



ACADEMIA ROMÂNĂ
ȘCOALA DE STUDII AVANSATE A ACADEMIEI ROMÂNE
DEPARTAMENTUL ȘTIINTE ECONOMICE, SOCIALE ȘI JURIDICE

ANUNȚ

In data de 17 octombrie 2016, ora 10³⁰ sunteți invitați să participați la susținerea publică a tezei de doctorat cu titlul:

**"CERCETĂRI ECONOMICE ASUPRA BIODIVERSITĂȚII ÎN CONTEXTUL
SIGURANȚEI ȘI SECURITĂȚII ALIMENTARE"**

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

Doctorand Doamna/Domnul: Iudith IPATE

Conducător de doctorat: Prof.univ.dr. Dorin JULA

**Teza poate fi consultată la Biroul Doctorate al INCE "Costin C.
Kirițescu", 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

CERCETĂRI ECONOMICE ASUPRA BIODIVERSITĂȚII
ÎN CONTEXTUL
SIGURANȚEI ȘI SECURITĂȚII ALIMENTARE

Conducător de doctorat,
Prof. univ. dr. Dorin JULA

Doctorand,
Iudith IPATE

București
2016

CUPRINSUL TEZEI DOCTORALE

Lista tabelelor.....	.....
Lista figurilor .....	.....
Lista casetelor.....	.....
Introducere .....	.....
1. Teorii și modele teoretice privind biodiversitatea .....	.....
1.1. Teoria bioeconomică privind biodiversitatea.....	.....
1.2. Teoria ecoeconomică privind biodiversitatea .....	.....
2. Material si metoda- delimitări metodologice .....	.....
2.1. Indicatorii de Biodiversitate.....	.....
2.1.1. <i>Indicele diversității α</i> .....	.....
2.1.2. <i>Diversitatea β (diversitatea diferențială)</i>.....	.....
Indicele Whittaker .....	.....
Estimarea tip Jackknife .....	.....
2.1.3. <i>Studiul Diversității γ</i>.....	.....
2.1.4. Alți indici ai biodiversității .....	.....
Indicele k .....	.....
Indicele d .....	.....
Indicele Margalef .....	.....
Indicele Menhinick .....	.....
2.2. Heterogenitatea. Metode de analiză a heterogenității .....	.....
2.2.1. <i>Indicele Simpson (D, λ)</i> .....	.....
2.2.2. <i>Indicele Brillouin</i> .....	.....
2.2.3. <i>Indicele de heterogenitate al lui Margalef</i>.....	.....
2.3. Echitabilitatea. Indicele Shannon-Wiener.....	.....
2.4. Determinarea indicelui de diversitate genetică a animalelor domestice terestre .....	.....
3. Biodiversitatea zootehnică și utilizarea economică a acesteia.....	.....
3.1. Situația resurselor genetice animale domestice din Romania .....	.....
3.2. Indicatorii de Biodiversitate a animalelor domestice din România. ....	.....

4. Valoarea și conservarea biodiversității	
4.1. Valoarea biodiversității	
4.1.1. Valorile biodiversității utilizate pentru consum.....	
4.1.2. Valoarea de utilizare a produselor	
4.1.3. Evaluarea economică a diferitelor tipuri de daune aduse mediului și biodiversității.....	
4.1.4. Valori economice indirecte ale biodiversității	
4.1.5. Valori opționale	
4.1.6. Valoarea existențială	
4.2. Conservarea biodiversității în contextul dezvoltării durabile	
4.2.1. Conceptul dezvoltării durabile în contextul conservării biodiversității	
4.2.2. Prima Conferința a resurselor genetice animale domestice -Interlaken	
5. Model econometric privind biodiversitatea in Romania	
5.1. Definirea și descrierea evoluției indicatorilor analizați	
5.1.1. Normalitatea distribuției seriilor	
5.1.2. Analiza naturii seriilor de timp.....	
A. Funcția de autocorelație.....	
Seria AGRLAND	
Seria PIB	
Seria POP	
Seria CO ₂ EMISSION.....	
B. Analiza trendului seriilor de timp	
C. Stationaritatea seriilor de timp. Testul Dickey-Fuller	
Seria AGRLAND	
Seria POP	
Seria PIB	
Seria CO ₂ EMISSION.....	
5.2. Modelul de regresie multifactorială	
5.2.1. Prezentarea modelului	
5.2.2. Estimarea modelului	
5.2.3. Testarea modelului de regresie multifactorială.....	
5.2.4. Interpretarea rezultatelor.....	
5.3. Concluzii parțiale	

Anexă. Testul Dickey-Fuller de staționaritate	
1. <i>Seria AGRLAND</i>	
Seria în nivel.....	
Seria în diferențe	
2. <i>Seria POP</i>	
Seria în nivel.....	
Seria în diferențe	
3. <i>Seria PIB</i>	
Seria în nivel.....	
Seria în diferențe	
4. <i>Seria CO₂EMISSION</i>	
Seria în nivel.....	
Seria în diferențe	
6. Biodiversitatea în contextul siguranței alimentare.....	
6.1. Indicatorii securității alimentare	
6.2. Model econometric al utilizării mediei valorii producției alimentare în România	
6.2.1. <i>Seriile de date utilizate</i>	
6.2.2. <i>Distribuția seriilor</i>	
6.2.3. <i>Trendul seriilor de timp</i>	
6.2.4. <i>Estimarea parametrilor modelului de regresie multifactorială</i>	
6.2.5. <i>Interpretarea rezultatelor</i>	
6.4. Concluzii parțiale	
7. Efectele schimbărilor climatice asupra biodiversității resurselor genetice animale domestice.....	
Concluzii finale.....	
Bibliografie	

Introducere și structura tezei doctorale

În această teză de cercetare s-au urmărit noile teorii și concepte economice în corelație cu biodiversitatea agrozootehnică, iar în mod special modul de utilizare al biodiversității animale în activitățile economice specifice de creștere a animalelor, urmărindu-se statusul current al unor rase de animale prin indicatorii specifici biodiversității animale. Au fost accesate bazele de date FAO, privind conservarea animalelor domestice aflate în stare de risc.

În primul capitol al tezei au fost analizate modelele teoretice privind biodiversitatea cu prezentarea teoriei bioeconomice și ecoeconomice în contextul protecției biodiversității.

Au fost descriși factorii, care influențează pierderea biodiversității prin: intensificarea acțiunii antropice asupra biodiversității datorită creșterii populației, eroziunea solului datorată utilizării agriculturii intensive, a defrișărilor, a schimbărilor climatice, poluarea, care se corelează cu dispariția de specii de plante și animale.

În capitolul doi, au fost prezentare delimitările metodologice și au fost calculate indicatorii de biodiversitate reprezentate de indicele diversității α , diversitatea β (diversitatea diferențială), indicele Whittaker, estimarea tip Jackknife, precum și alți indicatori ai biodiversității (Indicele k, Indicele d, Indicele Margalef, Indicele Menhinick). Pentru testarea heterogenității au fost determinate Indicele Simpson (D , λ), Indicele Brillouin, Indicele de heterogenitate al lui Margalef, indicele de echitabilitate Shannon-Viener. Au fost folosite toate datele pentru determinarea indicelui de diversitate genetică a animalelor domestice terestre.

În capitolul 3 s-a prezentat situația resurselor genetice animale din România și indicatorii de biodiversitate a animalelor domestice, pentru descrierea potențialului de utilizare a biodiversității zootehnice.

Capitolul 4 cuprinde noțiuni privind valoarea și conservarea biodiversității în contextul dezvoltării durabile și cele mai recente strategii privind monitorizarea și conservarea resurselor genetice animale. Este importantă reconsiderarea numărului de caracteristici suplimentare ale taxelor și impozitelor de mediu. Taxele și impozitele de mediu generează venituri, care trebuie investite în proiecte de reconstrucție ecologică și în acțiuni specifice de protecția mediului și a biodiversității.

Capitolul 5 este reprezentativ prin elaborarea primului model ecoeconomic econometric privind biodiversitatea în România. Ca sursă de date, am utilizat platforma

internațională www.greengrowthknowledge.org. Seriile utilizate au fost: POP – populația; CO₂EMISSION – emisia de CO₂; AGRLAND – ponderea terenurilor agricole utilizate în agricultură din total teren agricol. PIB – produsul intern brut. Deoarece seriile sunt nestaționare, am construit un model de regresie cu valorile diferențiate ale datelor. De asemenea, datorită dimensiunilor de scară, am considerat populația în milioane persoane, iar PIB în mii de miliarde. Modelul de regresie este următorul:

$$d(\text{CO}_2\text{EMISSION}) = c_1 + c_2 \cdot d(\text{POP}) + c_3 \cdot d(\text{PIB}) + c_4 \cdot d(\text{AGRLAND}) + c_5 \cdot d_{2001},$$

unde d_{2001} este o variabilă de tip *dummy*, care ia valoarea 1 pentru anul 2001 și zero în rest. Pentru modelul analizat, $R^2 = 0.80$, ceea ce înseamnă că modelul explică aproximativ 80% din variația față de medie a dinamicii emisiilor de CO₂.

În modelul ales am constatat o relație directă între emisia de CO₂ și creșterea populației ($d\text{POP}$), respectiv dinamica produsului intern brut ($d\text{PIB}$) și o relație inversă cu terenurile agricole utilizate ($d\text{AGRLAND}$). Teoretic, emisia de dioxid de carbon ar trebui să crească odată cu creșterea POP și GDP și cu scăderea AGRLAND-ului.

La o creștere a populației cu 1 mil. persoane, emisia de CO₂ va crește 0.89 mil. Tep (tona echivalent petrol), care nu va influența în mod favorabil bioeconomia (adică, utilizarea cât mai bună a resurselor de carbon). De asemenea, creșterea PIB cu 100 mld. lei va duce la creșterea emisiilor de CO₂ cu 0.0836 mil. tep, iar creșterea ponderii terenului agricol utilizat, cu 1%, va avea un efect de sens contrar și de dimensiune comparabilă (-0.0839 mil. tep).

Capitolul 6, este original prin descrierea unui model econometric de biodiversitate în contextul siguranței alimentare cu utilizarea medie a valorii producției alimentare în România cu modul de distribuție al seriilor, a trendului seriilor de timp, precum și cu estimarea parametrilor modelului de regresie multifactorial. Pentru țara noastră este importantă realizarea securității și siguranței alimentare deoarece agricultura și producția agricolă în sine sunt într-un declin evidențiat, înregistrând decăderi atât în sectorul zootehnic, cât și în cel vegetal iar nerespectarea frecventă a normelor specifice igienico-sanitare în procesul de producție – distribuire, au efecte din ce în ce mai negative asupra sănătății populației. În modelul ales constatăm o relație directă între media valorii producției alimentare și populație, precum și terenurile arabile prevăzute cu echipamente de irigație și o relație indirectă cu consumul de proteină animală, fiind nesemnificativă și relația cu T și coeficientul liber ales. Teoretic odată cu creșterea POP și a terenurilor irigate ar trebui să crească media valorii producției alimentare.

Capitolul 7, demonstrează efectele schimbărilor climatice asupra biodiversității resurselor genetice animale domestice. Scenariile actuale prezintă o creștere a temperaturii

medii cu 5-6°C până în anul 2050. Se presupune că topirea ghețarilor și afectarea ecosistemelor de coastă, inundarea unor sisteme antropice vor duce la scăderea biodiversității terestre cu cel puțin 10%, iar a biodiversității marine cu 24%. Biodiversitatea are un rol important în schimările climatice, deoarece ecosistemele terestre și marine sunt estimate că ar bloca 1500-2500 de gigatone de carbon, despăduririle și schimbările în structura terenurilor agricole duc la creșterea cu 20% a emisiilor de gaze datorate sistemului global antropogenic.

Fiecare capitol se încheie cu concluzii parțiale, iar la sfârșitul capitolelor sunt sintetizate concluziile finale. Concluziile studiului realizat, privind reducerea biodiversității au dus la descrierea unor cauze antropice evidente datorită creșterii populației, eroziunii solului, a defrișărilor, a ploilor acide, poluarea care a dus la schimbările climatice accentuate cu dispariția de specii de plante și animale, deoarece în fiecare zi, potrivit FAO dispar șase specii de animale domestice.

În 1992 s-a elaborat „*Lista de supraveghere mondială pentru diversitatea animalelor domestice*” (WWL-DAD) care reprezintă o primă listă a raselor în pericol din șeptelul mondial. Acest document funcționează ca un sistem de avertizare la nivel mondial care previne erodarea resurselor genetice ale șeptelului. În cadrul acestor specii rasele în stare de risc sunt denumite ca fiind în stare critică sau în pericol bazate pe numărul de femele de reproducție. Această listă a fost deschisă pentru șapte specii de animale domestice, cele mai importante din punct de vedere economic. Lista este structurată pe șase regiuni ale globului¹, iar în cadrul acestor regiuni sunt înscrise țările luate în evidență din fiecare dintre ele, cu rasele lor.

În țara noastră instituțiile implicate acum în managementul resurselor genetice sunt: Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Agenția Națională pentru Reproducție și Ameliorare în Zootehnie, asociații private de proprietari crescători de animale. Agenția Națională pentru Reproducție și Ameliorare în Zootehnie are legături cu organele de specialitate din toate zonele țării, fiind responsabilă pentru Banca de Date *privind managementul resurselor genetice naționale*, respectiv datele privind: identificarea, clasificarea și inventarierea raselor și subraselor (varietăților); monitorizarea evoluției raselor active, în pericol, dispărute; utilizarea raselor și hibrizilor (gradul de concordanță a aptitudinilor lor cu sistemul de exploatare); monitorizarea ameliorării animalelor.

¹ (Africa, America de Nord, America de Sud și Caraibe, Asia și Oceanul Pacific; Europa și fostul teritoriu al URSS și Orientul Apropiat) (Roman Loftus -- 1994).

Analiza biodiversității naturale (inclusiv evaluarea dinamicii ei) se sprijină pe specie – unitatea taxonomică de bază. Diversitatea genetică în natura sălbatică, de obicei, este evaluată la fel, nu atât de pe pozițiile genofondului pentru utilizarea lui ulterioară, ci mai mult determinind stabilitatea existenței speciei. În domeniul economic resursele biologice sunt analizate în final ținându-se cont de noțiunea de specie. Termenul *indicator* în multe cazuri ale evaluării biodiversității se aplică nu la specii, ci la grupurile de specii. Sistemele criteriilor de evaluare a utilității diferitor taxoni conțin contradicții legate de tendința de a avea un set unic de taxoni indicatori pentru efectuarea monitoringului într-o regiune sau sunt legate de

În cadrul lucrării s-au realizat modele econometrice bioeconomic privind corelația dintre emisia de dioxid de carbon, nivelul de utilizare al biomasei, populație și GDP. În acest context ne-am propus alegerea unor indicatori specifici de creștere economică verde de pe platforma <http://www.greengrowthknowledge.org>.

În acest studiu s-au utilizat indicatorii specifici biodiversității și ai beneficiilor furnizate de ecosisteme, provenind din furnizarea serviciilor de mediu (ex. terenurile folosite pentru producția de hrană tradițională, locuri de muncă create și menținute prin colectarea și vânzarea unor produse de origine animală), indicatorilor specifici ai costurilor pentru reglarea ecosistemelor (ex. costul controlului dăunătorilor în lipsa echilibrului natural și a măsurilor de conservare, costul îngrășămintelor în comparație cu costul polenizărilor, costul problemelor de sănătate, valoarea comercială a tonelor de CO₂ stocate anual și fondurile investite, costul pagubelor provocate proprietăților și terenurilor arabile în caz de inundații, atunci când pădurile sunt tăiate sau degradate, indicatori culturali -valori comerciale directe, cum ar fi prețul serviciilor turistice, disponibilitatea consumatorilor de a plăti pentru a vizita un anumit loc, sau valoarea intrinsecă atașată acestuia, valoarea veniturilor pentru comunitățile locale. S-a realizat o analiză a programelor finanțate din buget pentru cheltuielile pe termen mediu pentru eradicare a unor boli transmisibile ale animalelor

Material și Metodă

Pentru realizarea obiectivelor s-a folosit studiul sistematic prin metode transversale, care au urmărit aspectele, fenomenele și procesele la un moment dat și metodele longitudinale, care urmăresc procesele, evoluții în timp. S-au utilizat atât metodele statistice cât și metodele cazuistice. Metoda de culegere de date a fost în special cantitativă, deoarece este o metodă obiectivă, deductivă și generalizabilă.

Pentru analiza fenomenelor a fost necesară identificarea necesităților de date care reprezintă unul din pașii procesului obiectivelor de calitate a datelor după stabilirea problemei și identificarea deciziei. Obiectivele de calitate a datelor presupun tratarea următoarelor

aspecte: tipul de măsurători efectuate; obiectul studiului (proba biologică); numărul de măsurători directe de evaluat; tipul și frecvența măsurătorilor de efectuat; locurile și frecvențele de măsurători; procedurile de operare standard de urmat sau elaborat; abaterea statistică și precizia analitică; evaluarea costului metodelor (costul pe măsurătoare și costul total); cerințele de documentare a măsurătorii; cerințele de identificare a măsurătorii.

Au fost calculați indicatorii de biodiversitate propuși de FAO, iar calculele s-au realizat ținând cont de structura specifică a fiecărui indicator, adică zona de contact, indicator cheie, motivul determinării indicatorului, statusul curent, prezentarea indicatorului

Concluziile generale ale tezei doctorale:

Solicitările de consum al populației plantei au depășit pentru prima oară capacitatea de regenerare a pământului în jurul anului 1980, iar în 2007, acest indicator a ajuns la 50% și ar fi nevoie de încă o jumătate de planetă pentru a susține consumul actual al omenirii.

Există o criză a biodiversității datorată și nepotrivirii dintre evoluția capacităților tehnice de producție pe bandă, și cererea generată și de alte cauze: confruntarea cu o stagnare și chiar involuție demografică, cu îmbătrânirea populației, care produce produse tot mai moderne pentru o populație care este conservatoare la noile produse.

Pentru asigurarea consumului crescut de produse de origine animală se impune aplicarea celor mai inovative biotehnologii care să ajute la creșterea producției animaliere. În sprijinul îmbunătățirii condițiilor de viață prin asigurarea la un nivel cât mai apropiat de nivelul necesarului fiziologic al consumului necesar de produse de origine animală.

Progresele înregistrate în cercetarea din domeniul conservării biodiversității² și în asimilarea inovațiilor vor permite Europei să îmbunătățească managementul propriilor resurse biologice regenerabile și să permită diversificarea pentru produsele alimentare și pentru bioproduse.

Implementarea bioeconomiei în Europa va avea avantaje deosebite ca: posibilitatea de a menține și de a genera creștere economică și locuri de muncă în zonele rurale, de a reduce dependența de combustibili fosili și de a crește sustenabilitatea economică și ecologică a producției primare.

Valoarea economică a biodiversității variază în funcție de serviciile ecosistemelor, insectele polenizatoare aduc un serviciu anual de 192 de miliarde de USD, capturile peștilor

² http://ec.europa.eu/research/bioeconomy/pdf/201202_innovating_sustainable_growth_ro.pdf

aproape 94 de bilioane de USD/an, turismul și biodiversitatea de 30 bilioane USD/an, beneficiile ecosistemelor forestiere sunt asociate între 2-5 trilioane USD/an.

Integrarea progresului tehnic în strategiile de dezvoltare naționale și globale contribuie la stimularea unei creșteri economice durabile care are în atenție obiectivele globale ale omenirii: conservarea resurselor naturale, promovarea dezvoltării unor sisteme economice competitive, îmbunătățirea condițiilor de viață și de muncă ale oamenilor, protecția mediului înconjurător, securitatea și siguranța alimentară etc. În acest context ne-am propus alegerea unor indicatori specifici de creștere economică verde de pe platforma <http://www.greengrowthknowl>:

- În modelul de biodiversitate realizat constat o relație directă între emisiile de CO₂ și creșterea populației (dPOP), respectiv dinamica produsului intern brut (dPIB) și o relație inversă cu terenurile agricole utilizate (dAGRLAND). Teoretic, emisiile de dioxid de carbon ar trebui să crească odată cu creșterea POP și GDP și cu scăderea AGRLAND-ului. La o creștere a populației cu 1 mil. persoane, emisiile de CO₂ va crește 0.89 mil. Tep (tona echivalent petrol), care nu va influența în mod favorabil bioeconomia (adică, utilizarea cât mai bună a resurselor de carbon). De asemenea, creșterea PIB cu 100 mld. lei va duce la creșterea emisiilor de CO₂ cu 0.0836 mil. tep, iar creșterea ponderii terenului agricol utilizat, cu 1%, va avea un efect de sens contrar și de dimensiune comparabilă (-0.0839 mil. tep).
- Siguranța socială are printre alte importante obiective și un scop comun, siguranța alimentară – satisfacția și protecția clientului. Siguranța alimentară prin prisma calității cu accent pe ecologie, biodiversitate, economie verde, afaceri verzi, calitate verde, face posibilă realizarea unor noi abordări posibile de accesat prin prisma comportamentului consumatorului și a protecției consumatorului, corelate direct cu siguranța și cu securitatea alimentară.
- În cercetările realizate privind securitatea și siguranța alimentară s-a estimat o ecuație de regresie pentru a ilustra un model privind corelația dintre media valorii producției alimentare, populație, terenuri arabile echipate pentru irigații. La redarea modelului de regresie liniară multiplă am utilizat date publicate de FAO. În modelul ales constat o relație directă între media valorii producției alimentare și populație, precum și terenurile arabile prevăzute cu echipamente de irigație și o relație indirectă cu consumul de proteină animală, fiind nesemnificativă și relația cu T și coeficientul liber ales. Teoretic odată cu creșterea populației și a terenurilor irigate ar trebui să crească media valorii producției alimentare. La o

- creștere a populației cu o unitate, media necesarului producției alimentare va crește cu 24,89%, influențând disponibilitatea și accesul la resursele de hrană.
- România, prin politici ecoeconomice corect și implementate la timp poate asigura consumul alimentar al populației în context ecoeconomic. Argumentele favorabile acestei potențialități sunt: existența unei populații rurale, care se poate adapta unor ocupații pentru care există încă o continuitate care vine din tradiții, o poziție climatică centrală în emisfera nordică favorabilă agriculturii, existența sistemelor hidrografice relativ dense la nivel național, un procent (40%) ridicat al terenului arabil raportat la teritoriul național, existența căilor de transport fluviale și maritime în vederea unor exporturi de produse agricole mai facile, oportunități potențiale de finanțare ca urmare a calității țării noastre de membru al Uniunii Europene.
 - Biodiversitatea are un rol important în schimbările climatice, deoarece ecosistemele terestre și marine sunt estimate că ar bloca 1500-2500 de gigatone de carbon, despăduririle și schimbările în structura terenurilor agricole duc la creșterea cu 20% a emisiilor de gaze datorate sistemului global antropogenic. Contribuția biodiversității acvatice este de 12,9 Bilioane de USD. Biodiversitatea și ecosistemele, având rol în adaptările schimbărilor climatice.
 - Accesul la biotehnologiile de reproducție avansate, substituția unei rase poate fi mult mai rapidă și se pot face erori, care pot să înlocuiască o rasă locală adaptată la condițiile de mediu. Trebuie realizată o evaluare comparată între rasele aceleași specii, care pot coexista în mod rentabil și durabil. Raselor noi create în special pentru o producție eficientă pot să crească biodiversitatea resurselor genetice animale.
 - Consider că există soluții pentru a putea asigura securitatea și siguranța alimentară a noilor generații. Modelul prezentat mai sus relevă faptul că securitatea alimentară prin necesarul de calorii va fi influențat de factori economici, venit, bunăstarea populației, echilibru politic, factori sociali, dar siguranța alimentară va fi influențată de trasabilitate și instrumentele legislative naționale și internaționale.
 - Implementarea metodei inovative- Genetic Fingerprint – utilizată pentru prima dată la noi de către cercetătorii din cadrul Centrului de Studii și Cercetări de Biodiversitate Agrosivică are beneficii sociale nete și trebuie realizată într-un timp optim mai ales că UE a stabilit subvenții corective specifice pentru a asigura

trasabilitatea privind siguranța alimentară, protecția a sănătății și a intereselor consumatorilor în raport cu produsele alimentare .

