICEADR, Anca Dachin - funcția în cadrul proiectului: membru în echipa de cercetare;
5. *Specializarea economică regională în perspectiva integrării în UE. Analiză comparativă România – Bulgaria*, Cod CNCSIS nr.1120/2005, modul de obținere: competiție CNCSIS, perioada de derulare 2005/2006, director proiect: prof.dr.Dorel Ailenei; Anca Dachin - funcția în cadrul proiectului: membru în echipa de cercetare;
6. *Analiza spațiului rural românesc*, Contract nr.368/2004, beneficiari: Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale, modul de obținere: competiție, perioada de derulare: 2004/2005, director proiect: prof.dr.Manea Drăghici, ICEADR, Anca Dachin - funcția în cadrul proiectului: membru în echipa de cercetare;
7. *Impactul mecanismelor comunitare asupra pieței produselor agricole în România și a dezvoltării durabile a sectorului agroalimentar*, Contract nr.6355 sub programul ECOMA, beneficiari: Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale, modul de obținere: competiție, perioada de derulare: 2003/2005, director proiect: prof.dr.Letiția Zahiu, Anca Dachin - funcția în cadrul proiectului: membru în echipa de cercetare;
8. *Evaluarea caracterului durabil al dezvoltării în România din perspectiva abordării economice*, Programul național „Orizont 2000”, Contract nr.536/2000, beneficiari: Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor și Institutul Național de Statistică, modul de obținere: competiție, perioada de derulare: 2000/2002, Anca Dachin - funcția în cadrul proiectului: director de proiect

• Proiecte de cercetare-dezvoltare obținute prin competiție, pe bază de contract/grant, în străinătate

1. *Impactul programelor UE asupra adaptării firmelor din România la utilizarea noilor tehnologii*, program de cercetare internațional COPERNICUS realizat de către un consorțiu format din colective de cercetători din Olanda, Grecia, Ungaria și România, beneficiari: Comisia Europeană, obținut prin competiție, perioada de derulare 1997-1998, director proiect: dr.Steliană Sandu; Anca Dachin funcția în cadrul proiectului: membru în echipa de cercetare;
2. *Consecințe ale transformării sistemului cercetării științifice asupra Academiei Române*, contract de cercetare internațional coordonat de Centrul de Cercetări Inter-disciplinare Bielefeld, Germania, la care au participat 12 țări, beneficiar: Ministerul Federal al Științei și Tehnologiei din Germania , Modul de

- obținere: contract, perioada de derulare 1994-1995, director proiect: dr.Gheorghe Zaman; Anca Dachin - funcția în cadrul proiectului: membru în echipa de cercetare;
3. *Transformări instituționale ale sistemului cercetării științifice în Europa de Est*, contract de cercetare internațional coordonat de Centrul de Cercetări Interdisciplinare Bielefeld, Germania, la care au participat 12 țări, beneficiari: Ministerul Federal al Științei și Tehnologiei din Germania, modul de obținere: contract, perioada de derulare: 1993-1994, Anca Dachin - funcția în cadrul proiectului: director de proiect pentru România;

Prof.univ.dr. Daniela Anca Dachin

