



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

ANUNT

În data de 27 octombrie 2017, ora 11.00, sunteți invitați să participați la susținerea publică a tezei de doctorat cu titlul:

„Economia sănătății la confluența dintre economia standard și economia comportamentală”

Locul desfășurării: Sala de Consiliu a Institutului de Economie Națională, Casa Academiei Române, aripa de vest, etaj 1.

Doctorand: MIHĂILĂ Viorel

Conducător de doctorat: Prof. univ. dr. Viorel CORNESCU

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

Data: 26 septembrie 2017



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

AVIZAT
CONDUCĂTOR DE DOCTORAT

Prof. univ. dr. Viorel Cornescu

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Viorel Cornescu', written over a circular stamp.

ECONOMIA SĂNĂTĂȚII LA CONFLUENȚA DINTRE
ECONOMIA STANDARD ȘI ECONOMIA
COMPORTAMENTALĂ
REZUMATUL TEZEI DE DOCTORAT

Conducător științific: Prof. univ. dr. Viorel Cornescu

Doctorand: Mihăilă Viorel

București
- 2017 -

CUPRINS

Rezumat.....	4
Abrevieri	5
Lista figurilor	8
Lista tabelelor	11
Introducere	13
Capitolul 1. Economia sănătății - cadrul general și definiții	28
1.1 Economia sănătății – cadrul general al analizei.....	28
1.2 Domeniul economiei sănătății	32
1.3 Capitalul uman și investiția în sănătate	35
1.4 Determinanții sănătății	37
1.5 Impactul Internetului și tehnologiei informației asupra domeniului sănătății	43
Capitolul 2. Economia sănătății - modele teoretice.....	51
2.1 Modele teoretice principale	51
2.2 Cererea și oferta în economia sănătății.....	54
2.3 Operaționalizarea modelelor teoretice – cine decide în sănătate?	60
2.4. Sisteme naționale de sănătate	64
2.5 Alocarea resurselor pentru sănătate	66
Capitolul 3. Economie comportamentală – repere în domeniul sănătății	70
3.1 Domeniul economiei comportamentale.....	70
3.2 Perspective ale utilizării modelelor economiei comportamentale în domeniul sănătății	73
3.3 Marketingul social – concepte și modele.....	76
3.4 Marketingul social – între individual și social în schimbarea comportamentală planificată	79
3.5 Campaniile de marketing social în domeniul sănătății. Folosirea logicii economiei comportamentale în planificarea și implementarea campaniilor.....	82
Capitolul 4. Politici publice în domeniul sănătății	86
4.1 Legile „slabe” și Guvernarea Globală a Sănătății.....	87
4.2 Perspective de evoluție în domeniul politicilor sănătății.....	91
4.3 Îmbătrânirea populației – soluții pentru sistemele naționale de sănătate	96
Capitolul 5. Modele și instrumente de evaluare a sănătății	103
5.1 Indicatori ai sănătății în Uniunea Europeană.....	103
5.2 Modele de analiză a sistemelor de sănătate.....	106
5.3 Sănătatea în reglementările supranaționale - ONU și UE	110
Capitolul 6. Dimensiuni ale dezvoltării durabile. Convergența determinanților sociali ai sănătății cu dezvoltarea durabilă.....	113
6.1 Evoluția conceptuală și normativă a dezvoltării durabile.....	113
6.2 Dezvoltarea durabilă în UE – politici și inițiative.....	116
6.3 Metrica dezvoltării durabile în logica sustenabilității.....	119

6.4 Relevanța modelului dezvoltării durabile în domeniul sănătății. Locul economiei comportamentale în generarea politicilor publice sustenabile	121
Capitolul 7. Acțiuni în domeniul determinanților sănătății – renunțarea la fumat	126
7.1 Contextul general al consumului produselor din tutun - incidența problemei.....	126
7.2 Costul economic al fumatului.....	130
7.3 Evaluarea preliminară a impactului legii antifumat – design-ul cercetării.....	138
7.4 Evaluarea preliminară a impactului legii antifumat asupra numărului de îmbolnăviri în patologia atribuibilă fumatului – prelucrarea și analiza datelor	140
Concluzii.....	171
Bibliografie	176
Anexa nr. 1 – Baza de date a cercetării	200
Anexa nr. 2 – Rezultate ale prelucrării statistice	206

CUVINTE CHEIE: economia sănătății, economie comportamentală, marketing social, politici publice, dezvoltare durabilă, sustenabilitate, determinați ai sănătății, programe naționale de sănătate.