- Metodele bazate pe amprentarea ADN-ului sunt tehnici rapide și de încredere, sensibile și extrem de specifice pentru detectarea fraudelor.
- Metoda bazată pe markeri microsatelitari dă rezultate concrete și este un instrument valoros pentru trasabilitatea speciei de la care provine carnea, iar implementarea acestor metode este necesară, datorită nevoilor de transparență a pieței.
- Izbucnirea unor epizootii la animale poate aduce multe pierderi economice, care vor afecta direct securitatea alimentară. Sunt boli care determină o răspândire rapidă a agenților infecțioși (virusuri, bacterii și chiar prioni), producând pagube mari într-o perioadă de timp scurtă, cu imposibilitatea de refacere a biodiversității genetice. Singura soluție este de extragere rapidă a animalelor bolnave din efectivul existent, folosind metodele de diagnosticare moderne și rapide, care actualmente au ajuns să testeze la nivel genetic sensibilitatea la anumite boli. De exemplu scrapia la ovine, se realizează prin genotipare, testând și eliminând din efectiv în special masculii, care au genomul afectat. Se pot realiza aproximativ 10.000 de probe/ oră prin informatizarea și automatizarea metodelor de diagnostic.
- Zoonozele pot afecta sănătatea populației, producând dezechilibre majore, de aceea în lume se lansează concepte noi privind echilibrul dintre sănătatea omului, a animalelor și a mediului.
- Cu cât mediul în care trăim este mai sănătos șansele noastre de supraviețuire cresc, deoarece se consideră că poluarea accentuată nu numai că ne îmbolnăvește, dar pune în pericol însăși existența noastră ca specie.
- Creșterea procentului de boli grave, incurabile (cancerul) se datorește și alimentației, de scădere a siguranței alimentare, datorate unei trasabilități defectuoase a produselor alimentare necorespunzătoare din punct de vedere calitativ. Poluarea masivă influențează producția de materii prime, iar lipsa unor instrumente de control legislativ face posibilă apariția unor produse toxice care ne afectează sănătatea.
- Intensivizarea producțiilor prin folosirea unor procese tehnologice necorespunzătoare sunt factori care declanșează boli grave atât la om cât și la animale. Toate aceste toxine vor ajunge să afecteze populația, inclusiv generațiile viitoare.

- Implementarea unor soluții testate de cercetători trebuie legiferată și aplicată prin măsuri politice, astfel încât calitatea și trasabilitatea produselor alimentare să fie respectată.
- Este importantă încurajarea agriculturii ecologice, de utilizare a plantelor medicinale, a produselor tradiționale de calitate.
- Rolul educației și al diseminării importanței protecției biodiversității și a mediului este determinant pentru generațiile viitoare.
- Formarea de cercetători de elită în domeniul conservării biodiversității trebuie pornită prin susținerea tinerilor, care să fie îndrumați spre cercetarea interdisciplinară.
- Oferta cercetării științifice trebuie susținută și implementată de autorități prin colaborare continuă. Susținerea financiară a cercetării în domeniul protecției și conservării biodiversității agrozootehnice este vitală pentru găsirea unor soluții inovative cu impact asupra optimizării bioresurselor.
- Securitatea și siguranța alimentară se poate realiza cu ajutorul aplicării rezultatelor științifice din domeniul agriculturii, al biotehnologiilor moderne, care trebuie implementate prin propuneri legislative.
- Respectarea principiilor ecosanogenezei este hotărâtoare în însăși existența umanității, trebuie să reducem poluarea, deoarece efectele se evidențiază direct prin schimbările climatice, care sunt tot mai evidente și produc pagube irecuperabile în ecosistemele antropice cu pierderea masivă a biodiversității.
- Este necesară luarea în considerare a unui număr de caracteristici suplimentare ale taxelor și impozitelor de mediu. Taxele și impozitele de mediu generează venituri, dar acestea trebuie investite în acțiuni specifice de protecția mediului și a biodiversității.
- Trebuie analizate strategiile de conservarea a biodiversității agrozootehnice la nivel mondial din bazele de date DAD-IS , și implementate strategii de conservare a resurselor genetice animale cu rol în asigurarea unui echilibru în securitatea alimentară.
- Din păcate datele din bazele oficiale privind agrobiodiversitatea din România se opresc la nivelul anului 2003, nerealizându-se nici un alt raport de țară, care să fie trimise la DAD-IS.

- Conectarea bazelor de date privind situația resurselor genetice animale la organizația EFABIS- la nivel european s-a propus de către cercetătorii din cadrul Academiei Române, INCE-CSCBA, printr-un proiect bilateral internațional.
- Propunerile privind conservarea biodiversității au fost implementate la nivel de cercetare, dar fără susținerea unor instituții ministeriale prin care să existe un plan organizat de protejare a materialului genetic congelat, din cauza lipsei de fonduri necesare menținerii acestor criobănci (alimentarea continuă cu azot lichid) există posibilitatea pierderii resurselor genetice deja conservate.
- Există o neconcordanță a datelor existente în anumite zone ale țării, unde numărul de animale (ex.bivolii) au scăzut în mod drastic, acest lucru nefiind semnalat în bazele de date (din 200 de animale raportate în regiunea testată, în realitate mai existau doar 8 exemplare de bivoli).
- Trebuie implementate instrumente de control al conservării resurselor genetice, respectându-se convențiile dintre state și implicarea specialiștilor și a cercetătorilor în elaborarea de strategiilor de conservare la nivel național a patrimoniului genetic.
- Cercetarea științifică interdisciplinară fundamentată pe principii holistice poate să rezolve problematica securității alimentare prin coroborarea cercetării științifice din domeniul agriculturii, a științelor economice și sociale.
- Fără colaborarea instituțiilor ministeriale și a instituțiilor de cercetare în domeniul protejării și conservării biodiversității agrozootehnice nici o strategie de asigurarea securității alimentare nu va fi funcțională, iar în momentul declanșării crizei alimentare vom fi descoperiți, neavând soluții de echilibrare.

Selecție bibliografică

1. Albu L.L., Jula Dorin, 2014. *Economics of Sustainable Development. Post-Crisis Trends*, Edition Mustang, Bucharest
2. Albu L.L., 2007. *Modelarea si evaluarea impactului investitiilor directe nationale si internationale asupra pietii muncii si evolutiilor macroeconomice din Romania*, <http://www.ipe.ro/RePEc/WorkingPapers/cs1516-1.pdf>;
3. Banu C., Barascu E., Stoica Al., Nicolau A., 2007. *Suveranitate, securitate și siguranță alimentară*, Editura ASAB, București;
4. Bogdan Alexandru T., Vioara Mureșan, Viorica Boboc, Denis Diaconescu, Marcel Theodor Paraschivescu,(2010) – Prospects of agrifood green power and forecasting for 2100. Bulletin USAMV Cluj-Napoca, Animal Science and Biotechnologies, 43 (1),188-191
5. Bogdan A.T., Dorina Bogdan, I.Groza, M.Paraschivescu, G.F.Toba, S. Chelmu, D.L.Diaconescu, Amalia Strateanu, I Surdu, (2009) - More animal production in Agrifood Green Power Development, a New Paradigm of Concept regarding Sustainable Rural Bioeconomics and Eco – Economics. USAMV Cluj vol .66 416-423
6. Bogdan A.T., Ipate Iudith, Covaci Brândușa (2013), *Innovation activities in biodiversity and eco-bio-economics doctoral research for safety and food security*, Editura Economica, ISBN 978-973-709-672-2.
7. Bogdan A.T., Ipate Iudith, Covaci Brândușa (2013), *Innovation activities in juridical science for sustaining environment, safety and food security, biotechnology and eco-economy trough doctoral research*, Editura Economica, ISBN 978-973-709-674-6.
8. Bogdan A.T. – coordonator; autori: A.T. BOGDAN, Iudith Ipate, G.Fl. Tobă, Simona Ivana, M.Matiuți, D.Diaconescu; *Biodiversity of farm animals and eco-bio-economics significances in the food security context*, Editura Academiei Române, 21.05.2012, București, ISBN 978-973-27-2183-4, Premiul „Gheorghe Ionescu-Sisești” al Academiei Române în anul 2014.
9. Brem G., Seregi J, - “New method of quality insurance and detection of residual in meat”- Acta Kaposvariensis, 2013

10. Brem G, - Verfahren und Möglichkeiten der Herkunftssicherung bei Lebensmitteln; „Genotypisierung von Nutztierpopulationen als innovativer Beitrag zur Lebensmittelsicherheit“, 2004, Deutsch Tierarzt Wschr. 111, 273-276
11. Bordes Ch., 1978. *Analyse macroéconomique*, Presse Universitaires de France, Paris;
12. Brady D., Friedman R. D., 1947. *Saving and the Income Distribution*, New York, National Bureau of Economic Research (NBER);
13. Brown T. M., 1952. "Habit Persistence and Lags in Consumer Behavior", *Econometrica*, Vol.20, No.3 (July), pp.355-371;
14. Bazgă B., 2011. "Securitatea Alimentară de la Concept la Realitate", *Supplement of Quality acces to Succes – Journal Year*, Vol.13, S1, Aprilie 2011, Conferința Internațională "The Economic and Ecological Dimension of Development in the Third Millenium", a treia ediție, 11 Aprilie – București, România;
15. Baorini R., Johansen A., d'Ercole M., 2006., "Alternative Measure of Well-Being", OECD, *Social, Employment and Migration Working Papers*, 33;
16. Becker G. S., 1994., *Comportamentul uman. O abordare economică* (traducere în limba română a ediției 1976), Editura ALL, București;
17. Cabannes M., 1995. *Introduction à la macroéconomie*. Armand Colin, Paris;
18. Cămășoiu C., 1994. *Economia și sfidarea naturii*, Editura Economică, București;
19. Constantinescu N. N., 1999. *Învățămintele ale tranziției economice în România*, Ed. Economica;
20. Costanza R. & all., 2008. "An Integrative Approach to Quality of Life Measurement, Research, and Policy", *S. A. P. I. E. N. S.*, Vol.1/No.1;
21. Ciumara M., 1996, *Economie, politică și interesul național*, Editura Expert, București;
22. Ciutacu C. (coord.), 2006. *Evaluări și analize economice ale ajutoarelor de stat. Definiție, politici. Rezultate*, Editura Expert, București
23. Ciutacu C. (coord.), 2005. *Inflația în România*, Editura Expert, București;
24. Chivu L. & all., 2008. *Calitatea muncii și a ocupării în România*, Editura Expert, București;

25. Chivu L., 2007, capitol în lucrarea Pavelescu F. M., 2007. *Capitalul uman și performanța economică*, Editura Expert, București;
26. Chivu L. & all., 2005. *Analiza prospectivă etapizată a factorilor determinanți ai inflației*, în Ciutacu C. (coord.), 2005. *Inflația în România*, Editura Expert, București
27. Dobrescu E. nr. 26/2009;, Estimarea productivității totale a factorilor în economia României, Revista "Amfiteatru Economic",
28. Duesenberry J., 1949. *Income, Saving and the Theory of Consumer Behavior*, Harvard University Press;
29. Dumitru M., 2007, "Ocupare și calitatea vieții", Colecția: *Biblioteca economică, Seria: Probleme economice*, Vol 242, INCE/CIDE, București;
30. Dobrescu E., 2009. "Estimarea productivității totale a factorilor în economia României", Revista *Amfiteatru Economic*, nr.26;
31. Dona I., 2000. *Politici agricole*, Editura Semne, București;
32. Georgescu Roegen N., 1971: *The Entropy Law and the Economic Process*. Harvard University Press. Cambridge.
33. Georgescu Roegen N., 1973: *The Entropy Law and the Economic Problem*. In H.E.Daly (Ed.), *Toward a Steady-State Economy*, Freeman San Francisco, 37-49 p.
34. Georgescu Roegen N., 1975A: *Energy and Economic Myths*. *Southern Economic Journal*, 3, 347-381.
35. Georgescu Roegen N., 1975B: *Dynamic Models and Economic Growth*. *World Development*, 11, 765-783
36. Georgescu Roegen N., 1979: *Comments on the Papers by Daly and Stiglitz*. In V.K.Smith (Ed.), *Scarcity and Growth Reconsidered*, The Johns Hopkins Press, Baltimore, 95-105.
37. Georgescu Roegen N., 1980: *Matter: A Resource Ignored by Thermodynamics*. In L.E. St.Pierre and G.R.Brown (Ed.), *Future Sources of Organic Raw Materials: Chemrawn I.*, Pergamon, New York, 79-87.
38. Goldschmidt N., 2004. "The Philosophy of Social Market Economy: Michel Foucault's Analysis of Ordoliberalism", Working Paper, *Freiburg discussion papers*

- on constitutional economics*, No.07, University of Freiburg, Department of Economic Policy and Constitutional Economic Theory;
39. Fischer I., 1930. *The Theory of Interest, as determined by Impatience to Spend Income and Opportunity to Invest it*. New York: Macmillan;
 40. Friedman M., 1957. *A theory of the Consumption Function*. Princeton University Press, Princeton, New Jersey;
 41. Hermann, M. (2007). Agricultural Support Measures of Developed Countries and Food Insecurity in Developing Countries, în Guha-Khasnobis, B., Acharza, S. și Davis, B. (coord.) *Food Security: Indicators, Measurement, and the Impact of Trade Openness*, Oxford University Press, Oxford;
 42. Gundersen, C., Kreider, B., Pepper, J. (2011). The economics of Food Insecurity in the United States, în *Applied Economic Perspectives and Policy* (2011) volume 33, number 3;
 43. Ioniță L., A.T. Bogdan, Iudith Ipate, G.F. Tobă, Amalia–Gianina Străteanu (2010), *Pollution Control through Ecopathological Indicators for Nutritional and Metabolic Disorders by Dairy Cows from Farm Animals Ecosystems near Industrially Polluted Areas*, Advances in Biology, Bioengineering and Environment.8th WSEAS International Conference on Environment, Ecosystems and Development (EED '10) International Conference on Bioscience and Bioinformatics (ICBB '10), Athens, Greece December 29- 31,
 44. Ioniță L., A.T. Bogdan, Iudith Ipate, Simona Ivana, Cristina Pârvu Dinu, Carmen Ioniță, Andrei Tanase, Ionut Garjoaba (2010), *The Soil – Plant – Animal Relationship as an Ecopathological Indicator in Dairy Cows*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului.
 45. Ipate Iudith, A.T Bogdan, Mariana Trandafir, Seregi Janos, Tossenbergh Janos, Ipate Nicolae (2014) -*Costs and benefits of natural resources in food biosafety with innovative and integrated approaches needed ecopatology specific emerging zoonoses*, 2nd International Conference 'Economic Scientific Research - Theoretical, Empirical and Practical Approaches', ESPERA 2014, 13-14 November 2014, Bucharest, Romania.

46. Ipate Iudith et colab (2014). *Approach to livestock biodiversity conservation in the context of technical progress*,
http://www.farmerexpo.hu/download/FE_2014_DAGENE25.pdf/.
47. Ipate Iudith, G. Brem, A. T. Bogdan, Monika Gutscher, I. Seregi, G. F. Toba, Simona Ivana, L. Zoldag, A. Maroti-Agots, M. Parvu, N. Popescu, *Genes assisted selection as instrument of selection the biodiversity and pooling the genetic diseases*, *Scientific Papers, Animal Science and Biotechnologies*, vol. 33-42(1,2), 2009 Ed. Agroprint, Romania, ISSN: 1221-5287,pg. 563
48. Ipate Iudith, G. Predoi, A.T. Bogdan, Identification Of Genotypes Valuable Resistant In Scrapie By Genotyping Methods Scientific Works, Vet. Med. Vol Lvi (1), Issn 1222-5304, Pg.85, 2010
49. Ipate I., A. Bogdan, S. János, A. Strateanu, M.L. Enache, M. Sandu, H. Strasser, G.F. Toba (2014), *Genetic Fingerprint-innovative Method for Animal Products Traceability in the Context of Bio-economy*, www.sciencedirect.com, Science Direct, Procedia Economics and Finance 8 (2014) iii–vi, p. 414-420
50. Ipate Iudith, A.T. Bogdan, Amalia-Gianina Strateanu, M. Enache (2011), Farm to Fork Traceability Through DNA Technology Scientific Works, Vet. Med. vol LVII.
51. Istudor N., Ion R., Turek A., ,2008. "Percepția consumatorilor privind etica în marketingul produselor agroalimentare", *Revista Amfiteatru Economic*, nr.23;
52. Istudor N., 2002. *Modele de organizare a piețelor agroalimentare*, Editura Economică, București;
53. Istudor N., 2006. *Dezvoltarea rurală și regională a României*, Editura A. S. E., București;
54. Ișfănescu A. (coord.).1999. Ghid practic de analiză economico-financiară, Editura Tribuna Economică, București;
55. Ivana Simona, A.T. Bogdan, Iudith Ipate, L. Ionita, S. Baraitareanu, A.Tanase, A.N. Popescu, Dana Caplan, M. Danes (2009), *Food microbial contamination - the main danger in the catering type food industry in Romania*, Roumanian Biotechnological Letters - ISSN 1224-5984, Vol 14, nr.4.

56. Ivana Simona, A.T. Bogdan, Iudith Ipat, L.Ionita, S. Baraitareanu, A.Tanase, A.N. Popescu, Dana Caplan, M. Danes (2009), *Food safety and botulinum toxin*, Roumanian Biotechnological Letters, ISSN 1224-5984, Vol 14, nr.3.
57. Ivana Simona, Iudith Ipat, A.T. Bogdan, N. Popescu (2009), *Surveillance of bluetongue in Romania*, FEMS, 28 iunie, Gothenburg, Suedia.
58. Jula D., Jula N., 2009. *Macroeconomie*. Editura Mustang, București;
59. Jula D., 2002, *Economie Regională*, Editura Estfalia, București;
60. Jula D., Jula N., 2000. *The Romanian regions competitiveness*, 40th Congres of the European Regional Science Association, 29 Aug. - 1 Sept., Barcelona, <http://www-sre.wu.wien.ac.at/ersa/ersaconfs/ersa00/pdf-ersa/pdf/266.pdf>;
61. Jula D., Jula N. M., 2013. "Economic Growth and Structural Changes in Regional Employment", *Journal for Economic Forecasting*, Institute for Economic Forecasting, Institute for Economic Forecasting, vol.0(2), pages 52-69, June;
62. Jula D., Jula N., 2009. "Productivity and the Regional Employment in Services. Econometric Estimations for Romania", *Journal for Economic Forecasting*, Institute for Economic Forecasting, Institute for Economic Forecasting, vol.6(3), pages 129-137, September;
63. Jula D., *Econometrie*, 2011. Conferinta SPODE, 9 apr. Academia Romana, http://www.postdoc.acad.ro/data/files/ECONOMETRIE_-_prof.Jula.pdf;
64. Jula N., Jula D., (2009), *Modelare economica. Modele econometrice si de optimizare*, Editura Mustang, București
65. Keynes J. M., 1936. *The General Theory of Employment, Interest and Money*. Macmillan C;
66. Kenneth W., Gao G., 2014. *The Rotterdam demand model - Half a century on*, http://www.business.uwa.edu.au/_data/assets/pdf_file/0012/2655957/14-34-The-Rotterdam-Demand-Model-Half-a-Century-on.pdf;
67. Khatir M. Al., 1976. "Une nouvelle approche pour une fonction de consommation dans les pays sous-développés", *Mondes en développement*, n° 13;
68. Khemakhem J., 2007. *Cours de macroeconomie*. L'institut Supérieur de Gestion de Tunis;

69. Klein L. R., Goldberger A. S., 1955. *An econometric model of the United States 1929-1952*. North-Holland;
70. Kuznets S., 1946. *National product since 1869*, New York., National Bureau of Economic Research (NBER);
71. Mankiw N. G., 2003. *Macroeconomics*. Worth Publishers, New York;
72. Mihai G., 2010. *Cerințe și standarde europene în domeniul agriculturii. Influențe asupra securității naționale* (Teză de doctorat), Universitatea Națională de Apărare, București;
73. Miron D., 2008. *Economia integrării europene*, Editura Universitară, București;
74. Mănescu B., Dobre I., 2012. *Ecoeconomia spațiului rural*, Editura Tribuna Economică, București;
75. Mărginean I., Bălașa A., 2005. *Calitatea vieții în România*, Editura Expert, București;
76. Mărginean I., 1994. *Politica socială și economia de piață în România*, București, INCE, Centrul de informare și documentare economică;
77. McGillivray M., Clarke M. (eds.), 2008., *Understanding Human Well-being*, United Nations University Press, Tokyo-New York-Paris;
78. Otiman I. P., Popescu M., 2002. *Agricultura României*, Editura Agroprint, Timișoara;
79. Popescu G., 2007. *Cooperarea în agricultură, de la piața funciară la transferul de cunoaștere*, Editura Terra Nostra, București;
80. Puente A., 2005. "The European consumer in the enlarged Union", Eurostat, *Statistics in focus, Population and social conditions*, no.02;
81. Ramsey F. P., 1928. "A Mathematical Theory of Saving", *Economic Journal*, 38, pp.543-59;
82. Răileanu Szeles M., 2004. "Nivelul de trai în spațiul Uniunii Europene", Colecția: Biblioteca economică, Seria: *Studii și cercetări economice*, INCE, Centrul de informare și documentare economică, București;
83. Roman M. D., 2009. *Influența crizei economice asupra nivelului de trai*, http://www.asecib.ase.ro/simpozion/2009/full_paper;

84. Rojanschi V. & all, 1997. *Economia și protecția mediului*, Editura Tribuna Economică, București;
85. Stanciu M., 2006., "Metode de măsurare a modelelor de consum", Colecția: Biblioteca economică, Seria: *Studii și cercetări economice*, vol.42, INCE, Centrul de informare și documentare economică, București;
86. Swinnen, J.F.M. (2010). The Political Economy of Agricultural and Food Policies: Recent Contributions, New Insights, and Areas for Further Research, în *Applied Economic Perspectives and Policy* (2010) volume 32, number 1
87. Toderoiu F., 1992. "Formarea agriculturii durabile optime pentru soluționarea problemei securității alimentare a României", *Buletin Probleme Economice*, nr.21;
88. Toderoiu F., 2002. *Agricultura – resurse și eficiență, O retrospectivă semiseculară*, Editura Expert, București;
89. Voicu R., Dobre I., 2003. *Organizarea și strategia dezvoltării unităților agricole*, Editura A. S. E., București;
90. Voicu R., 2007. "Creșterea dimensiunii exploatațiilor agricole", *Revista Tribuna Economică*, nr.19;
91. Vasilescu I., 1994. *Protecția mediului înconjurător*, INCE, Centrul de informare și documentare economică, București;
92. Zahiu L., Lazăr T., 2000. *Agricultura României în procesul de integrare agricolă europeană*, Editura Ex Ponto, Constanța;
93. Zahiu L., (coord.), 2005. *Politici și piețe agricole – reformă și integrare europeană*, Editura Ceres, București;
94. Zahiu L., (coord.), 2006. *Agricultura U. E. sub impactul Politicii Agricole Comune*, Editura Ceres, București;
95. Zaman Gheorghe, 2014, *Eficiența economică în condițiile dezvoltării durabile*, Ed. Fundația Romania de Măine, ISBN: 9786062001285
96. Zamfir C. (coord.), 1999. *Politici sociale în România: 1990–1998*, București, Editura Expert ;
97. European Comission, 2012. *Bilanț pentru viitor: 20 de ani de dezvoltare durabilă în Europa? Eurostat, Best days of their lives?*, <http://epp.eurostat.ec.europa.eu>;

98. European Commission, 2010. *EU Biodiversity Action Plan: 2010 Assessment*, Luxembourg: Publications Office of the European Union, Nature and Biodiversity Cases Ruling of the European Court of Justice;
99. European Commission, 2011. *Asigurarea noastră de viață, capitalul nostru natural: o strategie a UE în domeniul biodiversității pentru 2020*, Comunicare a Comisiei către Parlamentul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social și Comitetul Regiunilor, Bruxelles, 3.5.2011 COM(2011) 244 final, {SEC(2011) 540 final}, {SEC(2011) 541 final};
100. European Commission, 2012. *Consumers in Europe*, Eurostat
101. European Foundation for Improvement of Living and Working Conditions, 2004., *Quality of life in Europe. First European Quality of Life Survey 2003*, Luxemburg;
102. FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations), 2006. *World agriculture: towards 2030/2050*, Interim report, *Prospects for food, nutrition, agriculture and major commodity groups*, Global Perspective Studies Unit, Rome, June;
103. FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations), 2008. *Climate change, energy and food*, Rome;
104. FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations), 2009. *The importance of food quality and food safety for developing countries*, Rome;
105. FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations), 2009. *Report of the FAO Expert Meeting on how to Feed the World in 2050*, Expert Meeting on How to Feed the World in 2050, Economic and Social Development Department, Rome, 24-26 June
106. FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations), 2009. *The State of Food Insecurity in the Economic Crises – Impacts and Lessons Learned*, Rome;
107. FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations), 2009. *The State of Agricultural Commodity Markets, High food prices and the food crisis – experiences and lessons learned*, Produced by the Electronic Publishing Policy and Support Branch Knowledge and Communication Department, Rome;

108. FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations),2009. *The State of Food and Agriculture, Livestock in the balance*, Food and Agriculture Organization of the United Nations, ISSN 0081-4539, Rome;
109. FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations),2009. *Special Program for Food Security*, Rome
110. FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations),2010. *The State of Food and Agriculture 2010-2011*, Rome, November;
111. OECD,2013. *Promoting Sustainable Consumption. Good Practices in OECD Countries* (www.oecg.org);
112. * * * * *Developing a Bioeconomy in South Australia*. Department of the premier and Cabinet, February,2005;
113. * * * *EUROPA 2020, O strategie europeană pentru o creștere inteligentă, ecologică și favorabilă incluziunii*, Bruxelles,3.3.2010, COM(2010) 2020 final, www.eur-lex.europa.eu;
114. * * * *Germany National Research strategy BioEconomy 2030, our route towards a biobased bioeconomy*, Federal Ministry of Education and Research, Berlin 2011;
115. * * * *National Bioeconomy Blueprint*, SUA, White house, April 2012;
116. * * * *Parlamentul European, Comisia pentru agricultură și dezvoltare rurală - Proiect de raport referitor la viitorul Politicii Agricole Comune după 2013*;
117. * * * *Sustainable Bio-economy: Potential, Challenges and opportunities in Finland*, March 2011
118. * * * *World agriculture: towards 2015/2030, an FAO Perspective*, Edited by Jelle Bruinsma, Earthscan Publications Ltd. London,2003;
119. * * * *World Summit on Food Security, Resolution and final declaration*,16-18 November 2009;
120. <http://ec.europa.eu>
121. <http://www.eurostat.eu>
122. <http://www.epp.eurostat.ec.europa.eu>

123. [http://www. faostat. fao. org](http://www.faostat.fao.org)
124. [http://www. infoeuropa. ro](http://www.infoeuropa.ro)
125. [http://www. insse. ro](http://www.insse.ro)
126. [http://www. madr. ro](http://www.madr.ro)
127. [http://www. un. org](http://www.un.org)
128. [http://www. undp. org](http://www.undp.org)
129. [http://www. CEE-ONU. org](http://www.CEE-ONU.org)
130. [http://www. consilium. europa. eu](http://www.consilium.europa.eu)
131. <http://dofin.ase.ro/acodirlasu/lect/econmsbank/econometriebancara2008.pdf>
132. http://www.revistadestatistica.ro/suplimente/2012/2/srrs2_2012a60.pdf
133. <http://documents.tips/documents/econometrie-evIEWS-5.html>
134. <http://www.creeaza.com/legislatie/administratie/ecologie-mediul/ECONOMIA-MEDIULUISINTEZE924>.
135. <http://documents.tips/documents/econometrie-evIEWS-5.html>
136. http://ec.europa.eu/romania/news/13022012_strategie_tranzitie_economie_europeana_ro.htm
137. <https://arxiv.org/pdf/1309.5703>
138. [http://ec. europa. eu/environment/nature/biodiversity/economics/index_en](http://ec.europa.eu/environment/nature/biodiversity/economics/index_en).
139. [http://www. un. org/esa/sustdev/csd/review. Htm](http://www.un.org/esa/sustdev/csd/review.Htm)
140. [http://www. revistacalitateavietii. ro/2013/CV-3-4-2013/01. Pdf](http://www.revistacalitateavietii.ro/2013/CV-3-4-2013/01.Pdf)
141. [http://www.madr.ro/docs/dezvoltare-rurala/programare-2014-2020/analiza-dezvoltarii -rurale-agricultura-iulie-2013. pdf](http://www.madr.ro/docs/dezvoltare-rurala/programare-2014-2020/analiza-dezvoltarii-rurale-agricultura-iulie-2013.pdf)
142. [http://www.fao.org/fileadmin/user_upload/esag/docs/Interim_report_AT2050 web.pdf](http://www.fao.org/fileadmin/user_upload/esag/docs/Interim_report_AT2050web.pdf)

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume IPATE IUDITH
Adresă(e) Loc. Corbeanca, sos. Unirii 277, Ilfov, Romania
Telefon(oane)
Fax(uri)
E-mail(uri) Ipate.iudith@gmail.com
Naționalitate(-tăți) romana
Data nașterii 13 mai 1968

Mobil: 0745667044

Sex F

Experiența profesională

Perioada 2013-2016
Activități și responsabilități principale Dr.med.vet.ing.CS I
Numele și adresa angajatorului Academia Romana INCE-CSCBA, Calea 13 septembrie, nr.13, sect V, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare bioeconomica – biodiversitate zootehnica, biodiversitate veterinara
Alte activități Doctorand, în domeniul de doctorat- economie din 2013

Experiența profesională

Perioada 2007-2013
Funcția sau postul ocupat Dr.med.vet.ing.CS II
Activități și responsabilități principale cercetare
Numele și adresa angajatorului Academia Romana INCE-CSCBA, Calea 13 septembrie, nr.13, sect V, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare bioeconomica – biodiversitate zootehnica, biodiversitate veterinara, biodiversitate microbiologica

Experiența profesională

Perioada 2010
Funcția sau postul ocupat Dr.med.vet.ing.CS I
Activități și responsabilități principale cercetare
Numele și adresa angajatorului S.C.Asclepius 2008, Bucuresti, Str. Grigore Moisil, nr.14, sect.2
Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare, biotehnologii neconventionale

Experiența profesională

Perioada 1998-2007
Funcția sau postul ocupat CS III
Activități și responsabilități principale cercetare



Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

ICDB-Balotesti, sos. Bucuresti-Ploiesti, Ilfov
Cercetare – biotehnologii

Educație și formare

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

1990-1995
Inginer licentiat in zootehnie
Biotehnologii de reproducție, genetica, ameliorare, statistica, biochimie, biofizica, tehnologii
de creștere, patologii animale, - inginer
Universitatea de Științe Agricole și Medicina Veterinară- București, Facultatea de Zootehnie
(rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

Educație și formare

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

1992-1998
Doctor medic veterinar
Genetica, controlul alimentelor, patologie, biotehnologii de reproducție
Medic veterinar
Universitatea de Științe Agricole și Medicina Veterinară- București, Facultatea de Medicina
Veterinară
DVM

Educație și formare

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

1999-2004
Doctor in medicina veterinară
Genetica, biotehnologii de reproducție
Medic veterinar
Universitatea de Științe Agricole și Medicina Veterinară- București, Facultatea de Medicina
Veterinară
PhD

Educație și formare

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

2010-2011
Postdoctor
Genetica, biotehnologii de alimentare, trasabilitatea produselor alimentare
Medic veterinar habilitat
Academia Română- Institutul Național de Cercetări Economice- Costin C. Kiritescu

Educație și formare Aptitudini și competențe personale

2013-2016 doctorand al Școlii de Studii Avansate al Academiei Române, Departamentul
Științe economice, Sociale și Juridice
Membru în Consiliul Științific al INCE
Premiul Academiei Române, 2012

Limba(i) maternă(e)

Maghiara, romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Franceza, engleza, germana

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba franceza

Înțelegere		Vorbire		Sciere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C1	C2	C1	C1	c2

Limba engleza		C1	B2	B1	B1	B2
		(*) <u>Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</u>				
Competențe și abilități sociale	-spirit de echipă si de conducator prin experienta cumulate din conducerea de proiecte de ce - capacitate de adaptare la medii multiculturale, obținută prin experiența de muncă în străinăt - o bună capacitate de comunicare, obținută ca urmare a experienței de formare profesiona					
Competențe și aptitudini organizatorice	Organizarea de simpozioane științifice naționale si internationale, organizarea de evenimente internationale (DAGENE-2010), coordonarea proiectelor, organizarea grupurilor de lucru					
Competențe și aptitudini tehnice	Tehnica experimentală de laborator pentru biotehnologii neconventionale, managementul proiectelor					
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Editare. grafica, calcul, tabele, baze de date Microsoft Office™ (Word™, Excel™ și PowerPoint™);					
Competențe și aptitudini artistice	Pictura (anatomia animalelor domestice)					
Alte competențe și aptitudini	Descrieți aceste competențe și indicați contextul în care au fost dobândite. (Rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)					
Permis(e) de conducere	B					

Informații suplimentare

- Membru în boardul al asociației D.A.G.E.N.E.- Danubian Alliance for C
- membru al asociației IABS – International Animal Biologic Science- dir
- membru al asociației EurSafe- International Society for Agricultural and
- membru al asociației European Food chain Parliament (FOODLAWMEN
- membru în asociația FEEDSEG, 2008
- Asociația de Embriotransfer (A.R.E.T.)
- starea civilă -casătorita

Publicații

- Acta Universitatis Danubius. (Economica, Vol 11, No 2
- (2015), Approaches to Bioeconomic Modelling in Correlati
- Indicators, *Iudith Ipate*
- Studia Universitatis „Vasile Goldis” Arad – Economics S
- Sustainable Development Nicolae Ipate /
- Katalin Gabriela David / Iudith Ipate / Alexandru Bogdan
- Acta Universitatis Danubius. (Economica, Vol 11, No 1 (2
- Health Needed to Make Ecosanogenesis, *Nicolae Ipate, Marian*
- PRICE VOLATILITY IN CONTEXT OF FOOD SECURIT
- Bogdan BAZGĂ, *Iudith IPATE*, Nicolae IPATE, www.cafee.ro
- Acta Universitatis Danubius. (Economica, Vol 5, No 1 (2
- Models in Correlation with Danubian Projects, Iudith I
- Mariana Trandafir, Mihai Trandafir, Claudiu Nicolau
- Procedia Economics and Finance, Volume 22, 2015, Pages
- Approaches Of Implementing The Circular Economy For T
- Gabriela-Cornelia , Ipate Iudith , Bogdan Alexandru
- Eco Bio Cultural Protocols for Preservation of Endangered
- Regions of Danube and Danube Delta
- *Iudith Ipate, Alexandru Bogdan, Nicolae Ipate, Amalia-Gian*
- David, Mihai Enache, Emanuel Marinescu - Journal of Univ. I*
- *Enviromental protection of biodiversity with implication in con*
- Iudith IPATE, Alexandru BOGDAN, Constanța STRASSE
- Janos SEREGI, Nicolae IPATE, *Conferinta Internationala-*
- iunie 2015, <http://agricultureforlife.usamv.ro/documents/2015/>*
- *Ecosanogenesis and ecopatology in relation of anthropozoono*
- IPATE, Alexandru BOGDAN, Simona IVANA, Nicolae IPA
- for life, life for agriculture 4-6 iunie 2015,*
- http://agricultureforlife.usamv.ro/documents/2015/Section_4_F



Anexe

Enumerati documentele anexate CV-ului.

Activitatea de cercetare in perioada de doctorat

Data: 08.09.2016

Semnatura



Descrierea activității științifice

În cadrul activității de pregătire doctorală au fost abordate și dezbătute, împreună cu conducătorul de doctorat, subiecte referitoare la: , recomandări privind participările la sesiunile de comunicări științifice, workshop-uri, dezbateri privind tema capitolelor din teza de doctorat, recomandări cu privire la bibliografie și conținutul tezei

Întâlnirile cu profesorul conducator de doctorat au avut loc de 2-3 ori pe lună, urmărindu-se elaborarea de referate, studii, conform planului individual stabilit de către profesorul coordonator.

Participarea la cursurile organizate de INCE „Costin C. Kirițescu” precum și alte cursuri la care am participat legătură cu tematica tezei de doctorat.

1.Cursul : „Economie și tehnici matematice aplicate în economie” - Institutul Național de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu”

Cursul a fost adaptat metodologiilor aplicate pe plan internațional în domeniul modelării și econometriei, astfel încât a oferit posibilitatea formării cunoștințelor de bază necesare analizei datelor experimentale din domeniul economic și, în special, oferă noțiunile de bază privind utilizarea metodelor econometrice în domeniul testării ipotezelor, analizei, calculului economic și prognozei economice.

Ore alocate aproximativ:100;

2.Cursul: „Teorii economice contemporane. Modele și politici ale dezvoltării durabile” - Institutul Național de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu”

Cursul a prezentat conceptul de dezvoltare durabilă și implicațiile aplicării acestuia în activitatea practică de gestionare a resurselor naturale și de amenajare a teritoriului în conformitate cu vocația sa ecologică și necesitățile economice și sociale.

Ore alocate aproximativ: 60;

3.Cursul: „Siguranța și securitatea alimentară”- Institutul Național de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu”

Cursul a fost centrat pe explicarea unor modele și strategii de management privind siguranța și securitatea alimentară ;

Ore alocate aproximativ: 60.

4.Cursul: „Siguranța și securitatea alimentară în contextul ecosanogenezei” Institutul Național de Cercetări Economice „Costin C Kirițescu”



Disciplina a oferit bagajul științific adecvat cunoașterii mai profunde a realității în ce privește securitatea alimentară, înțelegerii politicilor economice aplicate privind analiza impactului acestui aspect asupra sănătății populației pe termen mediu și lung.

Ore alocate aproximativ 60.

Examene susținute/promovate)

1. Teorii economice contemporane. Modele și politici ale dezvoltării durabile, Februarie 2014, nota 10/15 credite;
2. Siguranța și securitatea alimentară, rol primordial în implementarea strategiilor UE, Februarie 2014, nota 10/15 credite;
3. Economie și tehnici matematice aplicate în economie, Iunie 2014, nota 10/15 credite;
4. Siguranța și securitatea alimentară în contextul ecosanogenezei, Iunie 2014, nota 10/15 credite.

Proiecte de cercetare susținute /promovate (titlu, data susținerii, calificativ obținut);

Proiectul de cercetare științifică: „Abordarea biodiversității dintr-o perspectivă bioeconomică în contextul relației progres tehnic și dezvoltare durabilă”, Septembrie 2014/ calificativul ”Foarte bine”.

Participarea la stagii de mobilitate internaționale

Universitatea Kaposvar – Ungaria, perioada 15 noiembrie-15 decembrie 2014;

Universitatea Debrecen, perioada 2 martie-31 aprilie 2015.

Participare la conferințe, simpozioane, workshop-uri, (denumirea manifestării, dată, locația, lucrări prezentate, număr de ore alocate pentru aceste activități)

- 5 iunie 2015 - Ziua Mondială a Mediului, Simpozionul cu tema “Soluții ecoeconomice ale securității și siguranței alimentare prin protecția integrată a mediului ”;
- 16 oct.2015 - Ziua mondială a alimentației, Dezbateri științifice cu tema: „Biodiversitatea agroalimentară și bioeconomia inovativă”;

-Title of paper/DAGENE, 2014: Better utilization of agricultural resources in the context of food security

Authors of paper /DAGENE, 2014: Bazga Bogdan, Vasile Valentina, Ipate Nicolae, Seregi Janos, **Ipate Judith**, Strasser Horatiu

3.Costs and benefits of natural resources in food biosafety with innovative and integrated approaches needed ecopatology specific emerging zoonoses /

Authors of paper /ESPERA 2014, **Judith IPATE**, A.T. BOGDAN, Mariana TRANDAFIR, Janos SEREGI, Nicolae IPATE, Amalia STRĂTEANU, Gabriela DAVID - Conference ESPERA 2014, 13-14 november, 2014.

4. Data and facts about Hungarian and Romanian goat breeding



Authors of paper /European Regional Conference on Goats, 7-13 Aprilie 2014, Debrecen-Hungary, Oradea Romania, Seregi Janos, Ferenc Ferencz, Agnes Kovacs, Szabolcs Bartos, **Iudith Ipate**, Peter Pusztai, Izora Gal, Davis Mezoszentgyorgyi.

5.Data about the importance of goat milk and meat in the human nutrition

Authors of paper /European Regional Conference on Goats, 7-13 Aprilie 2014, Debrecen-Hungary, Oradea Romania, Seregi Janos Agnes Kovacs, **Iudith Ipate**, Davis Mezoszentgyorgyi.

6.New innovative and integrated health management, based ecobio-economic analysis of costs and benefits necessary to achieve for ecosanogenesis /Noi abordări inovative si integrate ale managementului sănătății, bazate pe analize eco-bio-economice ale costurilor și beneficiilor necesare realizării ecosanogenezei - IDESPERAS2L104

Authors of paper /ESPERA 2014, Nicolae IPATE, Mariana TRANDAFIR, A.T. BOGDAN, Bogdan BAZGĂ, Constanța STRASSER, **Iudith IPATE**, Gabriela DAVID, Mariana PIPIRIGEANU -

7. An integrated analysis of the national and international bioeconomic implications of fish-farming and aquaculture within the concept of regional sustainable development / O analiză integrată a implicațiilor bioeconomice ale pisciculturii și acvaculturii pe plan mondial și național, în conceptul dezvoltării regionale durabile - IDESPERAS2L199

Authors of paper /ESPERA 2014, Marcel MATIUȚI, Ioan BUD, Carmen-Luminița MATIUȚI, Alexandru T.BOGDAN, **Iudith IPATE**

8. Biodiversity management of natural indigenous genetic resources and their eco-innovative approach to trough biotechnology of reproduction / Managementul biodiversității resurselor naturale genetice autohtone și abordarea lor eco-inovativă prin biotehnologii de reproducție - IDESPERAS2L163

Authors of paper /ESPERA 2014, Marcel Th. PARASCHIVESCU, Alexandru T. BOGDAN, Mariana SANDU, George Florea TOBĂ, **IPATE Iudith** -

9. New theoretical and practical approaches of implementing the circular economy for the preservation of natural resources / Noi abordări teoretice și practice ale aplicării economiei circulare în scopul prezervării resurselor naturale

IDESPERAS2L210,

Authors of paper /ESPERA 2014, Gabriela-Cornelia PICIU, **Iudith IPATE**, Alexandru BOGDAN -

10.Costs and benefits of use of natural resources in the economic circuit / Costuri și beneficii ale utilizării resurselor naturale în circuitul economic - IDESPERAS2L212 ,

Authors of paper /ESPERA 2014 Gabriela-Cornelia PICIU, **Iudith IPATE**, Alexandru BOGDAN

11.Eco-economy scientific researches based on eco-innovative theoretical and practical approaches for sustainable protection and development of natural bio-resources through bioregions diversity / Cercetări științifice eco-economice bazate pe abordări eco-inovative teoretice empirice și practice pentru protecția durabilă și dezvoltarea bioregionelor naturale prin diversitatea bioregiunilor - IDESPERAS2L105

Authors of paper /ESPERA 2014, Alexandru T. BOGDAN, Nicolae IPATE, Mariana TRANDAFIR, Mihaela RUSU, **Iudith IPATE**, George Florea TOBĂ, Marcel Th. PARASCHIVESCU, Amalia STRĂTEANU, Mihai ENACHE, Gabriela DAVID -



12. Bio-economic scientific researches in the fields of natural bio-resources patrimony based on the biodiversity of territorial capital / Cercetări bio-economice în domeniul patrimoniului bioresurselor naturale pe baza biodiversității capitalului teritorial -IDEPERAS2L106

Authors of paper /ESPERA 2014, Alexandru T. BOGDAN, Nicolae IPATE, Mariana TRANDAFIR, Mihaela RUSU, **Judith IPATE**, George Florea TOBĂ, Marcel Th. PARASCHIVESCU, Amalia STRĂTEANU, Mihai ENACHE, Carmen PAȘALĂU -

13. The bio-eco-geo influence of the traditional resources of the development of the traditional agrotourism in the BIHOR - HAIDU BIHAR euroregion / Influența bio-eco-geo resurselor tradiționale asupra dezvoltării agroturismului din euroregiunea BIHOR - HAIDU BIHAR - IDEPERAS2L176,

Authors of paper /ESPERA 2014, Gabriela Katalin DAVID, Elena BOTEZATU, Alexandru T. BOGDAN, George Florea TOBĂ, **Judith IPATE** -

14. Costs and benefits of natural resources in food biosafety with innovative and integrated approaches needed ecopatology specific emerging zoonoses / Costuri și beneficii în biosecuritatea resurselor naturale de hrană, prin abordări inovative și integrate ale ecopatologiei specifice zoonozelor emergente - IDEPERAS2L99

Authors of paper /ESPERA 2014, **Judith IPATE**, A.T. BOGDAN, Mariana TRANDAFIR, Janos SEREGI, Nicolae IPATE, Amalia STRĂTEANU, Gabriela DAVID -

15. Price volatility in context of food security for sustainable development Conference Internationale Competitiveness of Agro-Food and Environmental Economy (CAFEE 2014) 6, 7 Noiembrie 2014, Authors: PhD. Bogdan BAZGĂ, **Judith IPATE**, Nicolae IPATE

Lucrari prezentate la conferinte internaționale:

1. Title of paper/DAGENE: Approach to livestock biodiversity conservation in the context of technical progress

Authors of paper/DAGENE, 2014: Ipate Judith, Alexandru Bogdan, Ipate Nicolae, Seregi Janos, David Gabriela, Enache Mihai, Strasser Constanta

Lucrari publicate în 2014:

1. Bioresources of the future- using the unconventional biotechnology

Authors of paper /Economica 2014/1 (Ungaria), **Judith Ipate**, Maria Duca, Alexandru T Bogdan, Janos Seregi, Agnes Kovacs.