REZUMAT

Eficiența modelelor implementate în domeniul economiei sănătății este direct cuantificabilă în starea de sănătate a populației, în eficiența sistemelor naționale de sănătate măsurate folosind indicatorii elaborați de către Organizația Mondială a Sănătății (O.M.S.) transpuși apoi în legislațiile naționale. Înțelegând sănătatea ca o resursă pentru dezvoltarea societății și nu ca un consumator de resurse așa cum a fost privită până de curând, abordările contemporane îndrumă acțiunea administrativă și politică înspre construirea unui mediu incluziv în care definiția largită a sănătății poate fi operaționalizată pe deplin. Importanța economiei sănătății crește semnificativ odată cu evoluția accelerată a economiei comportamentale și cu proiectele generate de către modelele acesteia, cu structurile de analiză comportamentală implementate pe diverse paliere administrative, menite să sprijine populația să ia deciziile care îi sunt favorabile în domeniul sănătății.

Pornind de la creșterea așteptărilor noastre privind eficiența și performanța îngrijirii medicale, relația cetățeanului cu sistemul medical se modifică, după cum și relația dintre generatorul principal de resurse pentru sistem - statul și domeniul medical suferă modificări. În acest context, așteptările noastre îndreptățite sunt ca medicina să găsească soluții pentru rezolvarea cvasitotalității problemelor de sănătate cu care ne confruntăm, pentru că mulți „inamici” tradiționali ai umanității par a fi fost eliminați sau serios slăbiți - pentru prima dată în istoria umanității, în anul 2010, obezitatea a ucis mai mulți oameni decât foametea și malnutriția la un loc (mai mult de 3 milioane de oameni au murit datorită obezității, în vreme de foametea a ucis aproape 1 milion de oameni), mai mulți oameni au murit de bătrânețe decât de boli infecțioase și mai mulți oameni s-au sinucis decât au fost uciși în războaie, atentate teroriste sau crime (Harari, 2016, pp. 19 - 45). Mai mult, generarea resurselor pentru îngrijirea sănătății rămâne, în mare parte, responsabilitatea statului, după cum este și asigurarea echității îngrijirii. Dar în accepțiunea comună reprezentarea factorilor determinanți ai sănătății nu este creditată, în sporirea duratei vieții, cu aceeași importanță ca și cercetarea medicală ori serviciile medicale, iar politicile și inițiativele globale ale O.M.S. și ONU încearcă să schimbe acest lucru. Economia sănătății poate să ofere răspunsuri la o parte din aceste întrebări.

Alocarea resurselor în domeniul îngrijirii sănătății în baza abordărilor economiei standard are efecte directe, vizibile și palpabile nu doar asupra stării generale de sănătate a populației, cât și asupra comportamentului individual al pacienților. Costurile indirecte ale epidemiilor sunt suportate de către societate, iar neincluderea lor în calcul viciază semnificativ luarea deciziilor în domeniul politicilor publice în

sănătate. Aceeași logică o întâlnim și la bolile atribuibile fumatului, unde costul fumatului este înțeles de multe ori limitativ, ca fiind doar costul direct al asistenței medicale. Modele mai avansate de estimare a acestor costuri au început să fie dezvoltate, iar acestea subliniază necesitatea de a face distincția între factori care (a) pun în pericol sănătatea, (b) promovează sănătatea și (c) protejează sănătatea (Dahlgren & Whitehead, 1991, p. 11).

Prezentarea întregului tablou al costurilor societății cu diversele patologii are avantajul de a oferi decidenților informație de calitate superioară pentru a putea construi decizii strategice, având deplina înțelegere a tuturor consecințelor. Problema pare a fi transferul acestor noi modele dinspre domeniul practicienilor în sănătate și al mediului academic spre cel al decidenților politici care gestionează alocarea resurselor, pentru că aici înțelegerea dinamicii determinantilor sănătății și importanței deciziei individuale a pacienților este incompletă.