2. Food security as long-term goals of strategic agricultural development,

Authors of paper /Buletin USAMV Agriculture 71(1)/2014, Print ISSN 1843-5246; Electronic ISSN 1843-5386, pag.26-

3. Research regarding the role of TRPV1 and capsaicin (CPS) implication for capacitation and acrosome reaction,

Authors of paper / Romanian Biotechnological Letters, Vol.19, No3, 2014, pag.9437
Carstea Claudia, Strasser Horatiu, **Ipate Judith**, Bacila Vasile, Strasser Constanta

4. Abordarea biodiversității dintr-o perspectivă bioeconomică în contextul relației progres tehnic și dezvoltare durabilă,



Authors of paper /Economie Agrara si Dezvoltare Rurala, **Iudith IPATE**, Alexandru BOGDAN, Claudiu NICOLAU, Amalia STRATEANU

Lista de lucrari publicate

1. Acta Universitatis Danubius. (Economica, Vol 11, No 2 (2015), Approaches to Bioeconomic Modelling in Correlation with Consumer Model and Biodiversity Indicators, Iudith Ipate
2. Studia Universitatis „Vasile Goldis” Arad – Economics Series, The Bioeconomy Model in Future Sustainable Development Nicolae Ipate / Katalin Gabriela David / **Iudith Ipate** / Alexandru Bogdan
3. Acta Universitatis Danubius. (Economica, Vol 11, No 1 (2015) Innovative Approaches to Management Health Needed to Make Ecosanogenesis, Nicolae Ipate, Mariana Trandafir, **Iudith Ipate**
4. Price volatility in context of food security for sustainable development Bogdan BAZGĂ, **Iudith IPATE**, Nicolae IPATE, www.cafee.ase.ro, pg.198-204
5. Acta Universitatis Danubius. (Economica, Vol 5, No 1 (2015) Green Grown-Bases of Bioeconomy Models in Correlation with Danubian Projects, Iudith Ipate , Alexandru Bogdan , Nicolae Ipate, Mariana Trandafir, Mihai Trandafir, Claudiu Nicolau
6. Procedia Economics and Finance, Volume 22, 2015, Pages 124–130, New Theoretical And Practical Approaches Of Implementing The Circular Economy For The Preservation Of Natural Resources Piciu Gabriela-Cornelia , **Ipate Iudith** , Bogdan Alexandru
7. Eco Bio Cultural Protocols for Preservation of Endangered Agro-biodiversity Areas from the Adjacent Regions of Danube and Danube Delta
Iudith Ipate, Alexandru Bogdan, Nicolae Ipate, Amalia-Gianina Străteanu, Mariana Trandafir, Gabriela David, Mihai Enache, Emanuel Marinescu - Journal of Univ. Danubius, 2015 - journals.univ-danubius.ro
8. Environmental protection of biodiversity with implication in comparative ecopatology, **Iudith IPATE**, Alexandru BOGDAN, Constanța STRASSER , Simona IVANA, Horatiu STRASSER, Janos SEREGI, Nicolae IPATE, Conferinta Internationala-Agriculture for life, life for agriculture 4-6 iunie 2015, http://agricultureforlife.usamv.ro/documents/2015/Section_4_Program.pdf
9. Ecosanogenesis and ecopatology in relation of anthropozoonotic agents in context of biosafety, **Iudith IPATE**, Alexandru BOGDAN, Simona IVANA, Nicolae IPATE, Conferinta Internationala-Agriculture for life, life for agriculture 4-6 iunie 2015, http://agricultureforlife.usamv.ro/documents/2015/Section_4_Program.pdf





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

EXPERIENȚA 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 Română, 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 tranziției la economia de piață, economia CDI, coordonare activitate științifică a institutului, îndrumător doctorat, domeniul economie**
- Perioada **Din 2011**
- Funcția sau postul ocupat **Director, Școala doctorală în domeniul științe economice, sociale și juridice, Academia Română**
- Activități și responsabilități principale **Formarea specialiștilor de elită, înalt calificăți, 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 școlii 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**
- Numele și adresa angajatorului **Academia Română, PNUD, Centrul de Dezvoltare Durabilă**
- Tipul activității sau sectorul de activitate **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**
- Numele și adresa angajatorului **Institutul European din România, Bd.Regina Elisabeta nr.7-9, sector 3, București**
- Tipul activității sau sectorul de activitate **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**
- Numele și adresa angajatorului **Universitatea Spiru Haret, Facultatea Management Financiar-Contabil**
- Tipul activității sau sectorul de **Gestionarea programelor de predare, a problemelor administrative ale facultății, predare,**

GA

84

- 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
 - 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

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

COMPETENȚE DE COMUNICARE

COMPETENȚE ORGANIZAȚIONALE/MANAGERIALE

SC Avangarde Technologies Consulting SRL

ISCED 6

Februarie 2010

Certificat de absolvire

Managementul CDI, abilitate managerială

Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse, Consiliul Național de Formare Profesională a Adulților și Ministerul Educației și Cercetării

ISCED 6

Septembrie- octombrie 1997

Atestat de co-trainer

Elaborarea și evaluarea de propuneri financiare PHARE

Ministerul Economiei

Studii post-universitare

Februarie-martie 1970

Atestat de participare

Economie și relații economice internaționale

Salzburg Seminar in American Studies-Austria

Studii post+universitare

1968-1969

Atestat de absolvire

Modelarea economică-matematică

Departament of Applied Economics, Cambridge University, U.K.

Studii de specializare postuniversitare

1980-1985

Diplomă de doctor în economie

Științe economice

Institutul central de Cercetări Economice

Studii doctorale

Octombrie-Iunie 1965

Diplomă de licență/economist

Economie

Academia de Studii Economice

Studii universitare

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

COMPETENȚE INFORMATICE

LIMBA (I) STRĂINĂ (E) CONOSCUTĂ (E)

Alte limbi străine cunoscute

INTELEGERE

VORBIRE

SCRIERE

Ascultare

Citire

Participare la conversație

Discurs oral

Engleză

C2 UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

C2 UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

C2 UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

C2 UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

C2 UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

Franceză

C2 UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

C2 UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

C2 UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

C2 UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

C2 UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

Rusă

C2 UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

C2 UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

C2 UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

C2 UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

C2 UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

Engleză, Franceză, Rusă

PERMIS (E) DE CONDUCERE

B

Handwritten signature

III. Lista selectivă de lucrări științifice

a) Cărți și capitole 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, *Cresterea gradului de îndatorare externă și internă, în perioada tranziției 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, *Ținte 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.eaar.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_development/en/creative_industry/pdf/ecostudy_romania.pdf , pp.163-249 (http://www.wipo.int/ip-development/en/creative_industry/pdf/ecostudy_romania.pdf) Dr. Simona Poladian, autor al capitolului 1.2. “Perspective privind rolul internațional al Euro. Euro- rivalul dolarului?” în “Romania în contextul globalizării și integrării europene-evolutii-tendinte-strategii”, Academia Romana, Editura Expert, Bucuresti, 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 Sates 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 profesile, cariera și veniturile*, co-author, 2011, Editura Fundația România de Măine, Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Titlul proiectului: Profeminantrep – promovarea egalității de șanse în întreprinderi 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

flor

- ✓ **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, in *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+ CNCIS, 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 CNCIS 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.feaa.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 CNCIS 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+ CNCIS, 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+ CNCIS, ISSN 1220-5567.
- ✓ **Economic Contribution of Copyright Based Industries (Contribuția economică a industriilor bazate pe copyright)**, (2009,) Editura „Fundatia 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.amfiteatruconomic.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 Economistilor Francofoni*, 2009, *Les annales de l’Université Valahia de Târgoviște*, Section Sciences Economiques, XIV^{ème} Année, No.28, 2009, CNCIS 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, Ukraina, 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 Disequilibria 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 si investitiile – prioritati ale dezvoltarii 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;

Handwritten signature

- ✓ *National R&D System in the Context of Integration into European Research Area (Sistemul national de cercetare, dezvoltare si inovare in contextual 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/rjromjef/>
- ✓ *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. Abordarii 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 functionalitatea 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

JULA Dorin

Data și locul nașterii: 6 mai 1958, Chișcădaga, jud. Hunedoara

 5-NADA FLORILOR, SECTOR 2, BUCUREȘTI +40 722 951 533 dorinjula@yahoo.fr

LOCUL DE MUNCĂ

Învățământ superior, Universitatea Ecologică din București
Cercetare, Institutul de Prognostic Economică, Academia Română

Sexul Masculin | Data nașterii 6 mai 1958 | Naționalitatea română

EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ

1998 – Prezent

Profesor universitar (din 2003), conferențiar universitar (1998-2003)

Învățământ superior: Universitatea Ecologică din București, Bd. Vasile Milea nr.1G, București

Cursuri:

– nivel licență: Economie (microeconomie, macroeconomie); Econometrie; Economie regională

– masterat: Econometrie financiară; Prognostic economică; Teoria piețelor.

Responsabilități administrative: Universitatea Ecologică din București, Bd. Vasile Milea nr.1G, București

Prorector (2012-2016)

Decan – Facultatea de Științe economice, specializarea: *Finanțe și bănci* (2002-2012),Prodecan – Facultatea de Științe economice, specializarea: *Finanțe și bănci* (1998-2002)

1984 – Prezent

Funcții în cercetare: Institutul de Prognostic Economică, București, Casa Academiei, Calea 13 Septembrie nr. 13.

Cercetător științific I (din 1998);

Cercetător științific II (1990-1998);

Cercetător științific (1986-1990);

Economist (1984-1986)

Responsabilități administrative:

Director științific (1992-1998)

Șef sector cercetare (1990 – 1992)

1982 - 1984

Economist (stagiar)

Tipul sau sectorul de activitate: Industrie

Țesătoria de mătase Deva, județul Hunedoara /

Serviciul organizarea producției, informatică

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Curriculum Vitae
Doctorat în economie

Academia de Studii Economice din București, Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică economică

1978-1982

Economist / Licențiat în economie

Academia de Studii Economice din București, Facultatea de Planificare și Cibernetică economică

**COMPETENȚE
PERSONALE**
Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
franceză	B2	C1	B1	B1	B1
engleză	A1	B1	A1	A1	B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat (Cadrul european comun de referință pentru limbi străine)

**Competențe
organizaționale/manageriale**

Abilități în comunicare și conducere, în coordonarea proiectelor, cunoștințe în elaborarea bugetelor și în coordonarea echipelor de cercetare, competențe în managementul universitar și în managementul cercetării

**Competențe dobândite la locul
de muncă**

Abilități în comunicare și pentru lucrul în echipă, tact și îndemânare pentru lucrul în medii multiculturale

Competențe informatice

Abilități în folosirea calculatorului (microsoft word, excel, power point, Econometric Views, R, JMulTi ș.a., internet), dexteritate în editare și tehnoredactare

**Alte competențe
Permis de conducere**

B (din 1998)

**Limba(i) maternă(e)
INFORMAȚII
SUPLIMENTARE**

română

**Participări în organisme și
asociații profesionale**

Curriculum Vitae

Acad. Lucian-Liviu ALBU - prof.univ.dr., Director Institutul de Prognoză Economică – INCE,
Academia Română

- **Instituții științifice internaționale:**
 - Econometric Society (din 2011)
 - European Regional Science Association (din 2005)
 - Regional Science Association International (din 2004),
 - Balkan Association for Labour and Environment Quality, Nis, Yugoslavia (din 1996),
 - European Association of Labour Economists, Maastricht, The Netherlands (din 1995),
 - International Society of Fuzzy Management and Economics, Barcelona (din 1993).
- **Instituții științifice naționale:**
 - Asociația Generală a Economistilor din România (AGER), din 1990, din 2013 – Director de departament,
 - Asociația Română pentru Științe Regionale (din 2001), București (membru fondator și vicepreședinte).

**Lista lucrărilor publicate,
membru în comitete de
organizare a conferințelor
naționale și internaționale,
participarea la proiecte de
cercetare științifică în
competiții naționale și
internaționale**

- (a) Teza de doctorat: 1998
- (b) Cărți și capitole în cărți
 - b-1. Cărți publicate în edituri recunoscute: 17 cărți
 - b-2. Cursuri și manuale universitare publicate în edituri recunoscute: 12 cărți
 - b-3. Alte materiale didactice publicate în edituri recunoscute: 6 volume
 - b-4. Capitole publicate în volume colective: 4 capitole (2 în edituri din străinătate)
- (c) Articole / studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute sau în reviste din țară recunoscute de către CNCSIS:
 - c-1. Articole / studii publicate în reviste cotate ISI: 4 articole
 - c-2. Articole / studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute (indexate în baze de date internaționale de referință pentru domeniu): 10 articole
- (d) Studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate (cu ISSN sau ISBN)
 - d-1. În străinătate: 15 lucrări
 - d-2. În țară: 17 lucrări
 - d-3. Alte lucrări la conferințe științifice: 6 lucrări
- (e) Citări (fără autocitări)
 - e-1. în reviste cotate ISI: 24 citări
 - e-2. în reviste și lucrări din baze de date internaționale: 35 citări
- (f) Proiecte de cercetare – dezvoltare pe baza de contract/grant
 - f-1. Proiecte în competiții internaționale: 7 proiecte, din care: 2 proiecte coordonate
 - f-2. Alte proiecte cu finanțare internațională: 3 proiecte
 - f-3. Proiecte în competiții naționale: 21 proiecte, din care: 8 proiecte coordonate
 - f-4. Alte proiecte de cercetare: 32 proiecte, din care: 21 proiecte coordonate
- (g) Alte lucrări și contribuții științifice
 - g-1. Articole / studii publicate în reviste ale Academiei Române: 19 articole
 - g-2. Alte articole și studii: 11 articole

Datele sunt detaliate în Anexa "Lista lucrări"

Alte informații

Sunt coordonator de doctorat, domeniul: economie, Academia Română, Institutul Național de Cercetări Economice

Dorin JULA



Europass Curriculum vitae



Personal information

Surname / First name **Marinescu Paul**

Address House number, street name, postcode, city, country (remove if not relevant, see instructions)

Telephone Mobile: 0724246139

Fax 021 310 49 20

E-mail paulmarinescu1@gmail.com

Nationality Romanian

Date of birth December, 2nd 1953

Gender Male

Desired employment / Occupational field

Work experience

Dates	2006-present	2004-2006
Occupation or position held	University Professor, PhD	University Professor, PhD
Main activities and responsibilities	Didactic activity	Didactic activity
Name and address of employer	University of Bucharest, Faculty of Business and Administration	University of Bucharest, Faculty of Law – Department Of Economic Studies
Type of business or sector	Higher Education	Higher Education
Dates	2000-2004	1997-2000
Occupation or position held	University Lecturer, PhD	University Lecturer, PhD
Main activities and responsibilities	Didactic activity	Didactic activity
Name and address of employer	University of Bucharest, Faculty of Law – Department Of Economic Studies	University of Bucharest, Faculty of Law – Department Of Economic Studies
Type of business or sector	Higher Education	Higher Education

	Dates	1997-2000	1997- present
	Occupation or position held	Director	Tutor și Trainer
	Main activities and responsibilities	Setting up the publishing house. Overseeing the publication of several hundred books within "Cartea Romaneasca" and "Fundatia Culturala Romana" and CODECS Publishing House (editing, production and distribution)	Developing and managing training programs, team-buildings and workshops in: communication, human resources, customer care, decision making, planning, project management, change management, stress management, time management, conflict management crisis management, game theory
	Name and address of employer	CODECS Publishing House (collaboration), Bucharest	CODECS (collaboration), Bucharest
	Type of business or sector	Publishing activity	Education, Training
	Dates	1993-1997	1990-1993
	Occupation or position held	Technical Director	Technical Director
	Main activities and responsibilities	Publishing several hundred books (production and distribution)	Publishing several hundred books (production and distribution)
	Name and address of employer	"Fundatia Culturala Romana" Publishing House, Bucharest	"Cartea Romaneasca" Publishing House, Bucharest
	Type of business or sector	Publishing activity	Publishing activity
	Dates	1980 - 1990	1977-1980
	Occupation or position held	Principal Analyst III	Analyst
	Main activities and responsibilities	Implementing and coordinating some computer projects within post and telecommunications Computer Centre for post and telecommunications, Bucharest	Creating computer projects for light industry
	Name and address of employer		C.I.M.I.C. (Ministry of Light Industry) - Electronic Computer Center, Bucharest
	Type of business or sector	Computer science	Computer science
Education and training			
	Dates	1992-1997	October 1972 – June 1976
	Title of qualification awarded	Doctor of economics (title of doctoral thesis: The theory of economic equilibrium and its practical implications)	Bachelor degree in the field of economics, computer science specialization
	Principal subjects/occupational skills covered	Economics	Computer science, Economics
	Name and type of organisation providing education and training	National Institute of Economic Research, "Costin C. Kirițescu" Romanian Academy	Faculty of Economic Cybernetics and Statistics – Department of Economic Informatics, Academy of Economic Studies Bucharest
	Level in national or international classification		



Personal skills and competences

Mother tongue(s) Romanian

Other language(s)

Self-assessment

European level (*)

French

English

Understanding				Speaking				Writing	
Listening		Reading		Spoken interaction		Spoken production		Writing	
C2	Proficient User	C2	Proficient User	B2	Independent User	B2	Independent User	B2	Independent User
B2	Independent User	B2	Independent User	B2	Independent User	B2	Independent User	B2	Independent User

(*) Common European Framework of Reference for Languages

Social skills and competences

Communication and negotiation skills, practical mind, organizational and team spirit, inner balance, creative force, objectivity, self-criticism, responsibility, motivation and passion in everything I do.

Organisational skills and competences

- Perseverance, resistance to stress, the ability to adapt to people and new problems, fast learning, attention to detail;
- Ability to assume responsibility
- Self-improvement ability

Technical skills and competences

Advanced computer skills

Computer skills and competences

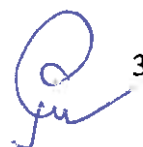
Windows, Office

Artistic skills and competences

-

Other skills and competences

Entrepreneurship, event planning and project skills

 3

Additional information

Specializations and qualifications:

- Certificate in Executive Coaching from the Academy of Executive Coaching, England, 2010
- "Train the trainers" course, July 2005, funded by the European Union through a PHARE project under the Ministry of Labour, Social Solidarity and Family
- "Train the trainers" course – Codecs, (two courses per year - a total of 16 training sessions), 2000-2008
- "Quality Management (evaluator tierce partie)" course organized by AFAQ-ASCERT (France) and CRIMM Foundation, 2000.
- Assessor course, organized by The Body of Expert and Licensed Accountants of Romania (CECCAR), 1996.
- "Designing and developing databases" course, organized by de Teachers' Training Centre in Informatics, Computing and Consulting, 1988.
- "Teleprocessing" course, organized by Institute for Computing Technology (ITC), 1986.
- "The analysis and design of information systems" course, organized by the Research and Management Institute for Informatics, (ICCI) 1986.
- "Programming Techniques" course, organized by The Training Centre for Staff in Post and Telecommunications (CPCPTc), 1985.
- "Programming Techniques" course, organized by the Research and Management Institute for Informatics, (ICCI), 1983.
- "ASSIRIS Programming" course, organized by the Research and Management Institute for Informatics, (ICCI), 1979.

Other scientific activities:

- Aracis accredited assessor - Business Administration specialization (accredited in December 2010);
- Assessor within international conferences: International Conference on Information Society and Technologies ICSIT 2010 (article, "Genetic algorithm for the portfolio selection problem on the Romanian capital market"), Social and Organizational Informatics and Cybernetics: SOIC 2010 (article, "Efficient market theory - the stock market versus the electronic market. Romania case study") and International Multi-Conference on Complexity, Cybernetics and Informatics: IMCIC 2010 (article, "Cybernetic - Economic Modelling of Complex Dynamic Systems with Applications on the Financial Market, Modernization in the management of Cultural Institutions - Public and Private, and also in the Evaluation of Intellectual Capital");
- Assessor in the Economic Amphitheatre Journal, classified by CNCIS as A category;
- Coordinator of the Entrepreneurship Department within the Reference and Information Centre for Professional Practice and Entrepreneurship of the Faculty of Business and Administration;
- Coordinator of the scientific circle "Entrepreneurship, ethics and social responsibility" (EESR);
- Editor of the Manager Journal, Faculty of Business and Administration, University of Bucharest;
- Tutor in the Open University system (MBA programme) (1998 - present);
- Trainer and consultant on foreign financing programs:
 - * Training and consulting programme for specialists (network administrators and project managers) from the local communities, organized by the Ministry of Communications, 2007;
 - * Training and consulting programme for specialists in interdisciplinary teams (teachers, social workers, judges, priests, policemen) for the counties that are collaborating in the National Programmes for Child Protection, 2006;
 - * Training and consulting programme for specialists from the regional development centres, 2005
- Organizers: Ministry of Communications and the European Community
- Postgraduate courses of "Management" and "Public Relations" at the Post-graduate Studies Centre of the Ministry of Administration and Interior, 2007- present;
- Making over 90 published scientific papers, articles, conferences, publishing over 20 books (author, co-author and coordinator) and participating in over 20 research projects;



- Achieving over 3,500 hours of training and consulting at companies on various topics, such as: personal development, communication, customer care, human resources, project management, organizational culture, decision-making, coaching, career management, etc. 1998-present;
- Research Programme on change management in media institutions - made at the Faculty of Journalism and Mass Communication, 2008-2009;
- Trainer within "Programme of specialized training intended to fill a public office corresponding to the category of senior civil servant - academic year 2009"- Contract no. 368520/07/09/09, INA - National Institute of Administration.

Other activities:

- Founding President of the Professional Association of Students of the University of Bucharest - Team Work, 2002
- Organizer of the first private book fair in Romania, Neptun, 1990-1996
- Editorial domain manager, 1990-2000

Annexes

- Annex 1 - LIST OF PAPERS, STUDIES AND PROJECTS DEVELOPED DURING THE ACTIVITY
- Annex 2 - LIST OF PUBLISHED AND COMMUNICATED SCIENTIFIC PAPERS
- Annex 3 - PUBLISHED BOOKS
- Annex 4 - EXPERIENCE ATTAINED IN NATIONAL/INTERNATIONAL PROGRAMMES

Completion date:

University Professor Paul Marinescu, PhD



**LIST OF PAPERS, STUDIES AND PROJECTS DEVELOPED DURING THE
ACTIVITY**

1. "Mentoring and coaching on an organizational level", in *Manager*, no. 11, 2010, Bucharest, University of Bucharest Publishing House, ISSN 1453-0503
2. "Lack of education costs", in *Capital*, no. 34(836)/24.08.2009
3. "The current economic crisis: Probable causes - Possible evolutions", in *Manager*, no. 9, 2009, Bucharest, University of Bucharest Publishing House, ISSN 1453-0503
4. "The crisis of overproduction and environmental problems", in *Manager*, no. 8, 2008, Bucharest, University of Bucharest Publishing House, ISSN 1453-0503
5. "The dynamics of organizational transformation", in *Manager*, no. 7, 2008, Bucharest, University of Bucharest Publishing House, ISSN 1453-0503
6. "A Hypothesis over IF Trainings", in *Manager*, no. 6, 2007, Bucharest, University of Bucharest Publishing House, ISSN 1453-0503
7. "Developing practical competences for the students in Team Work", in *Supplement Manager* 2007, page 30-37, co-author, ISBN 978-973-737-419-6
8. "Aspect of managing the professional association Team Work", in *Challenges of the Knowledge society – Scientific Session, 2007*, Bucharest, Cartea Studenteasca Publishing House, ISBN 978-973-8952-83-6
9. "Stress Management", in *Manager*, no. 5, 2007, Bucharest, University of Bucharest Publishing House, ISSN 1453-0503
10. "Japanese Management: a Model for Romania?", The 2006 International Conference on Commerce, March 27-29, 2006, ASE Bucharest (co-author with Sorin Toma and S. Nauro)
11. "Decision-making in human resources", in *Manager*, no. 4, 2006, Bucharest, University of Bucharest Publishing House, ISSN 1453-0503
12. "Editorial management in Romania. Case Study: CODECS Romania" - scientific communication session, interdisciplinary, 10-11.03.2006, National University of Defence, Bucharest, in *Education and Training. Quality, ethics, decentralization. scientific communication session, interdisciplinary*, volume 5, Bucharest: Carol I National Defence University Publishing House, ISBN (10) 973-663-333-0, ISBN (13) 978-973-663-333-1 (co-author with University Lecturer Sorin Toma, PhD)

44. "On editorial management", "Manager" Journal, no. 2, Bucharest, University of Bucharest Publishing House, 1996, ISSN 1453-0503
45. "Cultural management"- Curierul Romanesc, no. 8, 1993.
46. "Diversity but not cultural chaos", "Adevarul", no. 450 of July 25th 1991.
47. "Marketing techniques on the book market", study presented at the second edition of the National Book Fair - Neptun, 1992 (16-23 August).
48. "The components of production costs in the editorial system and ways to reduce them", study presented at the first edition of the National Book Fair - Neptun, 1991 (12-16 August).
49. "Observing the publications distribution and sale within the national network". Study (quantitative and value) made within the Centre of Electronic Computing for Post and Telecommunications and presented at the National Symposium of Informatics in Telecommunications – Deva, 1984.
50. "Using mathematical modelling to optimize energy consumption". Study within the Ministry of Chemical Industry Computing Centre (MICH), 1977.
51. Articles published in "Ziarul Financiar" between 01.02.1999 – 07.01.2000 (coordinator of a speciality column): *"A new direction in quality management: seven new instruments"*, *"The success of small and medium enterprises"*, *"Quality management for high results companies"*, *"Negotiations"*, *"Obligations and liability of company directors"*, *"Labour legislation"*, *"Strategies"*, *"Tax and accounting within the company"*, *"Successful management"*, *"Motivation and behaviour"*, *"Business plan"*, *"Cyber-marketing"*

Completion date:

University Professor Paul Marinescu, PhD



13. "The Romanian publishing system: a cybernetic approach" in *Sustainable Development Models for European Union Extension Process*, 2-4 November, 2006, Bucharest, ISBN 973-594-864-8, ISBN 978-973-594-864-1 (co-author with University Lecturer Sorin Toma, PhD)
14. "The multinational corporations in a knowledge driven world economy" in *Sustainable Development Models for European Union Extension Process*, 2-4 November, 2006, Bucharest, ISBN 973-594-864-8, ISBN 978-973-594-864-1 (co-author with University Lecturer Sorin Toma, PhD)
15. "Formal versus Informal in Organizational Management" - presented at The First International Conference, The North University of Baia Mare, 12-13 May, 2006 (together with Sorin Toma)
16. "Implementing Lean Management in the Romanian Industry" - presented at the IFIP APMS2006 Conference in Wroclaw, Poland, 18-20 September 2006 in *International Conference on Advanced Production Management Systems*. Editor Tomasz Koch, ISBN 83-7085-971-2 (together with Sorin Toma)
17. "Environmental and stakeholder analysis", in *Manager*, no. 3, Bucharest, University of Bucharest Publishing House, 2006, ISSN 1453-0503
18. "Teamwork as a cybernetic system", in the volume *Priorities for European Union Integration*, Cartea Universitara Publishing House, 2005,
19. "Career: from context to plan" in *Manager* no. 2, Bucharest, University of Bucharest Publishing House, 2005, ISSN 1453-0503
20. "Management by objectives", *Journal of Economic Computation and Economic Cybernetics*, no. 3 of 2004, ISSN 1453-1305
21. "Contemplating prices", *Journal of Economic Informatics*, no. 3 of 2004, ISSN 1453-1305
22. "The negotiation process at the organizational level", "Manager" Journal, no. 1, Bucharest, University of Bucharest Publishing House, 2004, ISSN 1453-0503
23. "Corporations, scandals and the audience" – *Tribuna Economica Journal*, no. 17, 2004.
24. "Culture and change", *Journal of Economic Informatics* no. 4, 2004, ISSN 1453-1305
25. "Strategies within strike management" – *Work Reports Journal*, no. 5, 2004, Tribuna Economica Publishing House
26. "Management by objectives" (MBO), *Journal of Economic Computation and Economic Cybernetics*, no. 1-4 of 2004, English edition, ISSN – 1843 – 0112



27. "Employee Performance Evaluation", Work Reports Journal, no. 6, 2004, Tribuna Economica Publishing House.
28. "Project management", "Manager" Journal, no. 2, Bucharest, University of Bucharest Publishing House, 2004, ISSN 1453-0503
29. "Job description and analysis", Work Reports Journal, no. 7, 2004, Tribuna Economica Publishing House.
30. "Decision-making process", Journal of Economic Computation and Economic Cybernetics, no. 4, 2004, ISSN – 1843 – 0112
31. "The training process as motivational factor", Work Reports Journal, no. 8, 2004, Tribuna Economica Publishing House.
32. "The management process", Lex et Scientia, Nicolae Titulescu University, 2004.
33. "Organization Chart – The TEAM WORK Organigraph", Journal of Economic Informatics no. 1-4, of 2004, English edition, ISSN 1453-1305
34. "The manager-employee relationships system", Annals of Nicolae Titulescu University, 2004.
35. "Integration into European structures - from desire to reality", volume at the Department of Public Administration, University of Bucharest, 2003.
36. "Managers without Frontiers", "Dilema" Magazine, no. 389, August 2000.
37. "From Keynesianism to monetarism", "Manager" Journal, no. 1, Bucharest, University of Bucharest Publishing House, 1999, ISSN 1453-0503
38. "Virtual economy", "Manager" Journal, no. 2, Bucharest, University of Bucharest Publishing House, 1997, ISSN 1453-0503
39. "Considerations on the Real Business Cycle model", "Manager" Journal, no. 3, Bucharest, University of Bucharest Publishing House, 1997, ISSN 1453-0503
40. "Imbalances on the book market", "Biblioteca" Magazine, no. 6, 1997.
41. "From absorption to pressure on the book market", "Biblioteca" Magazine, no. 6, 1997.
42. "Internet – extended information space", ABIR Yearbook, 1996.
43. "The need to evaluate companies", published in "Manager" Journal, no. 3, Bucharest, University of Bucharest Publishing House, 1996, ISSN 1453-0503

LIST OF PUBLISHED AND COMMUNICATED SCIENTIFIC PAPERS

1. *"Students' perception on corporate social responsibility at academic level. Case study Faculty of Business and Administration, University of Bucharest"*, Marin Burcea and Paul Marinescu, Economic Amphitheatre Journal, no. 29, January 2011, ISSN 1582 9146, ASE Publishing House. Publication quoted in the international database ISI
2. *"Coaching and mentoring - from education to business"*, Paul Marinescu, Sorin-George Toma, Simona Hudea (Caraman), The 8th International Symposium Economy & Business: Economic Development and Growth, September 2010, Sunny Beach, Bulgaria - paper published in Economy & Business, Journal of International Scientific Publications, Economy & Business, Volume 4, Part. 3, ISSN 1313-2555, www.science-journals.eu
3. *"Peter Ferdinand Drucker and the birth of modern management"*, Sorin-George Toma, Paul Marinescu, Simona Hudea (Caraman), The 8th International Symposium Economy & Business: Economic Development and Growth, September 2010, Sunny Beach, Bulgaria- paper published in Economy & Business, Journal of International Scientific Publications, Economy & Business, Volume 4, Part. 3, ISSN 1313-2555, www.science-journals.eu
4. *"Quality assurance and competitiveness. The case of universities"*, University Professor Sorin-George Toma, PhD, University Professor Paul Marinescu, PhD, Assist. University Professor Eugen Irimia, PhD, The 7th International Convention on Quality – JUSK 2010. Chairs conferences of international uasq convention 2010, published in International Journal "Total Quality Management & Excellence", Volume 38, No. 1, 2010, ISSN 1452-0699.
5. *"Unconventional advertising – an important objective in the development of the company in times of crisis"*, Paul Marinescu, Sabin Mihai Niculae, Sorin Toma, The International Conference on Administration and Business, ICEA - FAA 2009, Faculty of Business and Administration, 4 – 5 June 2010, Cartea Studenteasca Publishing House, ISBN: 978-606-501-030-7
6. *"Crisis communication – essential management component in crisis situations"*, Tudorel Niculae, Paul Marinescu, Sorin Toma, Sabin Mihai Niculae, The International Conference on Administration and Business, ICEA - FAA 2009, Faculty of Business and Administration, 4 – 5 June 2010, Cartea Studenteasca Publishing House, ISBN: 978-606-501-030-7
7. *"Modern management and Peter Ferdinand Drucker"*, Paul Marinescu, Sorin-George Toma, Silviu Cojocaru, Carol I National Defence University, "European Security and Defence in the context of the financial and economic crisis", 15-16 April 2010, Bucharest, ISBN 978-973-663-825-1
8. *„WEB Services and solutions for integrating complex informatics systems"*, Silviu Cojocaru, Paul Marinescu, Sorin-George Toma, Carol I National Defence University, "European

Security and Defence in the context of the financial and economic crisis", 15-16 April 2010, Bucharest, ISBN 978-973-663-825-1

9. *"Social responsibility at academic level. Case study: University of Bucharest"*, Paul Marinescu, Sorin-George Toma, Ionuț Constantin. International Conference on Contemporary Economics and Romanian realities, "Vasile Alecsandri" University of Bacau, Faculty of Economic Science, 16 - 18 April 2010, ISSN 2066 - 561X - publication indexed in international databases - RePEc.
10. *"Prospects for development of the European Union in the next 25 years and the development of a system for overcoming economic and social crisis"*, Niculae Sabin Mihai, Paul Marinescu, Sorin-George Toma, the 5th international conference on economic cybernetic analysis *"The efficiency of social and economic anti-crisis policies"*, 14-15 May, 2010, Bucharest, Romania, ISBN 978-606-505-333-5
11. *"Building shop image by using the store as a mean and a place of communication"*, Niculae Sabin Mihai, Paul Marinescu, Sorin-George Toma, 17th International Economic Conference *"The economic Worlds' Destiny: Crisis and Globalization?"*, Sibiu, Romania 2010, ISBN 978-973-739-987-8
12. *"From the tableau de board to the balanced scorecard"*, Sorin-George Toma, Paul Marinescu, Sabin Mihai, 17th International Economic Conference *"The economic Worlds' Destiny: Crisis and Globalization?"*, Sibiu, Romania 2010, ISBN 978-973-739-987-8.
13. *"The global consumerism"*, Sorin-George Toma, Paul Marinescu, Silviu Cojocaru, The international scientific session *"Challenges of the Knowledge Society 2010"*, București, 23-24 aprilie, 2010, Romania, ISBN 978-973-129-541-1.
14. *"Pricing strategy used as a tool for building customer satisfaction in the retail sector"*, Paul Marinescu, Niculae Sabin Mihai, Sorin-George Toma, 6th Edition of the International Conference *"European Integration – New Challenges"*, 28 – 29 May, 2010, Oradea, Romania, University of Oradea Publishing House, ISBN 978-606-10-0149-1
15. *"The impact of the economic crisis upon Romanian consumer behaviour"*, Sabin Mihai Niculae, Paul Marinescu, Sorin-George Toma, 6th Edition of the International Conference *"European Integration – New Challenges"*, 28 – 29 May, 2010, Oradea, Romania, University of Oradea Publishing House, ISBN 978-606-10-0149-1
16. *"States' models of reform for welfare"*, Răzvan Papuc, Sorin-George Toma, Paul Marinescu, Resita, 2009
17. *"Aspects of social protection reform - solutions between pragmatism and doctrinal changes"*, Razvan Papuc, Sorin-George Toma, Paul Marinescu, Resita, 2009
18. *"The social responsibility of the corporations in the age of globalization"*, authors Sorin George Toma, Paul Marinescu, International Conference on the foundations of organizational

11


communication – Bucharest – Department of Public Relations and Advertising, Faculty of Letters 1-2 June 2007. Published in the book “Communication and organizational culture: current ideas and practices”, coordinator Adela Rogojinaru, Tritonic Publishing House, September 2009, ISBN 978-973-733-310-0

19. *"Sustainable Development in the Retail sector. Short and long term strategies and effects"*, Paul Marinescu, Sorin Toma, Sabin-Mihai Niculae, The 7th International Symposium of The Romanian Regional Science Association, ARSR, organized by the Department of Economic disciplines of the University of Baia Mare between 12 - 13 June 2009
20. *"Synergy and new businesses"*, P. Marinescu, S-G. Toma, R. Ianole, in V. Isan, O. Lupu (editors) - Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration, Al. I. Cuza Publishing House Iasi, 2009, page 390-397, ISBN 978-973-703-411-3
21. *"Knowledge Management and Postmodernism"*, Marinescu P., Constantin I., The International Conference on Administration and Business, ICEA - FAA 2009, Faculty of Business and Administration, 14 – 15 November 2009, Cartea Studenteasca Publishing House, ISBN: 978-606-501-030-7
22. *"Challenges in financing companies by bank loans under adverse selection"*, Paul Marinescu, Sorin George Toma, Valentin Mihai Leoveanu, The International Conference on Administration and Business, ICEA - FAA 2009, Faculty of Business and Administration, 14 – 15 November 2009, Cartea Studenteasca Publishing House, ISBN: 978-606-501-030-7
23. *"Change management in media institutions"*, Paul Marinescu, Marin Burcea, The International Conference on Administration and Business, ICEA - FAA 2009, Faculty of Business and Administration, 14 – 15 November 2009, Cartea Studenteasca Publishing House, ISBN: 978-606-501-030-7
24. *"Modern Japanese Management. Case Study: Matsushita"*, Paul Marinescu, Simona Hudea (Caraman), Sorin-George Toma, The 8th International Symposium. Economy & Business: Economic Development and Growth, September 2009, Sunny Beach, Bulgaria – paper published in Economy & Business, Journal International Scientific Publications, INFO INVEST Bulgaria, Volume 3, ISSN 1313-2555
25. *"The birth of Toyota Motor Company"*, Sorin-George Toma, Paul Marinescu, The 8th International Symposium Economy & Business: Economic Development and Growth, September 2009, Sunny Beach, Bulgaria - paper published in Economy & Business, Journal International Scientific Publications, INFO INVEST Bulgaria, Volume 3, ISSN 1313-2555
26. *"Knowledge management – a new perspective in a digitised world"*, Oana Simona Hudea (Caraman), Sorin-George Toma, Paul Marinescu, AMIS 2009, Bucharest, 18-19 June 2009, ISBN 978-606-505-236-9

27. *"Coping with the global financial crisis: the East-Asian experience"*, Sorin-George Toma, Paul Marinescu, Razvan Papuc, Simona Hudea, The fourth international conference on economic cybernetic analysis: Global crisis effects on developing economies, Faculty of Cybernetics, Statistics and Economic Informatics, Academy of Economic Studies of Bucharest, 22-23 May 2009 Bucharest, Romania, ISBN 978-606-505-219-2
28. *"Women and entrepreneurship. The case of Romania"*, Sorin-George Toma, Oana Simona Hudea (Caraman), Paul Marinescu, 16th International Economic Conference – IECS 2009 "Industrial revolutions, from the globalization and post-globalization perspective", "Lucian Blaga" University of Sibiu, Romania Faculty of Economic Sciences and Economic Sciences Faculties Association of Romania – AFER, ISBN 978-973-739-775-1
29. *"Management and entrepreneurship in the first period of European pre-capitalism"*, Sorin-George Toma, Paul Marinescu, Carol I National Defence University, "Regional stability and security" 09-10 April 2009, Bucharest, ISBN 978-973-663-722-3
30. *"Management and entrepreneurship in the first period of European pre-capitalism"*, Sorin-George Toma, Paul Marinescu, Carol I National Defence University, "Regional stability and security" 09-10 April 2009, Bucharest, ISBN 978-973-663-722-3
31. *"Controlling – application domains"*, Sorin-George Toma, Paul Marinescu, Carol I National Defence University, "Regional stability and security" 09-10 April 2009, Bucharest, ISBN 978-973-663-722-3
32. *"The Japanese management in the age of globalization. The case of Toyota"*, The International Conference, 19-20 November 2008, "C. Brancusi" University, Targu Jiu
33. *"Economic Development and Globalization in the 21st century"*, The 7th International Symposium Economy & Business: Economic Development and Growth, 3-7 September 2008, Sunny Beach, Bulgaria - paper published in Economy & Business, Journal International Scientific Publications, INFO INVEST Bulgaria, Volume 2, <http://www.economy-business.eu>, ISSN 1313-2555
34. *"The Foundation of Corporate Management in the Age of Globalization"*, The 7th International Symposium Economy & Business: Economic Development and Growth, 3-7 September 2008, Sunny Beach, Bulgaria- paper published in Economy & Business, Journal International Scientific Publications, INFO INVEST Bulgaria, Volume 2, <http://www.economy-business.eu>, ISSN 1313-2555
35. *"Knowledge Management in the Information Age"*, The International Conference "Knowledge information and communication"- AMIS, 19-20 June 2008, Academy of Economic Studies, Accounting Faculty, Bucharest
36. *"Making quality sustainable in public administration. The case of Romania"*, International Conference "Challenges of the Knowledge Society", 05-06 June 2008, Faculty of Business and Administration, University of Bucharest

37. *"Changing the Organizational Paradigm and the Economic Environment of Tomorrow"*, International Conference "Challenges of the Knowledge Society", 05-06 June 2008, Faculty of Business and Administration, University of Bucharest
38. *"Organizational synergy. Case study: CODECS Romania"*, The 5th International Scientific Conference Business and Management 2008, 16-17.05.2008, Vilnius Gediminas Technical University, Lithuania – paper published in Pabedinskaite A. - 5th International Scientific Conference Business and Management 2008. Conference proceedings, Vilnius, Technika, 2008, ISBN 978-9955-28-268-6 and CD ISBN 978-9955-28-267-9
39. *"Conference ECO-TREND. The Japanese management in the age of globalization: the case of Toyota"*, Sorin-George Toma, Paul Marinescu, 21-23 November 2008, "C. Brancusi" University, Targu Jiu
40. *"Competitiveness and economic growth in the European Union"*, International Conference "Economic growth and EU extension process", 16-17 May 2008, Academy of Economic Studies, Faculty of Cybernetics, Statistics and Economic Informatics, Bucharest, paper published in Roman M. (editor)- Economic growth and EU extension process, ASE Publishing House, 2008, CD ISBN 978-606-505-065-5
41. *"Competitiveness in the age of globalization. The case of Romania"*, International Session "European Integration - New Challenges for the Romanian economy", fourth edition, 30-31 May 2008, Faculty of Economic Sciences, University of Oradea, work published in the Annals of Oradea University, Economics Series, Book XVII, volume II, ISSN 1582-5450, magazine quoted B +
42. *"Henry Ford and the principles of scientific management"*, Scientific communications session with international attendance "XXI Strategies", Carol I National Defence University, Bucharest, 17-18 April 2008 – paper published in Plesanu T. (coordinator) – Security and defence in the European Union, Scientific communications session with international attendance "XXI Strategies", Section 11 Management and Education, Carol I National Defence University Publishing House, Bucharest, 2008, CD ISSN 1844-3095
43. *"Educational marketing"*, Scientific communications session with international attendance "XXI Strategies", Carol I National Defence University, Bucharest, 17-18 April 2008 – paper published in Plesanu T. (coordinator) – Security and defence in the European Union, Scientific communications session with international attendance "XXI Strategies", Section 11 Management and Education, Carol I National Defence University Publishing House, Bucharest, 2008, CD ISSN 1844-3095
44. *"Total Quality Management, a Key Driver of Competitiveness in a Flat World"*, The Second International Conference on Commerce, Academy of Economic Studies, Faculty of Commerce, Bucharest, 7 - 8 April 2008 - paper published in Bob C.A., Plesa D., Tigu G., Onete B., Sirbu M. (editors) - The Second International Conference on Commerce Proceedings, April 7-8, 2008, ISBN 978-606-505-046-4

45. *"Corporate Social Responsibility in Education"*, The Second International Conference on Commerce, Academy of Economic Studies, Faculty of Commerce, Bucharest, 7 - 8 April 2008 - paper published in Bob C.A., Plesa D., Tigu G., Onete B., Sirbu M. (editors) - The Second International Conference on Commerce Proceedings, April 7-8, 2008, ISBN 978-606-505-046-4
46. *"Continuous development and organizational performance"*, Scientific communications session with international attendance "XXI Strategies", Carol I National Defence University, Bucharest, 12-13 April 2007 – paper published in Plesanu T. (coordinator)
47. *"The South European space in the context of globalization"*, Scientific communications session with international attendance "XXI Strategies", volume 1- General management, educational and project management, training and education, Carol I National Defence University Publishing House, Bucharest, 2007, page 23, ISBN 978-973-663-546-6 and CD-978-973-663-526-7
48. *"Social corporate responsibility in the XXI Century"*, Scientific communications session with international attendance "XXI Strategies", Carol I National Defence University, Bucharest, 12-13 April 2007 – paper published in Plesanu T. (coordinator) - The South European space in the context of globalization, Scientific communications session with international attendance "XXI Strategies", volume 1- General management, educational and project management, training and education, Carol I National Defence University Publishing House, Bucharest, 2007, page 87, ISBN 978-973-663-546-6 and CD-978-973-663-526-7
49. *"Power and leadership at organizational level"*, Scientific communications session 25-26 May 2007, University of Bucharest, Faculty of Sociology and Social Work
50. *"Organizational management in the context of the <<new>>economy"*, Scientific communications session 25-26 May 2007, University of Bucharest, Faculty of Sociology and Social Work
51. *"The Social Responsibility of the Corporations in the Age of Globalization"*, The International Conference on "Fundamentals of Corporate Communication: Current Trends", University of Bucharest, Faculty of Letters, 01-02 June 2007
52. *"Quality: the foundation of Toyota Production System"*, International Conference "Present Issues of Global Economy", Ovidius University of Constanta, Faculty of Economic Sciences, 11-13 October 2007
53. *"Organizational diversity in the globalization era"*, International Conference "Present Issues of Global Economy", Ovidius University of Constanta, Faculty of Economic Sciences, 11-13 October 2007
54. *"The organizational change in a Romanian company. Lessons form SNCFR, 2nd Synergy and New Business"*, The Second International Conference "Globalization and Higher

Education in Economics and Business Administration", "Al. I. Cuza" University of Iasi, Faculty of Economics and Business Administration, 25-27 October 2007

55. "*Knowledge and organizational learning in the 21st century*", KIP 2007 International Conference, Carol I National Defence University, Bucharest, 01-02 November 2007 – paper published in Plesanu T., Kraft L. (coordinators) - Knowledge management: projects, systems, technologies, Carol I National Defence University Publishing House, Bucharest, 2007, page 21, ISBN 978-973-663-662-2 and CD-978-973-663-663-0
56. "*Organizational transformation through knowledge management*", KIP 2007 International Conference, Carol I National Defence University, Bucharest, 01-02 November 2007 – paper published in Plesanu T., Kraft L. (coordinators) - Knowledge management: projects, systems, technologies, Carol I National Defence University Publishing House, Bucharest, 2007, page 42, ISBN 978-973-663-662-2 and CD-978-973-663-663-0
57. "*Organizational learning in the knowledge based economy*", "The economic development based on knowledge" International conference, State Agency for Intellectual Property, The national Office for the Protection of Competition and Institute of Economics, Finance and Statistics, Chisinau, 22-23 November 2007
58. "*European technology platforms*", "Capacity building on the economy principle" International conference, General Directorate for the Mineral Resources – Ministry of Economy and Finance, National Agency for the Mineral Resources, National Centre of the Programs Management – Ministry of Education and Research, Sovata 24-26 October 2007, (co-author), ISBN 978-973-741-071-9
59. "*Aspect of managing the professional association Team Work*", in Challenges of the Knowledge society – Scientific Session, 2007, Bucharest, Cartea Studenteasca Publishing House, ISBN 978-973-8952-83-6
60. "*Editorial management in Romania. Case Study: CODECS Romania*" - scientific communication session, interdisciplinary, 10-11.03.2006, National University of Defence, Bucharest, paper published in Hanganu M., Sarbu R., Malos G. (coordinators) - Education and Training. Quality, ethics, decentralization, volume V- Economic Sciences. Management, Carol I National Defence University Publishing House, Bucharest, 2006, page 89, ISBN (10) 973-663-333-0 and (13) 978-973-663-333-1
61. "*Japanese Management: a Model for Romania?*" - The 2006 International Conference on Commerce, March 27-29, 2006, Academy of Economic Studies, Bucharest, P. Marinescu, S. Toma, S. Naruo, paper published in Bob C.A., Plesa D., Tigu G., Onete B., Sirbu M. (editors) - Proceedings of the 2006 International Conference on Commerce, ASE Publishing House, Bucharest, 2006, page 525, CD-ISBN (10) 973-594-785-4 and (13) 978-973-594-785-9
62. "*Innovation management in modern enterprises*", Annual Scientific communications session with international attendance "XXI/2006 Strategies", Carol I National Defence University,



Bucharest, 12-13 April 2006, paper published in Malos G., Borcea T. (coordinators) - Security and defence of the south-eastern European space, in the context of the changes since the beginning of the third millennium, volume I – Educational management, Carol I National Defence University Publishing House, Bucharest, 2006, page 67, ISBN (10) 973-7854-46-2 and (13) 978-973-7854-46-9

63. *"Recruitment and selection process between decision and planning"*, Annual Scientific communications session with international attendance "XXI/2006 Strategies", Carol I National Defence University, Bucharest, 12-13 April 2006, paper published in Malos G., Borcea T. (coordinators) - Security and defence of the south-eastern European space, in the context of the changes since the beginning of the third millennium, volume I – Educational management, Carol I National Defence University Publishing House, Bucharest, 2006, page 71, ISBN (10) 973-7854-46-2 and (13) 978-973-7854-46-9

64. *"Formal versus Informal in Organizational Management"* - The First International Conference, North University of Baia Mare, 12-13 May 2006, P. Marinescu, S. Toma paper published in Scientific Bulletin, North University of Baia Mare, Series A, volume XXIII, Baia Mare, 2006, page 287, ISBN 1841-3315

65. *"Implementing Lean Management in the Romanian Industry"* – presented at the IFIP APMS2006 Conference in Wroclaw, Poland, 18-20 September 2006, P. Marinescu, S. Toma paper published in Koch Th. (editor)- Lean Business Systems and Beyond, Wroclaw University of Technology, Institute of Production Engineering and Automation, 2006, page 117, ISBN 83-7085-971-2

66. *"The Romanian publishing system: a cybernetic approach"*, The XII International Conference on Economic Cybernetics "Sustainable Development Models for European Union Extension process", Academy of Economic Studies, Faculty of Cybernetics, Statistics and Economic Informatics, Bucharest, 2-4 November 2006 - paper published in Department of Economic Cybernetics, Academy of Economic Studies - December 2006 papers. The XII International Conference on Economic Cybernetics, ASE Publishing House, Bucharest, 2006, page 18, ISBN 973-594-864-8 and 978-973-594-864-1