Importanța temei abordate derivă din înțelegerea sănătății ca o resursă pentru dezvoltarea societății și nu ca un consumator de resurse, concomitent cu înțelegerea rolului deciziei individuale în gestionarea propriei stări de sănătate, pornind de la programele și politicile guvernamentale în domeniu. Dincolo de perspectiva individuală asupra sănătății, de percepția subiectivă a stării de sănătate și de arhitectura decizională individuală pentru alegerea comportamentelor care să maximizeze starea de sănătate, statul este factorul determinant în realizarea design-ului sistemelor naționale de sănătate și în asigurarea funcționării acestora. Inputul pentru realizarea acestui design și generarea politicilor publice ale domeniului vine, în măsură covârșitoare, dinspre economia sănătății.

Lucrarea analizează domeniul economiei sănătății, modelele cele mai utilizate, conceptele și definițiile care fundamentează existența acestuia. Accentul este pus pe înțelegerea modului în care extinderea definiției sănătății a reconstruit acest domeniu, aducând în prim-plan economia sănătății ca generator al recomandărilor de politici publice. Integrarea modelelor economiei comportamentale în sfera mai largă a economiei sănătății este un factor extrem de important în dezvoltarea acestui domeniu, în eficientizarea acestuia și în creșterea gradului de sănătate al populației. Ca o componentă importantă a științelor economice aplicative, economia sănătății trebuie integrată cu economia comportamentală pentru a genera modele eficiente de intervenție.

Obiectivul principal al cercetării este integrarea conceptuală a economiei comportamentale cu domeniul economiei sănătății, iar acest lucru este realizat prin atingerea următoarelor sub-obiective: (a) prezentarea conceptelor și modelelor teoretice folosite în economia sănătății; (b) definirea determinantilor sănătății; (c) operaționalizarea modelelor economice ale domeniului; (d) identificarea rolului dezvoltării durabile în generarea politicilor sănătății; (e) prezentarea conceptelor de bază ale economiei comportamentale și a importanței acestora pentru economia

sănătății; (f) sublinierea diferențelor între abordarea integrată - economia comportamentală în sprijinul economiei sănătății - și cea unidimensională - programe și politici generate doar în orizontul conceptual al economiei sănătății.

Metodologia utilizată în cercetare acoperă atât abordarea calitativă cât și cea cantitativă. Dimensiunea calitativă folosită a sprijinit analiza stadiului cunoașterii, prezentarea principalelor paradigme ale domeniului și analiza datelor secundare provenite din rapoarte de cercetare, analize și politici. Componenta cantitativă a vizat construirea unui model de analiză care a luat în calcul influența unui factor exterior sistemului sanitar asupra stării de sănătate a populației. Intrarea în vigoare a Legii nr. 15/2016 cu privire la interzicerea fumatului în spațiile publice (în luna martie 2016) a oferit posibilitatea estimării efectului acestei măsuri la un an de la adoptare, pornind pe de o parte de la datele cercetărilor anterioare pentru a avea o bază consistentă de comparație, iar pe de altă parte de la modelul de analiză recomandat de O.M.S.. Rezultatele acestui model de politică publică, realizat exclusiv în orizontul economiei standard, au fost apoi comparate cu cele ale studiului campaniei North Karelia Project împotriva bolilor de inimă, desfășurată în Finlanda începând cu anul 1971 și care s-a derulat pe durata a 25 de ani, campanie planificată integrat, folosind atât instrumente specifice economiei standard cât și economiei comportamentale.

Lucrarea este structurată în șapte capitole, precedate de lista figurilor din lucrare, lista tabelelor realizate și abrevierile folosite, introducere, urmate de concluzii și două anexe cu baza de date a cercetării.