67. *"The multinational corporations in a knowledge-driven world economy"*, The XII International Conference on Economic Cybernetics "Sustainable Development Models for European Union Extension process", Academy of Economic Studies, Faculty of Cybernetics, Statistics and Economic Informatics, Bucharest, 2-4 November 2006 - paper published in Department of Economic Cybernetics, Academy of Economic Studies - December 2006 papers. The XII International Conference on Economic Cybernetics, ASE Publishing House, Bucharest, 2006, page 175, ISBN 973-594-864-8 and 978-973-594-864-1

68. *"Continuous development and organizational performance"*, Scientific communications session with international attendance "XXI Strategies", Carol I National Defence University, Bucharest, 12-13 April 2007 – paper published in Plesanu T. (coordinator) - The South European space in the context of globalization, Scientific communications session with international attendance "XXI Strategies", volume 1- General management, educational and



project management, training and education, Carol I National Defence University Publishing House, Bucharest, 2007, page 23, ISBN 978-973-663-546-6 and CD-978-973-663-526-7

69. *"Corporate Social Responsibility in the XXI Century"*, Scientific communications session with international attendance "XXI Strategies", Carol I National Defence University, Bucharest, 12-13 April 2007 – paper published in Plesanu T. (coordinator) - The South European space in the context of globalization, Scientific communications session with international attendance "XXI Strategies", volume 1- General management, educational and project management, training and education, Carol I National Defence University Publishing House, Bucharest, 2007, page 87, ISBN 978-973-663-546-6 and CD-978-973-663-526-7
70. *"Power and leadership at organizational level"*, Scientific communications session 25-26 May 2007, University of Bucharest, Faculty of Sociology and Social Work – summary of paper published in Scientific communications session, University of Bucharest, Faculty of Sociology and Social Work
71. *"Organizational management in the context of the <<new>>economy"*, Scientific communications session 25-26 May 2007, University of Bucharest, Faculty of Sociology and Social Work - summary of paper published in Scientific communications session, University of Bucharest, Faculty of Sociology and Social Work,
72. *"The Social Responsibility of the Corporations in the Age of Globalization"*, The International Conference on "Fundamentals of Corporate Communication: Current Trends", University of Bucharest, Faculty of Letters, 01-02 June 2007
73. *"Organizational time and individual time"*, scientific session of the Department of Public Administration, University of Bucharest, April 2004
74. *"The management process"*, scientific session of the Nicolae Titulescu University, May 2004, Bucharest
75. *"Environment and organizational change"*, scientific session of the Romanian-American University, May 2004, Bucharest
76. *"Time management"*, scientific session of the Nicolae Titulescu University, May 2003, Bucharest
77. *"Polyarchies and change strategies"* within *"Economic thinking between orthodoxy and heterodoxy"* Conference, A.I. Cuza University, 20-22 November 2003, Iasi
78. *"Managing the crisis situation at organizational level"*, scientific session of the Romanian-American University, May 2003, Bucharest
79. *"Training design"*, scientific session of the Department of Public Administration, University of Bucharest, May 2003

80. *"The manager-employee relationships system"*, scientific session of the Nicolae Titulescu University, May 2002, Bucharest
81. *"The Organization Culture in the Globalization Era"*, within the International Conference on Globalization and Economic Academic Education, 24-27 October 2002, Bucharest, book published at Sedcom Libris
82. *"Integration into European structures - from desire to reality"*, scientific session of the Department of Public Administration, University of Bucharest, April 2002
83. *"European integration. Communication barriers and cultural differences"*, scientific session of the National Institute of Information, April 2000.
84. *"The causes of organizational conflict"*, session of scientific research of the Department of Public Administration, University of Bucharest, April 2001.
85. *"The IS-LM model"*, session of scientific communications of the Romanian-American University, May 1998, Bucharest
86. *"Virtual Economy"*, International conference "Romania and Romanians in Contemporary Science", second edition, May 1997, Brasov
87. *"From traditional economy to virtual economy"*, session of scientific communications of the Romanian-American University, May 1997, Bucharest
88. *"The editorial system and its specific laws"*, National Book Fair in Oradea, November 1996
89. *"The balance between supply and demand on the book market"*, National Book Fair in Cluj-Napoca, May 1996
90. *"Current directions in the theory of economic equilibrium (contribution of Gerard Debreu)"* scientific paper presented within the National Institute of Economic Research, November 1995, Bucharest
91. *"Competition on the book market"*, National Book Fair in Oradea, September 1995
92. *"From individualism to association in the publishing system"*, National Book Fair in Cluj-Napoca, May 1995
93. *"Walrasian General Equilibrium Theory"* – scientific paper presented within the National Institute of Economic Research, May 1995, Bucharest

94. *"Word therapy and therapy through word"*, scientific communication, International Conference "Psychiatry and the Ecology of Human Relationships", Mass-media Section, 28 September – 2 October, 1994, Bucharest
95. *"Editorial management"*, National Book Fair, 25-31 August 1994, Neptun
96. *"From the limited distribution network to the wide space of distributing the book"*, National Book Fair, 15-21 August 1993.
97. *"Using mathematical modelling to optimize energy consumption"*, communication session within the Chemical Industry Computing Centre, September 1972, Bucharest

Completion date:

University Professor Paul Marinescu, PhD



PUBLISHED BOOKS

1. Coordinators: **Paul Marinescu** and Serban Broche, "Openings to the world of complexity", 2008, Bucharest, University of Bucharest Publishing House ISBN 978-973-737-533-9
2. **Marinescu, Paul** (co-author). Supplement Manager, University of Bucharest Publishing House, 2007, 74 pages, ISBN 978-973-737-419-6
3. **Marinescu, Paul**. *Project management*, Second edition, University of Bucharest Publishing House, 2007, 162 pages
4. **Marinescu, Paul** (coordinator and co-author). *Team Work Management*, University of Bucharest Publishing House, 2006, 313 pages, ISBN(10) 973-737-232-8, ISBN(13) 978-973-737-232-1
5. **Marinescu, Paul**. *Project management*, University of Bucharest Publishing House, 2005, 162 pages
6. Cornescu V., Bucur I., Platis M., Stanciu S., **Marinescu P.**, Nistor C., Papuc R. - *Management - Case studies* - University of Bucharest Publishing House, **2004**, 116 pages
7. Cornescu V., **Marinescu P.**, Curteanu D., Toma S. - *Organizational management – Practical Guide* – ALL Beck Publishing House, **2004**, 182 pages
8. **Marinescu P. (author)** – *Management of Public Institutions* - University of Bucharest Publishing House, **2003**, 253 pages
9. **Marinescu P. (author)** – *Management of Media Institutions* - University of Bucharest Publishing House, **2003**, 349 pages
10. **Marinescu P. (author)** – *The theory of economic equilibrium and its practical implications* - University of Bucharest Publishing House, **2003**, 237 pages
11. Cornescu V., **Marinescu P.**, Curteanu D., Toma S. - *Management – From theory to practice* - University of Bucharest Publishing House, **2003**, 303 pages
12. **Marinescu P. (coordinator)**, Barbulescu A., Bujor I., Hodoroagea V., and others – *Human Resources Management* – Ars Docendi Publishing House, Bucharest, **2002**, 157 pages
13. Cornescu V., Bucur I., Stanciu S., Platis M., Bonciu C., **Marinescu P.**, Nistor C., - *Management (case studies)* – Actami Publishing House, Bucharest, **2002**, 144 pages
14. Cornescu V., Bucur I., Stanciu S., Platis M., Bonciu C., **Marinescu P.**, Nistor C., Papuc R. - *Economy – Guide for high schools* - Tribuna Economica Publishing House, Bucharest, **2002**, 312 pages
15. **Marinescu P. (coordinator)**, Ceausu S., Raduti G., Sfeatcu M., Radu N and others - *Project management II (case studies)* - Ars Docendi Publishing House, Bucharest, **2002**, 147 pages
16. **Marinescu P. (coordinator)**, Barbulescu A., Brezeanu A., Aielenei A., Constantinescu R. and others - *Project management I (case studies)* - Ars Docendi Publishing House, Bucharest, **2002**, 156 pages
17. **Marinescu P. (coordinator)**, Barbulescu A., Anghel C., Coman I., Gerota A. and others - *Project management (course)* - Ars Docendi Publishing House, Bucharest, **2002**, 137 pages

18. **Marinescu P., (coordinator)** Costache M., Boitan L., Manolache L. - *Cybernetics (course)* - Ars Docendi Publishing House, Bucharest, **2001**, 132 pages
19. Curteanu D., **Marinescu P.** - *Managerial Communication Course* – CODECS Publishing House, Bucharest, **2000**, 145 pages
20. Chera T., **Marinescu P.** - *Dictionary of business terms (Romanian-English, English-Romanian)* – CODECS Publishing House, Bucharest, **1999**, 273 pages
21. **Marinescu P. (author)** - *From the Walrasian economic theory to current economic theories* – Economic Information and Documentation Center of I Economic Research Institute of the Romanian Academy, Bucharest, **1998**, 96 pages
22. **Marinescu P. (coordinator)** - Dragnea M., Marusca H., Gabor E. and others – *Press Institutions Management* – Polirom Publishing House, Iasi, **1998**, 220 pages

To be published:

Project Management – author

Strategic management of local communities – coordinator

General Management – coordinator

Completion date:

University Professor Paul Marinescu, PhD

ANNEX 4

EXPERIENCE ATTAINED IN NATIONAL/INTERNATIONAL PROGRAMMES:

Running number	Programme/Project	Position	Period: from... to...
1	No. SIS8-CT-2009-229642, FP7 Project, CASC - Cities and science communication: innovative approaches to engaging the public, Coordinator BIRMINGHAM CITY COUNCIL, represented by Richard Spilsbury	Coordinating the partner team	2009-2011
2	POLYINVEST Registration number SEE Eol/A/640/4.2/X Coordinator: Regione Veneto - Direzione Valutazione Progetti e Investimenti	Team member	04.2009. - 09.2011
3	"Pilot project to promote and develop partnerships between universities, enterprises and other institutions to facilitate the transition from the education system to working life", code 7661/2009. Funded by the European Social Fund. Representative and Partner - Mihail Razvan Papuc	Team member	2009-2011
4	Lifelong Learning "Quality- Placement Network. A model for quality of trans-national student placements in enterprises" /142308-LLP-1-2008-1-DE-ERASMUS-ECUE /2008-3212/001-001	Team member	2008 - 2010
5	RO0023Romanian Academy Grant supported by a grant from Iceland, Liechtenstein and Norway through the funded through the European Economic Area (EEA) Financial Mechanism "Bio and geodiversity conservation as support to sustainable development and economic and social growth in the area Hateg-Retezat "	Team member	2009-2010
6	Project PN 2 no. 92-097 PILOT CENTER FOR THE VIRTUAL MANAGEMENT CONSULTANCY SCHOOL FOR SMALL AND MEDIUM ENTERPRISES (ACRONYM SVCM-IMM)	Team member	2008-2011
7	Project PN 2 no. 82-094 INTEGRATED MANAGEMENT SYSTEMS FOR THE FINANCIAL-ECONOMICAL PROTECTION OF CRITICAL INFRASTRUCTURE AND PERSONNEL AGAINST TERRORISM OF ANY KIND (ACRONYM SMEFIP)	Team member	2008-2011
8	Project PN 2 no. 3697 Equality of chances - the premise of sustainable development. Assessment and promotion of diversity systems in organizations in Romania, acronym OPORTIQ	Team member	2008-2011
9	Project PN 2 no. 91-005/18.09.2007 A modern system of indicators, designed to measure and sustain the initial and continuous learning of human resources s regards quality in education and the stimulation of creative potential	Coordinating the partner team	2007-2010
10	Project PN 2 no. 91-043 A cultural model specific to Romanian SMEs in the context of knowledge management	Team member	2007-2010
11	Project PN 2 no. 807 Strategic model for health services in Romania in the context of knowledge management	Team member	2007-2010

12	Project PN 2 no.15-080/10.09.2007 Techniques of comparative assessment of University qualifications in Romania	Team member	2007-2010
13	Agreement between the University of Bucharest and SC NEOTEL SRL, University registration number 26082/18.12.2007 and SC NEOTEL SRL registration 548/14.12.2007	Team member	2007-2008
14	CEEX-PC-D08-PT-639 The efficiency of the Romanian higher education system in the context of the dynamics of educational and training requirements	Team member	2005-2007
15	Community Programme LEONARDO DA VINCI Community Action Programme on Vocational Training, Procedure B, Second phase: 2000-2006, Pilot Projects, Language Competences, Transnational Networks (Council Decision 1999/382/EC of 26/4/99, OJ L146/EC of 11/06/1999).	Team member	2000-2006
16	PHARE funded programme of training and consulting regarding the institutionalization of children (Save the Children Foundation) within the National Agency for Children's Rights Protection	Team member	September – December 2005
17	PHARE EDIS Stage II Programme of regional development	Project coordinator for Oltenia	September – December 2004
18	Project of establishing a Business Management Faculty within Media University	Project coordinator	2001
19	132 Grant World Bank – Faculty of Letters, specialization Communication and Public Relations	Coordinating project teams	1999 – 2001
20	Project to build a training and consultancy centre at Logic Telecom	Project coordinator	2000
21	Foundation for an Open Society Project	Project coordinator	1998
22	Project of establishing a mathematical economics school within the University of Bucharest	Project coordinator	1998

Completion date:

University Professor Paul Marinescu, PhD

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Suci Marta-Christina

Adresa profesională

București, Piața Romană nr. 1-6, sector.1, România

Telefon (e)

021 3191901 / 293 sau 213

Mobil :

+40740609859

E-mail

christina.suciu@economie.ase.ro; mcsuciu50@gmail.com;

Naționalitate

Română

Data nașterii

31.07.1958

Sex

Feminin

Domeniul de ocupație în care
îmi desfășor activitatea

Educație-Învățământ superior

Experiența profesională

Perioada

1.10.2000 – prezent. Ultima evaluare instituțională: Calificativ: Foarte bine.

Funcția sau postul ocupat

- Profesor universitar dr. titular, *Academia de Studii Economice București, Facultatea de Economie Teoretică și Aplicată (FAETA-sunt Prodecan responsabil cu activitatea Cercetare-Dezvoltare-Inovare din 4 aprilie 2016), Departamentul / Catedra de Economie și Politici Economice (DEPE)*. Am deținut și funcțiile didactice de: *Conferențiar universitar dr.* (16.02.1996-1.10.2000) și *lector universitar* (1993-1996).
 - *Conducător doctorat*, din anul 2002, Domeniul *Economie 1*, Membru al *CNATCU* (din iunie 2016) și al *CSUD* din *ASE* (din iulie 2016).
- Titular al cursurilor:
- ✓ *"Microeconomics" și "Macroeconomics"*, cursuri predate în limba engleză la *Facultatea de Administrarea Afacerilor cu predare în Limbi Străine (FABIZ)*
 - ✓ *"Economia bazată pe cunoaștere" (Școala Postdoctorală "Economia transferului de cunoaștere în dezvoltarea durabilă și protecția mediului", 2010/2011),*
 - ✓ *Școala doctorală ("Noua economie", 2005-2009);*
 - ✓ *Masterul "Economie Europeană":*
 - *"Metodologia cercetării"-2015/2016*
 - *"Strategii europene de inovare și competitivitate"-2009/2010-2014/2015*
 - *"Strategii europene în economia cunoașterii"-2005/2006-2008/2009;*
 - *"Economia cunoașterii și civilizația globală"-2000/2001-2004/2005).*
 - *Seminariilor Speciale (Facultatea Economie Generală)-1993-2000*
 - ✓ *Master cu predare în limba engleză "Business Administration", Academia de Studii Economice București, Facultatea de SELS (Studii Economice în Limbi Străine) / FABIZ- Facultatea de Administrarea Afacerilor cu predare în Limbi Străine, Departamentul / Catedra UNESCO de Administrare a Afacerilor.*
 - *"Creative and innovative Management" (2007/08-prezent), curs predat în limba engleză*
 - ✓ *Master cu predare în limba engleză MAI, ASE, Facultatea REI, curs "Open macroeconomics", 2014-2015*
 - ✓ *Programul MBA Romano-Francez INDE (în limba engleză), disciplina "Economics", alături de profesorii Jacques Issoulie (Franța) și Ilie Șimon, 2014/2015+prezent*
 - ✓ *Programul de Master "Managementul Resurselor Umane", Facultatea de Management, ASE București,*
 - *Titular al unuia dintre modulele cursului "Evaluarea capitalului uman" (2009/2010-2010/2011)*
 - ✓ *Profesor universitar dr. asociat la Programe Master, Universitatea din București:*
 - *Facultatea de Sociologie, Programul de Master "Population, Demography and Development", titular curs "Educația în Programele de Dezvoltare" (2010/2011)*
 - *Facultatea de Administrare și Afaceri (din 2005/2006-2010/2011), titular al cursurilor "Managementul schimbării în domeniul resurselor umane", "Managementul schimbării", "Economia creativă".*
 - *Facultatea de Psihologie și Științele Educației, Programul de Master "Orientare și consiliere profesională", titular al cursului "Managementul și dezvoltarea carierei", (1996/1997-2004/2005)*
 - ✓ *Profesor universitar dr. asociat- ore susținute în regim plata cu ora, Institutul Diplomatic Român (2008);*
 - ✓ *Profesor invitat / Visiting profesor la Universitatea MIT, Cairo, Egipt (2006) în baza protocolului încheiat de între ASE București și Universitatea MIT din Cairo, Egipt*
 - ✓ *cadru didactic asociat prin "Programul de integrare a activităților de cercetare și învățământ" (pană în 1989, fără a fi retribuită) și apoi în regim plata cu ora (1990-1993).*
 - ✓ *cursul de "Introducere în statistică" pentru ingineri și statisticieni (februarie-iulie 1986), Institutului de Economie Industrială din cadrul Institutului Național de Cercetări Economice, Academia Română*
 - ✓ *Formator de formatori, cursurile "Economie socială" și "Economie antreprenorială", Programul destinat inspectorilor și managerilor școlari, Centrul Teritorial din Timișoara (2011).*



Activități și responsabilități principale

- I. ACTIVITATE DIDACTICĂ (ciclul I, II, III Bologna; post-doctorat); coordonare doctorat și post doctorat**
- Titular al cursurilor menționate anterior.
 - Membru al CNATCU (din iunie 2016) și al CSUD din ASE (din iulie 2016). *Membru al Senatului ASE, comisia 2 (Cercetare-Dezvoltare-inovare), 2012-2015.*
 - *Îndrumare a 11 postdoctoranzi* (3 în 2010 și 8 în 2014-2015) precum și a **20 doctoranzi** care au finalizat programul de pregătire doctorală în Domeniul „Economie 1”, ASE București. În prezent îndrum 6 doctoranzi în același domeniu. Președinte și membru în comisii de îndrumare și susținere a tezelor de doctorat la **ASE București Institutul Național de Cercetări Economice al Academiei Române, (INCE-AR) și la alte universități din țară (UBB Cluj; UAIC Iași, UDJ Galați, Oradea, ULB Sibiu, „Valahia” Târgoviște, UV Timișoara);** evaluator al unor proiecte de cercetare doctorală (domeniul „Economie 1”). Președinte și membru în comisii de concurs pentru promovări pe funcții didactice și de cercetare la ASE, INCE-AR, Universitatea din București (Facultatea de Administrație și Afaceri), Universitatea Politehnică din București (Facultățile FAIMA și FILS - Facultatea de Inginerie în Limbi Straine, Filiera engleză) și la alte universități din țară (Iași, Ploiești, Satu Mare, Târgoviște, Târgu-Mureș). *Președinte al unuia dintre Jurile din cadrul Comisiilor pentru susținerea lucrărilor de licență* (Facultatea de Economie-iulie 2008-iulie 2010); *Președinte și membru al Comisiilor pentru susținerea lucrărilor de disertație Master și licență* (Facultatea FABIZ-2006-2016); *Membru al unora dintre Comisiile pentru susținerea lucrărilor de disertație Master* (Universitatea din București, Facultatea de Psihologie și Științele Educației-2004); *Membru al Comisiei pentru susținerea lucrărilor de disertație* (Institutul Diplomatic Român-IDR-2008). Îndrumare lucrări de disertație și de licență redactate în limbile română și engleză, atât la ASE (Facultățile de Economie și SELS/FABIZ) cât și la Universitatea de București și la Institutul Diplomatic Român.
 - *Membru al Consiliului profesoral de la Bucharest Business School din cadrul ASE București (Programul MBA Romano-Francez INDE), din februarie 2016-prezent); SELS / FABIZ (2004-ianuarie 2012).*
 - *Responsabil al cercului științific studențesc în limba engleză „New Economics and Knowledge-based society” (din 1996-prezent); organizator și Președinte al Secțiunii organizate anual în limba Engleză (2005-prezent).*
 - *Universități și școli de vară (Tușnad - 2000-2009); Grupul de Studii Interdisciplinare al Academiei Române (2007-2015; Gura Humorului, 1997); Universitatea Marea Neagră și Institutul din Luxembourg, Vamă Veche, 2005.*
 - *Visiting profesor la Universitatea MIT, Cairo, Egipt (2006) unde am predat în limba engleză cursuri atât corpului profesoral („Training of Trainers” pe tema „New Economics and Knowledge-based Society”) cât și studenților („Microeconomics”, „Macroeconomics”).* Pe 8 martie 2006 am fost invitată în calitate de **key note speaker** să susțin prelegerea „Creative economy and Knowledge-based society”. La finalizarea activității, mi s-a decernat de către Doamna Rector a Universității MIT, Prof.dr. Olfat Ali Kamel o distincție pentru merite deosebite.
- II. ACTIVITATE DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ în calitate de:**
- **Director/coordonator/responsabil științific pentru opt contracte și granturi de cercetare câștigate în cadrul competițiilor naționale (CNCSIS, CERES, CEEX, IDEI-cercetare exploratorie, PARTENERIATE)**
 - **Membru al unor echipe de cercetare la 36 contracte, din care unul internațional.**
 - *Expert evaluator al granturilor de cercetare UEFISCDI, CNCSIS și membru în Comisiile interne de evaluare de la Unitatea de Management a Cercetării Economice din Academia de Studii Economice București.*
 - *Evaluator pentru: Facultatea de „Economie”, aleasă ca unitatea pilot de către Uniunea Europeană, Programul: Phare Multi-Country Programme in Higher Education ZZ-95.20. Quality Assurance in Higher Education Denumirea raportului: " Self-evaluation Report of the Economics / Economic Policies Pilot Unit ".*
 - *evaluarea a trei granturi ale Academiei Române, Comisia de evaluare a Granturilor Academiei Române, Secția de Științe Sociale, Economice și Juridice-1997.*
- III. DISEMINARE REZULTATE ALE ACTIVITĂȚII DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ prin (Lista de lucrări) :**
- **participarea la manifestări științifice interne și internaționale.** La unele dintre conferințe am fost: **key note speaker (ECIC 2014, ICAA, 2015) raportor (ECCS, Paris 1, 2005), discutant, moderator, membru al plenului și al comitetului de organizare, evaluator (peer to peer review)** pentru conferințele internaționale: ECKM (din 2009 până în prezent), ECIC (din 2011 până în prezent), IBIMA (din 2009 până în prezent) precum și pentru conferințe naționale.
 - **publicarea unor cărți, articole cotate ISI Proceedings și/sau incluse în diverse BDI (baze de date internaționale)** pentru a asigura o mai mare vizibilitate rezultatelor cercetării din România.
- IV. PROGRAME DE MOBILITATE. STAGII DE DOCUMENTARE ȘI CERCETARE**
- **„West Minster University” (Londra, Regatul Unit al Marii Britanii, august 2009)**
 - **„Limerick University” (Limerick, Irlanda-noiembrie 2008; octombrie 2007);**
 - **„Brunel Business School” (Londra, Regatul Unit al Marii Britanii, iunie-iulie 2008);**
 - **„London School of Economics and Political Science (LSE)”, Londra, Regatul Unit al Marii Britanii, Complexity Group LSE” (decembrie 2007; noiembrie 2007);**
 - **„University of Brighton” (Brighton, Regatul Unit al Marii Britanii; octombrie 2007);**
 - **„Leeds Career Guidance” (Leeds, Regatul Unit al Marii Britanii, februarie 2002).**
 - **Czech Academy Economics Research Institute (Prague, noiembrie-decembrie 1989), Colaborare interacademică pe problematica creativității, noiembrie-decembrie 1989.**

V. DOMENII DE COMPETENȚĂ ÎN CARE M-AM SPECIALIZAT ÎN TIMP PRIN ACTIVITATEA DIDACTICĂ ȘI DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ:

- Noua economie și societatea bazată pe cunoaștere. Managementul cunoașterii
- Economie creativă. Management Creativ și Inovativ. Strategii europene de inovare și competitivitate
- Economie regională. Comunitățile creative regionale. Clustere creativ-inovative și orașe creative
- Microeconomie, Macroeconomie. Politici economice
- Economia resurselor umane. Managementul și Dezvoltarea Carierei. Dezvoltarea personală
- Noi abordări ale științei economice din perspectiva managementului competențelor, complexității și schimbării
- Economia muncii. Politici active de ocupare și de protecție socială
- Economia educației. Investiția în educația derulată de-a lungul întregii vieți; Politici educaționale
- Economia activelor intangibile. Capitalul intelectual. Managementul capitalului intelectual
- Eficacitatea și eficiența interculturală. Managementul diversității, dialogul intercultural și sensibilitatea interculturală.
- Economia antreprenorială. Universitățile de tip antreprenorial. Parteneriatul public –privat (PPP). Parteneriatul dintre universități și mediul de afaceri. Responsabilitatea Socială Corporatistă (CSR)
- Economia sanitară. Management sanitar.

Perioada	1983-1993
Numele și adresa angajatorului	Institutului de Economie Industrială (IEI) din cadrul Institutului Național de Cercetări Economice (INCE), Academia Română (AR) , Bulevardul Gh- Magheru nr.28-30, sector 1; București
Tipul activității	Activitate de cercetare științifică în domeniul <i>Economie</i>
Perioada	23.09.1983-14.02.1993
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific principal gradul III (7.07.1990-14.02.1993); Cercetător științific (23.09.1984-7.07.1990); economist staglar (23.09.1983-23.09.1984). La finalizarea studiilor universitare am primit repartiție la INCE / IEI.
Activități și responsabilități	Cercetare științifică în cadrul Sectorului „Sinteză”, <i>Institutul de Economie Industrială, Institutul Național de Cercetări Economice al Academiei Române.</i>
Numele și adresa angajatorului	Centrul de Calcul al Ministerului Turismului , Bulevardul Expoziției nr. 31, sector 1, București
Tipul activității	Activitate de programare cu aplicații în domeniul economic, cu referire specială la turism
Perioada	23.09.1982 - 23.09.1983
Funcția sau postul ocupat	Analist programator
Activități și responsabilități	Programare pe probleme specifice activităților din turism
Numele și adresa angajatorului	Oficiul de Calcul al ITSAIA (Întreprinderea pentru Transporturi Speciale pentru Agricultură și Industrie Alimentară) București, strada Sfinții Apostoli nr.18, sectorul IV, București
Tipul activității	Programare și analiză a datelor procesate informatic
Perioada	23.09.1981-23.09.1982
Funcția sau postul ocupat	Analist programator
Activități și responsabilități principale	Activitate de programare pe probleme specifice activităților din agricultură și industria alimentară. În perioada cît am lucrat la ITSAIA am contribuit la crearea în anul 1982 a <i>Oficiului de Calcul ITSAIA.</i>
Educație și formare profesională	
Perioada	Mai-octombrie 2015, Proiectul „UNIVERSITARIA–școală de didactică universitară și cercetare științifică avansată” „Modul de didactică și psihopedagogie universitară și „Modulului de cercetare științifică avansată”
Perioada	Martie-iunie 2014 „Istoria filosofiei și științei”, Divizia de logică, metodologie și filosofie a științei și tehnicii, Academia Română
Perioada	Noiembrie-Decembrie 2007
Diploma obținută	Certificat “Complexity Science Training Programme”
Disciplinele și competențe profesionale dobândite	Complexity Sciences; Apply complexity science in socio-humanistic sciences; Business Ethics;
Numele instituției de formare	London School of Economics and Political Science (LSE), London, Marea Britanie, Complexity Group LSE
Perioada	Octombrie 1998
Calificarea / diploma obținută	Certificat “Training of Writers”, Training Programme
Disciplinele și competențe profesionale dobândite	Noi metode de predare a lecțiilor de Economie; Cum se poate scrie o lecție de <i>Economics</i> ; <i>Content standards for Economic education</i> utilizate de către <i>National Council on Economic Education (NCEE)</i> , SUA
Numele și tipul instituției	NCEE (National Council on Economic Education), S U. A
Perioada	Octombrie 1997 (I); ianuarie 1998 (II); aprilie 1998 (III); iunie 1998 (IV)
Diploma obținută	Certificat “Training of Trainers” I, II, III, IV
Disciplinele și competențe profesionale dobândite	Noi metode de predare a lecțiilor de Economie; <i>Content standards for Economic education</i> utilizate de către <i>National Council on Economic Education (NCEE)</i> , SUA



Numele și tipul instituției furnizoare de formare **NCEE (National Council on Economic Education), SUA**

Perioada **Martie 1998**

Calificarea / diploma obținută **Certificat "Training Seminar on Self-Evaluation" Training Seminar on Self-Evaluation" PHARE Multi-Country Programme in Higher Education ZZ-95.20 Quality Assurance in Higher Education**

Numele instituției de formare **EDI (The Economic Development of the World Bank) Fifth Annual Summer School on "The Economics of the Market"**

Perioada **Iulie-August 1993**

Calificarea / diploma obținută **Certificat "Training of Trainers: Microeconomics and Macroeconomics", World Bank**

Disciplinele principale studiate **Microeconomics, Macroeconomics**

Numele instituției de formare **Summer School of Economics, Microeconomics and Macroeconomics; World Bank**

Perioada **Mai 1993; Septembrie 1992**

Calificarea / diploma obținută **Certificat "Company Plan" Training Programme**

Disciplinele principale studiate **How to design a Company Plan; Business Economics**

Numele instituției de învățământ **Erasmus University, Olanda, INCE (Institutul Național de Cercetări Economice). Responsabilul din partea INCE, calitate în care am colaborat cu echipa de profesori de la "Erasmus University"**

Perioada **Septembrie-Octombrie 1991**

Calificarea / diploma obținută **Certificat "Training of Trainers: Microeconomics and Macroeconomics"**

Numele instituției **Erasmus University, Olanda, International Education, Department of Economic Sciences**

Perioada **Aprilie-iunie 1991**

Disciplinele principale studiate **"Epistemologia științelor sociale" (Prof.univ.dr. Cătălin Zamfir); "Demosconomie" (Academician Vladimir Trebici)**

Numele instituției **Universitatea din București, Facultatea de Limbi Străine**

Perioada **Ianuarie 1990-iulie 1990**

Calificarea / diploma obținută **Diploma „Engleză-avansată”, program de training dedicat perfecționării competențelor lingvistice**

Disciplinele studiate **Engleza; Cultura și civilizația anglo-saxonă; Engleză pentru economiști**

Numele instituției **Universitatea din București, Facultatea de Limbi Străine**

Perioada **1978- 1981**

Calificarea / diploma obținută **Certificat de Pregătire Psiho Pedagogică**

Numele instituției **ASE București, Departamentul de Pregătire Psiho Pedagogică**

Perioada **Septembrie 1977-Septembrie 1981**

Calificarea / diploma obținută **Diplomă de licență Economie, Specializarea Planificare și Cibernetică Economică**

Disciplinele studiate **Economie; Calculatoare; Limbaje de programare; Programe aplicative; Cibernetică; Modelare economică; Sisteme de gestiune a bazelor de date; Statistica națională; Statistica industrială; Statistici de ramură; Avuția națională; Prognoză macroeconomică; Eficiența investițiilor, Prognoză și planificare teritorială, Filosofie; Sociologie economică; Doctrină economice**

Numele instituției **Academia de Studii Economice București, Facultatea de Planificare și Cibernetică Economică**

Perioada **1973-1977**

Calificarea / diploma obținută **Diplomă de Bacalaureat, Clasa Specială de "Matematică Informatică". La finalizarea studiilor liceale am primit Distincția "Merite deosebite", atât pentru rezultatele la învățătură cat și pentru rezultatele obținute la olimpiadele naționale în timpul liceului.**

Numele instituției **Colegiul Național "Gh. Șincai", Clasa specială de "Matematică Informatică", București**

Aptitudini și competențe lingvistice

Limba(i) maternă(e) **Română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e) **Engleză, Franceză**

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Abilități de ascultare	Abilități de citire	Participare la conversație și interacțiune	Discurs oral	Exprimare în scris
C1	C1	C1	C1	C2
B1	B1	B1	B2	B1

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

Competențe și abilități sociale	✓ spirit de echipă și abilitatea de a lucra în echipă; ✓ dinamism, flexibilitate în gândire; ✓ abilitatea de a stimula demersurile de factură holistă, complexă, interdisciplinară ✓ deschidere și respect față de ideile altora (colegi, colaboratori, parteneri, studenți, cursanți, doctoranzi / postdoctoranzi); ✓ adepta constructivismului în disputele de idei – „feed back pozitiv”; atitudine echilibrată, constructivă; ✓ creativitate („<i>thinking out of the box</i>” și „<i>critical thinking</i>”), receptivitate la ceea ce este nou și inventiv. Motto: „<i>Cel mai bun mod prin care poți anticipa viitorul este să îl inventezi și să îi determini și pe alții să te urmeze!</i>” (Alvin Toffler, <i>Al treilea val</i>).
	✓ deschidere, atitudine suportivă față de oamenii cu idei care promovează antreprenoriatul și inovarea socială; ✓ disponibilitate, deschidere și dorință manifestă de a învăța și de a aplica principiile „<i>lifelong-learning</i>” Motto: „<i>Traiește ca și cum ai muri maine! Învață ca și cum ai trăi veșnic!</i>” (Mahatma Gandhi). ✓ capacitate de analiză și sinteză; ✓ adaptabilitate și capacitate de a gestiona situații dificile; capacitatea de a gestiona stresul; ✓ abilități de comunicare-interpersonală, empatie, cultivarea și aplicarea unor metode moderne de dezvoltare personală prin apelarea la coaching, valorizarea potențialului inteligenței emoționale și spirituale, etc; ✓ capacitatea de a stimula sensibilitatea și dialogul intercultural, deschiderea față de alte culturi; ✓ abilitatea de a lucra și de a colabora cu oameni care provin din alte țări (predare pentru studenți străini); ✓ atitudine suportivă față de diversitate și exersarea principiilor <i>managementului diversității</i>; ✓ dorința manifestă de a veni în ajutorul semenilor, prin participarea la acțiuni de <i>voluntariat social</i>; ✓ atitudine suportivă față de practicile „<i>diplomației în afaceri</i>”, „<i>eticii în afaceri</i>” și „<i>business etiquette</i>” aplicate în diverse medii și culturi.
Competențe și aptitudini organizatorice	✓ leadership, cu înclinație către <i>leadershipul informal</i> și către dezvoltarea personală și coaching Motto: „<i>Dezvoltă calitățile de leadership în primul rând în interiorul tău!</i>” – John Maxwell; ✓ abilități de organizare și de coordonare, în mod special legat de <i>managementul proiectelor de cercetare</i>; ✓ promovarea spiritului de echipă, a colaborării și consultării permanente cu membrii echipei; ✓ capacitate de a media situații cu potențial conflictual în comunicarea dintre membrii echipei; ✓ flexibilitate, capacitatea de a ieși din tiparele tradiționale („<i>thinking out of the box</i>”) și de a promova metode noi de tip „<i>critical thinking</i>”; ✓ deschidere și atitudine suportivă față de membrii echipei care au idei originale; ✓ promovarea principiilor „<i>Managementului Creativ și Inovativ</i>”, „<i>Talent Management</i>”, „<i>Team / Trust Building</i>”, <i>Managementului Cunoașterii</i> și ale <i>inteligenței competitive</i>.
Experiența de management, analiză și evaluare în cercetare și/sau învățământ	✓ Membru CNATCU din iunie 2016 și CSUD –ASE din iulie 2016. ✓ Membru în Comisia de cercetare-dezvoltare-inovare a Senatului ASE (2011- decembrie 2015). ✓ Membru al biroului de conducere al <i>Departamentului de Economie și Politici Economice</i>, din 26 octombrie 2011-prezent. Responsabil al Comisiei dedicate proiectării materialelor didactice în cadrul departamentului. ✓ Membru al Consiliului profesoral de la BBS (februarie 2016-prezent), SELS / FABIZ (2004-ianuarie 2012). ✓ Vicepreședinte al Filialei AGER din ASE, 1995-2000. Președinte al filialei ASE în aceea perioadă a fost: Prof.dr. A. Ișvnescu. Președintele AGER la acea dată: Academicianul N. N. Constantinescu care mi-a fost conducător la teza de doctorat și alături de care am început activitățile de seminar la departament. ✓ Secretar științific al Comisiei de Management a Academiei Române, 1985-1999. ✓ Membru în Comisia de evaluare a granturilor Academiei Române. ✓ Expert evaluator al granturilor de cercetare la UEFISCDI și CNCSIS. ✓ Președinte și membru în Comisiile interne de evaluare a Proiectelor de cercetare de la <i>Departamentul de Cercetări Economice</i> (devenită ulterior <i>Unitatea de Management al Cercetării</i>) din <i>Academia de Studii Economice București</i>. ✓ Membru în comisiile de evaluare a performanțelor unora dintre Centrele de excelență din ASE București.
Competențe și aptitudini tehnice	✓ operare pe calculator (<i>Microsoft Office, Word, Power Point</i>). ✓ abilitate în utilizare a sistemelor și tehnicilor informatice și de comunicare și dorința manifestată de a mă perfecționa și de a actualiza permanent aceste cunoștințe și abilități în raport cu ultimele dezvoltări din domeniul TIC.
Alte competențe și aptitudini	✓ abilitatea de a mă exprima public și cultivarea prin exercițiu a <i>abilităților retorice</i> și de interacțiune cu alții, prin <i>empatie</i> și prin apelarea la programarea neurolingvistică și la dezvoltarea <i>inteligenței emoționale și spirituale</i>; ✓ pasiune pentru cultivarea frumosului (domeniile cultural creative și artistice, Ikebana etc.). Mă delectez în muzee, particip la expoziții și vernisaje, „<i>navighez</i>” în spațiul virtual care îmi oferă șansa unor noi incursiuni.

Alte competențe și aptitudini

- ✓ lectura unor cărți, eseuri, articole care provin din alte domenii decât cele ale pregătirii de bază (cu o înclinație predilectă către: *științele complexității, demersurile de factură holistă, trans și interdisciplinare, filosofie, etică, morală, psihologie, sociologie, epistemologie, semiotică, lingvistică cibernetică, euristică, cosmogonie, literatura science fiction, esoterism, cabală, grafologie, istoria religiilor, istoria artelor și a civilizațiilor, medicină holistă, sacroterapie, dezvoltarea personală, coaching*).
- ✓ valorizarea oportunităților de largire a orizontului cunoașterii, atât prin lecturi cât și prin călătorii în zone care să faciliteze contactul direct cu alte civilizații prin exersarea practicilor *dialogului intercultural* și a stimulării *sensitivității interculturale* prin dovedirea respectului față de alte culturi și față de diversitate.
Motto: *"Studiază trecutul, dacă vrei să poți diviniza viitorul"* (Confucius, 551-479 B.C.)
- ✓ pasiune pentru artă, științele scenei (am făcut cursuri de balet), muzică (am beneficiat de educație muzicală, clasa de pian).
- ✓ am practicat cu pasiune „jocurile de gimnastică a minții” de tipul: șah, bridge.
- ✓ Alte motto-uri personale: *"Ceea ce merită să fie făcut, merită să fie bine făcut"* (Nicolas Poussin)
 - „Oportunitățile sunt obținute cu dificultate, dar se pierd cu multă ușurință”
 - „Mai bine mor de sete decât să beau din cupa mediocrității”
 - „Dacă pierzi avere, nu pierzi cine știe ce; dacă îți pierzi sănătatea atunci pierzi ceva; dacă îți pierzi caracterul atunci pierzi totul”
 - „E bine să fii IMPORTANT, dar este cu mult mai IMPORTANT să fii AMABIL”
 - „Nu voi fi un om obișnuit deoarece pot fi un OM EXTRAORDINAR” (Peter O'Toole)
 - „Per aspera, ad astra”, „Nihil sine Deo”

Premii, distincții și diplome

- „Opera Omnia” și pentru întreaga activitate în domeniul cercetării științifice economice, Academia de Studii Economice din București, 27 aprilie, 2005;
- Diploma de absolvire a Cursului „Istoria și filozofia științei și tehnicii”, CRISFT, Academia Română, iunie 2014
- Premiul **Special de Excelență**, acordat de către **Editura Economică și AGER** (2002) echipei care a realizat traducerea lucrării „Principiile economiei”, autori: Richard Lipsey și Alex Chrystal
- Premiul „Best paper Awards”, 5th International Conference on Knowledge Management: Projects, pentru lucrarea „Knowledge Management and its Impact on Education and Lifelong Learning”, Autori: Suciu Marta Christina, Alexandru Ghitiu-Bratescu, Ana-Maria Neagu, Mina Ivanovici, lucrarea publicată în Proceedings, 2010, pag.29-35, <http://econpapers.repec.org/paper/romkm2010/4> <http://ideas.repec.org/p/rom/km2010/4.html>
- „Nicholas Georgescu Roegen” pentru activitatea de cercetare științifică, ASE București, premiu obținut anual, începând cu anul 2000 până în 2007;
- Distincție pentru merite deosebite, decernată de către Doamna Rector a Universității MIT, Prof.dr. Olfat Ali Kamel, la finalizarea programului de *Visiting profesor* la *Universitatea MIT*, Cairo, Egipt (21 martie 2006)
- Diploma conferită de către Asociația MAGNECOGNITIVA pentru prezentarea lucrării „Economia creativă și proprietatea intelectuală”, la Conferința dedicată cerebrării „Zilei Mondiale a Proprietății Intelectuale”, 27 aprilie 2006, organizată de Comisia UNESCO pentru România, AOSR, OSIM și Magnecognitiva,
- **Diplomă de Onoare**, conferită de ASE București la a 100-a aniversare (2013), a 95-a aniversare (2008); a 90-a aniversare, București, 2002;
- **Diplomă de Onoare**, conferită de Institutul de Economie Industrială, INCE, Academia Română cu prilejul celei de-a 30 a aniversări, 15 martie 2007;
- **Diplomă de Onoare**, conferită de ASE București, Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică la a 40-a aniversare, București, 2005;
- **Diplomă de Onoare**, conferită de Academia Oamenilor de Știință din România, 2001;
- Diploma acordată la absolvirea cursurilor NCEE: „Training of Trainers” și „Training of Writers”, National Council on Economic Education, SUA, 1998. Cursurile s-au desfășurat în perioada 1997-1998;
- **Premiul I**, Sesiunile cercurilor științifice studențești, Academia de Studii Economice din București (1978; 1979; 1980; 1981, atât la nivelul universității, cât și la nivel național la secțiunile de „Economie”; „Științe Sociale, Filosofie” (Premiul Special la faza competiției pe țară, 1980);
- Premii la Olimpiadele de Matematică, Limba română, Engleză, Biologie, Geografie, Istorie, în liceu.

Membru a diverse asociații și organizații socio-profesionale

- EARLI (European Association for Research on Learning and Instruction); European Association for KM (din 2008);
- ICAA (Intellectual Capital Accreditation Association) din 2013, membru al International Board Advisory; SOL-UK (2007)
- ERSR (European Regional Studies Association), din 2008; RSA (Regional Studies Association, din 2010); Creative Regions Networking (din 2010) și ARSR (Asociația Română de Studii Regionale, din 2000);
- Membru asociat, Divizia de logică și istoria filozofiei și științei, Academia Română; CRISFT, Grupul de Studii Interdisciplinare și al Comisiei de Management a Academiei Române (1990-2001);
- Academia Oamenilor de Știință din România (membru corespondent);
- Centrul de Cercetare „Analize și Politici Economice”, Departamentului de Economie și Politici Economice, Facultatea de Economie, membru fondator din 2002, <http://epe.ase.ro/CentruCercetare/CentruCercetare.html>
- Centrul Român de Educație Economică (CREE, din 2001); Society for Business Excellence; din 2010
- membru al Seminarului de „Econometrie” INCE, susținut de Academicianul Emilian Dobrescu (INCE; 1990-1993);
- Seminarul „Octav Onicescu” (membru între 1980-1982).

Membru în colectivele de redacție sau comitete științifice ale revistelor și manifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice / Recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale indexate

Membru în comitetele unor evenimente științifice naționale și internaționale

Membru în comitetul științific, *Journal of Welfare Policies and Management*, <http://transitionacademiapress.org/iwpm>, din 2015
 membru în Editorial Board poziția 15, *Social Science Journal*, revista editată de Kaunas University, Lituania, <http://www.socsc.ktu.lt/index.php/Social/about/editorialTeam>, din 2012
 The International Journal on Innovation in Digital Economy", indexată în INFO SCI Journals Database
 Membru în consiliul editorial, ECTAP-<http://www.ectap.ro/economie-teoretica-si-aplicata-consiliul-editorial/>, din 2015
 Membru în comitetul științific, "Analele Universității București", din 2009
 Membru în comitetul științific, "Analele Universității din Oradea", din 2013

Membru în comitetele științifice, organizator /chair al unora dintre mini-trackuri, calitate obținută prin competiție în anii 2010, 2011, 2012, 2013 și 2015, Moderator (Chair) la Conferințele ECKM, ECIC, IBIMA (2010; 2011, 2012, 2013, 2015)
 Recenzor selectat prin competiție (Sesiunea de Brainstorming a European Complexity Sciences, Paris 1, 2005), discutant, raportor pentru diverse manifestări științifice: ECKM, ECIC, IBIMA, EARLI, JURE (selectată discutant prin competiție bazată pe CV și lista de lucrări la secțiunea pentru doctoranzi și postdoctoranzi pentru Conferința JURE-EARLI; Munchen, august, 2010)
 Membru în comitetul de organizare al Simpozionului Științific „Cadrul Conceptual al Economiei Postcriză”, București, 23-24 noiembrie 2012, http://www.economie.ase.ro/Simpozion2012/Doc_ro/ComitetOrganizare2012.pdf
 Membru în comitetul de organizare al Simpozionului Științific „Cadrul Conceptual al Economiei Postcriză”, București, 11-12 noiembrie 2011, <http://www.economie.ase.ro/Simpozion2011/economie.html>; http://www.economie.ase.ro/Simpozion2011/Doc_ro/Comitet%20de%20organizare.pdf
 Membru în comitetul de organizare al Simpozionului Științific „Cadrul Conceptual al Economiei Postcriză”, București, 23-24 noiembrie 2012, http://www.economie.ase.ro/Simpozion2012/Doc_ro/ComitetOrganizare2012.pdf
 Membru în comitetul de organizare al Simpozionului Științific „Cadrul Conceptual al Economiei Postcriză”, București, 11-12 noiembrie 2011, <http://www.economie.ase.ro/Simpozion2011/economie.html>; http://www.economie.ase.ro/Simpozion2011/Doc_ro/Comitet%20de%20organizare.pdf
 The XII International Conference on Economic Cybernetics Sustainable Development Models for European Union Extension Process, secțiunea 4, moderator, 2-4 noiembrie 2006
 Membru în comitetul de organizare și moderator, 4th International Conference of ASECU Development: Cooperation and Competitiveness, 22-24 mai 2008, București
 Simpozionul Științific Internațional „Aderarea României la UE. Bătălia cu timpul”, Simpozion internațional, 14 mai 2004, moderator al atelierului CERES
 The XI th International Conference on Economic Cybernetics, CSIE, 22-24 aprilie 2004, moderator la atelierul 7 "The Study of Youth Implication in Economic and Social Activities"
 Simpozionul Internațional de Informatică Economică "Digital economy", 9 mai 2003, moderator al Secțiunii V
 The 5th International Symposium on Economic Informatics, 10-13 May 2001, Section 4: "Economic Processes Optimization and Models"
 International Symposium, Universitatea "Lucian Blaga" Sibiu, Facultatea de REI-ASE, Programul TEMPER (TEMPUS JEP 9228/98), Sibiu, 22-23 aprilie 1998 (moderator Secțiunea 2)
 Organizator al Secțiunii de „Economics” pentru studenții de la FABIZ Engleză, secțiune la care se diseminează o parte dintre lucrările realizate de studenți la cercul științific studentesc desfășurat în limba engleză „New Economics and Knowledge-based society” (1996-prezent);
 Membru în comisia de evaluare a lucrărilor studenților în cadrul școlilor de vară (Tușnad - 2000-2009); Grupul de Studii Interdisciplinare al Academiei Române (Gura Humorului, 1997); Universitatea Marea Neagră și Institutul din Luxembourg, Vamă Veche, 2005.

Prof.univ.dr.Marta-Christina SUCIU

1.09.2016

INFORMAȚII PERSONALE

Constantinescu Dan



Str. Lămâiței nr. 105, Brașov, Romania

+40 0721.280.966

dan.constantinescu@ueb.ro; dr.dconstantinescu@yahoo.com

Sexul Masculin | Data nașterii 6 noiembrie 1957 | Naționalitatea română

LOCUL DE MUNCĂ PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ

Învățământ superior – comisie doctorat

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

din 2003 Profesor universitar (din 2008), conferențiar universitar (2003-2008)

Universitatea Ecologica din Bucuresti, Bucuresti (România)

http://www.ueb.ro/

activitate didactică, cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Invatamant superior

2013-2015 Consilier presedinte (mai-sept. 2013) / Director adjunct Direcția Control (sept. 2013-dec. 2014) / Responsabil educatie financiară (ian. – mai 2015)

Autoritatea de Supraveghere Financiara, Bucuresti (România)

http://www.asfrmania.ro/

Analiză materiale si proiecte / coordonarea activității de control pentru sectorul asigurări / Elaborare materiale și proiecte de educație financiară

Tipul sau sectorul de activitate Reglementarea pietei financiare

2003-2013 Membru al Consiliului

Comisia de Supraveghere a Asigurarilor, Bucuresti (România)

http://www.csa-isc.ro/

Reglementare, autorizare si supraveghere a pietei asigurarilor

Tipul sau sectorul de activitate Reglementarea pietei financiare

1996-2003 Presedinte

Libra Bank, Bucuresti (România)

http://www.librabank.ro/

Coordonarea activitatii bancii

Tipul sau sectorul de activitate Management bancar

1996-2003 Senator (2000-2003) / Deputat (1996-2000), presedinte / vicepresedinte al Comisiei pentru buget, finante si banci

Parlamentul Romaniei

Reglementare financiar-bancara

Tipul sau sectorul de activitate Activitate legislativa



- 1996-1997 **Presedinte / Director adjunct (mai 1996 - 1997)**
SC Safi Invest SA , Bucuresti (România)
Coordonarea activitatii companiei, management in conditii de criza
Tipul sau sectorul de activitate Administrare fonduri de investitii
- 1990-1995 **Vicepreședinte (1994-1995) / Director economic (1990-1994)**
Grupul de firme Elvila și Societatea de presa „Viitorul romanesc”
Coordonarea activităților financiar-contabile, de resurse umane și IT
Tipul sau sectorul de activitate Management financiar
- 1988-1990 **Economist**
Ministerul Finantelor
Analiza, indrumare si control financiar
Tipul sau sectorul de activitate Reglementare si control financiar
- 1984-1988 **Economist / din 1985 - cercetator stiintific (din 2006 cercetător asociat)**
INCE, Institutul de Prognoză Economica
Participare la lucrările de cercetare ale institutului
Tipul sau sectorul de activitate Cercetare economica
- 1982-1984 **Economist stagiar**
IPP Lehliu-gara
Elaborarea documentatilor de pret si coordonarea statiei de calcul
Tipul sau sectorul de activitate Evidenta financiar-contabila

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2011 – 2013 **Program postdoctoral in economie**
ACADEMIA ROMANA, INCE, Bucuresti (România) – ESEEC Business School Cergy (Paris)
Economie, Piețe de capital
- 1995-2002 **Doctor in management**
Universitatea „Al. I. Cuza” Iasi, Facultatea de economie si administrarea afacerilor
Managementul organizatiei, management financiar, managementul resurselor umane, sisteme informationale de management
- 1978-1982 **Licentiat in economie**
Academia de Studii Economice, Facultate de planificare si cibernetica economica
Economie, matematica, statistica, prognoza, cibernetica, informatica, finante
- 2007-2013 **Absolvent cursuri perfectionare**
Sub egida CAFR
Audit financiar
- iunie 2004 **Certificat de excelenta**

S2R Formation, Paris

Managementul fondurilor private de pensii

mai-iunie 2003, iunie 2001,
noiembrie 1999, noiembrie 1998

Absolvent cursuri perfectionare

IMF - Joint Vienna Institute; Taiex-Directoratul pentru extindere al Comisiei Europene

Reforma economică în țările din SE Europei; Integrarea europeană: bugetul UE, perfecționarea sistemului bancar

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
engleză	B2	B2	B1	B2	B2
franceza	B1	B1	A2	A2	B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe
organizaționale/managerialle

Organizare și coordonare colective de dimensiuni mici, mari si medii.

Competențe și abilități sociale

Abilitati in domeniul tehnicii legislative, in negocierile cu sindicatele

Competențe informatice

MS-DOS Windows, Word for Windows, Excel, Power Point, Econometric Views, Internet Explorer, Netscape

Permis de conducere

cat. B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Referințe

Prof.univ.dr. Dorin JULA, Universitatea Ecologica din Bucuresti
Acad. Prof.univ.dr. Lucian-Liviu ALBU, Institutul de Prognoză Economică, director
Dr.ec. Viorel Ștefan, Camera Deputaților, Comisia pentru buget, finanțe și bănci, președinte

Participari în organisme și asociații
profesionale

Membru in consiliile de administratie ale Bursei Romana de Marfuri, SSIF Intervam SA, SIF Muntenia SA (pana in 2003)
Presedinte al Consiliului director, Institutul de Management in Asigurari (2009-2011)
Membru al Camerei Auditorilor Financiari din Romania
Membru al Consiliului Științific, Institutul de Studii Financiare (din 2015)

Lista lucrărilor publicate

1. Cărți și capitole/studii în cărți de specialitate sau volume colective

1.1 Carti de specialitate

- Constantinescu D. (2015) *Management financiar pentru organizații religioase și pentru entitățile nonprofit asociate - Compendiu de isprăvnicie*, Editura Viață și Sănătate, ISBN 978-973-101-881-2, 252 pg.
- Constantinescu D. (2013) *Sisteme de asigurări de sănătate și pensii private. Coordonate europene și particularități naționale*, Editura Expert, ISBN 978-973-618-314-0, 184 pg.
- Constantinescu D. (2009) *Management bancar – ediția a III-a*, Editura Mustang, ISBN 978-606-

8058-10-8, 258 pg.

- Constantinescu D. (2009) *Managementul resurselor umane – ediția a III-a*, Editura Mustang, ISBN 978-606-8058-09-2, 284 pg.
- Constantinescu D. (2007) *Asigurările de sănătate între statul paternalist și responsabilitatea individuală*, Editura Mustang, ISBN 978-973-8315-76-1, 280 pg.
- Constantinescu D. (2007) *The Health Insurances between the paternalist State and the individual responsibility*, Editura Mustang, ISBN 978-973-8315-77-8, 282 pg.
- Constantinescu D. (2004) *Aspecte comune și abordări specifice în Managementul resurselor umane*, Editura Bren, ISBN 973-648-358-4, 249 pg.
- Constantinescu D. (2003) *Ierarhia în managementul sistemelor economice*, Editura Economică, ISBN 973-590-914-6, 214 pg.

1.2 Studii/Capitole în carti de specialitate sau volum colectiv

- Constantinescu D. coord. (2010) *Manual de asigurări*, Editura Mustang, ISBN 978-606-8058-38-2, 284 pg.
- Jula N. coord., Jula D., Ailenei D., Constantinescu D., Jula M. (2007) *Integrarea europeană - scenarii de convergență macroeconomică*, Editura Mustang, ISBN 978-973-8315-78-5, 191 pg.
- Constantinescu D. coord., Bodnarus E. (2006) *Managementul resurselor umane în turism, industria hoteliera și restaurante*, Editura Universitară, ISBN 973-749-022-3, 259 pg.
- Constantinescu D. coord., Constantinescu M. (2005) *Fonduri private de pensii. Partea I*, Editura Bren, ISBN 973-648-479-3, 218 pg.
- Sârbulescu I., Petre V., Constantinescu D. coord. (2003) *Protecția consumatorilor și concurența pe piață*, Editura TipoRadical, ISBN 973-86595-6-6, 352 pg.

1.3 Material didactic / Lucrări didactice

- Constantinescu D. (2012) *Management bancar – suport de curs pentru ID-IFR*, Editura Mustang, ISBN 978-606-652-019-5, 126 pg.
- Constantinescu D. (2009) *Managementul resurselor umane – suport de curs pentru ID-IFR*, Editura Mustang, ISBN 978-606-652-018-8, 126 pg.
- *Teste-grilă pentru licență – 2013*, Universitatea Ecologică din București, Facultatea de Științe Economice, Editura Mustang, 2013, ISBN 978-606-652-044-7, pp. 134-155, 234-245
- *Teste-grilă pentru licență – 2010*, Universitatea Ecologică din București, Facultatea de Științe Economice, Editura Mustang, 2010, ISBN 978-606-8058-25-2, pp. 104-122, 213-225
- *Teste-grilă pentru licență – 2007*, Universitatea Ecologică din București, Facultatea de Management, Editura Mustang, 2007, ISBN 978-973-8315-80-8, pp. 59-126
- *Teste-grilă pentru licență – 2006*, Universitatea Ecologică din București, Facultatea de Management, Editura Mustang, 2006, ISBN 973-8315-68-9, pp. 51-101

2 Articole publicate în reviste cotate ISI sau BDI

2.1 Articole publicate în reviste cotate ISI cu factor de impact mai mare ca 0

- Constantinescu, D., *Applications of the theory of waiting threads in financing health insurance systems*, in Pense Journal, Vol. 76, Issue. 7, ISSN: 0031-4773, indexată ISI, Scopus Elsevier, CSA (ProQuest), EBSCO
- Constantinescu, D., *Methods For The Efficient Operation Of The Decisional Decentralization*, in Romanian Journal of Economic Forecasting, Vol. 1 (2004), Issue 4, pp.116-120, ISSN: 1582-6163, indexată ISI, Scopus, EBSCO, EconLit, REPEC, Cabell Publishing

2.2 Articole publicate în reviste indexate de cel puțin 2 din bazele de date internaționale recunoscute

- Constantinescu, D., *Social Protection – from Early Hebrew Culture to Contemporary Civilization*, in Cross-Cultural Management Journal, Vol. XVI (2014), Issue 6 (2), pp.287-296, ISSN: 2286-0452, indexată REPEC, EconLit, EBSCO
- Constantinescu, D., *Biblical References To Monetary And Credit Relations*, in Cross-Cultural Management Journal, Vol. XVI (2014), Issue 5, pp.41-53, ISSN: 2286-0452, indexată REPEC, EconLit, EBSCO
- Constantinescu, D., *Pension Regulation between Global Challenges and National Peculiarities*, in International Journal of Advances in Management and Economics, Vol. 2 (2013), Issue 6, pp.172-179, ISSN: 2278-3369, indexată DOAJ, Cabells
- Constantinescu, D., *The lessons of the crisis on pension funds portfolio management*, in Theoretical and Applied Economics, Volume XIX (2012), No. 12(577), pp. 23-36 ISSN 1841-8678, indexată EBSCO, EconLit, REPEC, DOAJ
- Constantinescu, D., *Public-private partnership role in increasing the quality of the health insurance*

services, in Theoretical and Applied Economics, Volume XIX (2012), No.10(575), pp. 31-54, ISSN 1841-8678, indexată EBSCO, EconLit, REPEC, DOAJ

- Constantinescu, D., *The Influence of Bancassurance System on the Quality of the Insurance Services*, in International Journal of Academic Research in Business and Social Sciences, Vol.2 (2012), No.10, pp.464-479, ISSN: 222-6990, indexată REPEC, Cabells, ProQuest, EBSCO, DOAJ

- Alexandru, C.A., Constantinescu, D., *Market correlation, market returns and portfolio implication*, in Revista economică - Journal of Economic-Financial Theory and Practice, Supplement No. 1/2012, pp.3-8, ISSN: 1582-6260, indexată REPEC, EBSCO, DOAJ

- Constantinescu, D., *Health Insurance Between Sectoral Supervision and Consolidated Supervision*, in International Journal of Academic Research in Accounting, Finance and Management Sciences, Vol. 2 (2012), Issue 4, pp.202-215, ISSN: 2225-8329, indexată REPEC, Cabells, EBSCO

- Constantinescu, D., *Risk Management in the Private Health Insurance*, in Revista economică - Journal of Economic-Financial Theory and Practice, 59 (6) part 1 (2011), pp.145-154, ISSN: 1582-6260, indexată REPEC, EBSCO, DOAJ

- Constantinescu D., *Contributions to the Definition of the Managerial Profiles*, in Theoretical and Applied Economics, nr.1, 2008, indexată EBSCO, EconLit, REPEC, DOAJ

2.3 Articole/studii publicate în volumele conferințelor indexate ISI Proceedings sau internaționale desfășurate în țară sau străinătate

- Constantinescu, D., *Human Resources Motivation – A Biblical Perspective*, The 3rd International Conference „Economic Scientific Research - Theoretical, Empirical and Practical Approaches” (ESPERA 2015), December 3-4, 2015, Bucharest, Romania

- Constantinescu, D., *Aspecte privind discriminarea religioasă indirectă în sistemul educațional*, Conferința științifică internațională „Legislație, Etică și Religie. O abordare în contextual libertății religioase”, 19 noiembrie 2015, București, România, în „Jurnalul Libertății de Conștiință” 2015, pp. 776-786, ISBN: 978-2-9532450-4-2, Editions IARSIC, Les Arcs, France

- Constantinescu, D., *Territorial distribution of insurances under the influence of nongovernmental credit*, 2nd International Conference „Economic Scientific Research - Theoretical, Empirical and Practical Approaches” (ESPERA 2014), 13-14 November 2014, Bucharest, Romania, in Procedia Economics and Finance, Volume 22, 2015, pp. 222-231, ISSN: 2212-5671, indexată ISI Proceedings

- Constantinescu, D., *Biblical Coordinates of the Fiscal and Budgetary Systems*, 1st International Conference „Economic Scientific Research - Theoretical, Empirical and Practical Approaches” (ESPERA'13), December 11-12, 2013, Bucharest, Romania, in Procedia Economics and Finance, Volume 8, 2014, pp. 211-218, ISSN: 2212-5671, indexată ISI Proceedings

- Constantinescu, D., Alexandru, C.A., *The Portfolio Management of Pension Funds faced with the Crisis' Challenges*, în "Models and Methods in Applied Sciences", Proceedings of the 2nd International Conference on Environment, Economics, Energy, Devices, Systems, Communications, Computers, Mathematics – EDSCM '12, Saint Malo & Mont Saint-Michel, France, April 2-4, 2012, pp. 189-194, ISBN 978-1-61804-082-4, WSEAS Press, indexată ISI Proceedings

- Constantinescu, D., *The Public-Private Partnership - a Health Insurance Crisis Solution*, în "Recent Research in Tourism and Economic Development", Proceedings of the 1st International Conference on Tourism and Economic Development – TED '11, Drobeta Turnu Severin, Romania, October 27-29, 2011, pp. 136-141, ISBN 978-1-61804-043-5, WSEAS Press, indexată ISI Proceedings

- Constantinescu, D., Alexandru, C.A., *Convergence of Financial Market Segments: Insurance and Capital Market*, in "Ecology of XXI Century – Challenges and Perspectives", Proceedings of the International Conference of the Ecological University of Bucharest - EUB-2013, April 4-5, 2013 Bucharest, Romania, pp. 23-31, ISBN: 978-606-647-988-2, Editura Pro Universitaria

- Constantinescu, D., *Pension Regulation Between Global Challenges and National Peculiarities*, in Proceedings of 6th edition of the Annual International Conference „Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration” – GEBA 2012, Iasi, Romania, October 18-20, 2012, pp. 700-707, ISBN 978-973-703-766-4, Alexandru Ioan Cuza University Press

- Constantinescu, D., *Rolul dezvoltării profesionale în creșterea calității ofertei de specialiști în asigurări*, in Proceedings of International Conference "Piața muncii din România. Provocări în contextul evoluțiilor economice europene și globale / Labour Market in Romania. Challenges in the Global and European Economic Context", București, 11-12 octombrie 2012

- Constantinescu, D., *Aspecte privind finanțarea sistemului sanitar*, in Sesiunea științifică "Provocări ale dezvoltării durabile. Strategii și politici", IPE, București, 11 iulie 2012

- Alexandru, C.A., Constantinescu, D., *Fixed income instruments in the portfolio management and implications on regional development: Evidence from the Romanian private pension funds*, în

Proceedings of the 9th World Congress, „Changing Spatial Patterns in a Globalising Word”, RSAI, Timișoara, Romania, May 9-12, 2012

- Constantinescu, D., *Global Context and Individual Determinations in Pension Systems*, in Proceedings of the 5th edition of the Annual International Conference „Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration” – GEBA 2011, Iasi, Romania, October 20-22, 2011, ISBN: 878-973-703-697-1
- Constantinescu, D., *Coordonate specifice în managementul asigurărilor de sănătate*, in Proceedings of International Conference "Creștere economică și sustenabilitate socială. Provocări și perspective europene / Croissance économique et soutenabilité sociale. Defis et perspectives européennes", București, 7-8 octombrie 2011, indexat REPEC
- Constantinescu, D., *Regional Dynamics of Private Pension Funds in Romania*, in Proceedings of the 51st European Congress of the Regional Science Association International, ERSA, Barcelona, Spain, August 30 - September 3, 2011, indexat REPEC
- Constantinescu D., Rotaru C., Jula M.-N., *Regional Dynamics of Insurances in Romania*, in Proceedings of the 50th Anniversary European Congress of the Regional Science Association International, august 2010, Jönköping, Sweden, indexat REPEC
- Jula D., Constantinescu D., *Econometric Forecasting Models for Non-life Insurances*, in the XV-th International Conference of the Faculty of Economic Sciences – Ecological University of Bucharest, april 2010, Bucharest
- Constantinescu D., Rotaru C., *The Influence of Non-Governmental Loan over Regional Distribution on Insurance Market*, in „Economics of Sustainable Development – Sustainable Development through Education, Research and Innovation”, Proceedings of the International Joint Conference of the Faculty of Economic Sciences - UEB and Institute for Economic Forecasting, INCE – Romanian Academy, Bucharest, september 28th-29th, 2009, pp. 232-241, ISBN 978-606-8058-11-5, Editura Mustang
- Constantinescu D., Rotaru C., *Life Insurances and Private Pension – Regional Dimension for Romania*, in Proceedings of the 48-th Congress of the European Regional Science Association, august 2008, Liverpool, UK
- Rotaru C., Constantinescu D., *Banking Expansion and Regional Development in Romania*, in Proceedings of the 48-th Congress of the European Regional Science Association, 27-31 august 2008, Liverpool, UK
- Constantinescu D., Scarlat V., *Sustaining the Durable Development Policy by Operational Sectorial Programm „Development of Human Resources”*, in "Economics of Sustainable Development. Financing Regional Development", Proceedings of the International Joint Conference of the Faculty of Economic Sciences – UEB, INCE – Romanian Academy, Academy of Economic Studies – Chișinău, Moldavia, AGER, Tulcea, November, 1-3rd, 2007, pp. 68-73, ISBN 978-973-8315-95-2, Editura Mustang
- Constantinescu D., *O abordare multidimensională a managementului portofoliului de titluri*, în cadrul Simpozionului științific internațional "Probleme și strategii de dezvoltare ale sistemului financiar", Chișinău, 20-21 octombrie 2006, pp. 220-230, ISBN 978-9975-9562-2-2, Complexul editorial al IEFS
- Constantinescu D., *Coordonate teoretice și practice ale introducerii sistemului de pensii private în România*, în Sesiunea internațională de comunicări științifice "Finanțele și inflația", București, 25-26 noiembrie 2005, pp. 289-292. ISBN 978-973-594-784-2, Editura ASE
- Constantinescu D., *The Management of the Change – a Challenge for Human Resources Professionals*, în Proceedings of the 4th International Conference on the Management of Technological Changes, Chania, Greece, August 19-20, 2005, Book 2, pp. 363-368, ISBN 960-8475-05-8
- Constantinescu D., *From the Human Resources on-line Recruitment to the e-Career Management*, în Proceedings of the 5-th European Conference E-COMM-LINE 2004, Bucharest, october 21-22, 2004, pp. 270-273, ISBN 973-0-03671-3, Editura Ecas Trade

Membru în comitete științifice ale
revistelor și manifestărilor științifice

- Recenzor pentru conferințele și revistele World Scientific and Engineering Academy and Society, indexate ISI
- Membru al Comitetului științific, EUB-2016 International Conference *Ecology of XXI Century*, April 4-8, 2016, Bucharest, Romania, member of Scientific Committee
- Membru al Comitetului științific, International Conference "Economic of Sustainable Development", Bucharest, 2015, November 26-27, member of Scientific Committee
- Membru al Comitetului de organizare, EUB-2014 International Conference - "Ecology of XXI Century – Scientific research and environmental education" - Ecological University of Bucharest, April 4-5, 2014



- Membru al Comitetului științific, *EUB-2013 International Conference "Ecology of XXI Century – Challenges and Perspectives"* - Ecological University of Bucharest, April 4-5, 2013
- Referent științific, *Proceedings of the International Conference "Economics of Sustainable Development. Economic Forecast: The Return of Growth"*, Bucharest, november 28-30, 2012
- Membru al Comitetului științific, *International Conference "Economics of Sustainable Development. Sustainable Development through Education, Research and Innovation"*, Bucharest, 2009, September, 28th – 29th
- Membru al Comitetului științific, *International Conference "Economics and Sustainable Development. Competitiveness and Economic Growth"*, Bucharest, December, 11th – 12th, 2008
- Membru al Comitetului științific, *International Conference "Economics of Sustainable Development. Financing Regional Development"*, Tulcea, November, 1-3rd, 2007
- Membru al Comitetului de organizare, *Simpozionul științific cu participare internațională "Economia dezvoltării durabile. Analize și previziuni economice"*, București, 28 noiembrie 2006
- Redactor-șef al *Romanian Journal of Insurance* (2009-2010)

Participarea la proiecte de
cercetare științifică în competiții
naționale

Director/ responsabil

- *Impactul parteneriatului public-privat asupra calității serviciilor sociale*, Proiect GAR nr. 351, Coordonator, Contract nr. 173/2007
- *Program național de formare profesională a specialiștilor și intermediarilor din asigurări*, Coordonator training, Contract POSDRU/81/3.2/S/49461

Membru în echipă

- *Cercetarea științifică economică, suport al bunăstării și dezvoltării umane în context european*, manager proiect: Ciutacu C., Contract POSDRU/89/1.5/S/62988
- *Diminuarea inegalităților – condiție esențială a coeziunii economice și sociale. Asigurarea calității integrării europene*, Programului Național II (PN II) – Parteneriate, director consorțiu: Ailenei D., Contract nr. 91-050
- *Fundamentarea programului național de convergență*, coordonator proiect: Iula D., Contract Academia Română nr. 49/2007
- *Integrarea europeană – scenarii de convergență macro-economică. Evaluări ale costurilor integrării*, director proiect: Iula N., Contract CNCSIS – 27666/2005, cod proiect 384
- *Specializarea economică regională în perspectiva integrării în UE. Analiză comparată: România Bulgaria*, director proiect: Ailenei D., Contract CNCSIS – 27662/2005, cod proiect 1120
- *Îmbătrânirea demografică. Implicații economice și sociale*, responsabil proiect: Iordan M., Proiectul CEEEX-05-D8-22/05.10.2005