Primul capitol *Economia sănătății - cadrul general și definiții* analizează problematica economiei sănătății ca subdomeniu aplicativ al economiei, pornind de la explorarea a patru mari arii tematice (Williams în Pauly, McGuire, Barros, 2012, p. 2): (1) sănătatea și relația acesteia cu bunăstarea (cu studii interdisciplinare realizate de economiști, epidemiologi, psihologi, sociologi, antropologi); (2) determinanții sănătății (genetici și de mediu, capital uman, cu studiul interacțiunii dintre funcția de producție a sănătății și cererea de sănătate); (3) cererea pentru servicii de sănătate (cerere derivată din cererea de sănătate, unde se analizează tensiunile dintre „nevoie” și „cerere”); (4) oferta de servicii de sănătate (spitale, piața muncii, relații instituționale, reglementări ale industriei). În ultimii ani o atenție specială a fost acordată definirii mai clare a determinanților sociali ai sănătății și intervenției asupra acestora, în acest sens accentul fiind pus pe (1) îmbunătățirea condițiilor de viață (în care oamenii se nasc, cresc, muncesc și îmbătrânesc); (2) soluționarea distribuției inechitabile a puterii, finanțelor și resurselor (la nivel global, național și regional); (3) implementarea politicilor publice - analiza problemelor, evaluarea acțiunilor, dezvoltarea bazei de expertiză, pregătirea specialiștilor în domeniul determinanților sociali ai sănătății și creșterea gradului de conștientizare a populației asupra acestor dimensiuni.

Accesul la informația medicală pe Internet influențează deciziile pe care pacienții le

iau cu privire la sănătate. Dinspre domeniul medical a apărut necesitatea de a înțelege comportamentul pacienților în construirea acestei noi relații cu informația medicală disponibilă online foarte ușor și la costuri ne semnificative. Conceptul de „comportament de căutare a informației din domeniul medical” acoperă acest domeniu, în încercarea de a explica cum anume obțin pacienții informația medicală și cum anume utilizează informațiile obținute despre sănătate, boli, promovarea sănătății și riscuri la adresa sănătății (Cutilli, 2010; Lambert & Loiselle, 2007).

Cel de-al doilea capitol - *Economia sănătății - modele teoretice*, analizează principalele modele folosite în acest domeniu. Modelul propus de Grossman (Grossman, 1972; Grossman, 2000), completat apoi de un număr foarte mare de cercetări care au încercat să valideze, să dezvolte sau, dimpotrivă, să pună sub semnul întrebării unele dintre dimensiunile modelului inițial (Hren, 2012; Cropper, 1981; Wagstaff, 1986; Wagstaff, 1993; Gerdtham et. al. 1999; Galama, 2011; Galama, & van Kippersluis, 2013; Hartwig & Sturm, 2017) este punctul de referință al abordărilor teoretice în economia sănătății. Acesta pornește de la premisa că sănătatea este o formă a capitalului uman, iar indivizii dețin un stoc inițial de sănătate care se depreciază odată cu trecerea timpului, dar care poate fi mărit prin investiții în sănătate. Modelul face distincția între sănătate ca output, ca sursă de utilitate pentru indivizi, și asistența medicală ca input în producerea de sănătate, pentru că sănătatea este atât cerută cât și produsă de individ. În acest fel, asistența medicală nu este văzută ca determinantul major al sănătății, atâta vreme cât indivizii nu cer sănătate pentru aceasta în sine, sau asistență medicală pur și simplu. Utilitatea primită prin consumarea asistenței medicale nu este generată de asistența medicală în sine, ci prin îmbunătățirea în starea de sănătate care rezultă, și de aceea cererea de sănătate este o cerere derivată. Modelul investiției în sănătate vede așadar cererea de sănătate condiționată atât de capitalul de sănătate cât și de rata de depreciere a stocului inițial de sănătate la nivel individual. Comportamentul strategic și asimetria informațională, familia, structura relațională interpersonală trebuie luate în calcul atunci când analizăm decizia individuală în domeniul sănătății. Există un grad optim al nivelului individual de sănătate, iar acesta este stabilit în principal de către medici, și mai puțin în baza principiului maximizării utilității obținute de către consumatorul de servicii medicale, dar, în același timp, există o evaluare subiectivă a acestui nivel, iar acest lucru poate influența, la rândul său, cererea pentru servicii de îngrijire medicală.

O caracteristică a piețelor de sănătate este incertitudinea cu privire la diagnostic, tratamentele disponibile și eficiența acestor tratamente, iar mare parte a acestei incertitudini o găsim înspre pacient în această relație și nu înspre personalul medical. Atunci când costul obținerii informației este prea mare, pacienții vor decide să fie rațional-ignoranți și să delege luarea deciziei către cei care le furnizează serviciile. În încercarea de a limita influența asimetriei informaționale, guvernele intervin și reglementează intrarea în această piață prin acordarea licențelor de practică precum și prin reglementarea mai strictă a activității medicilor și a relației cu pacienții (Goodman, 2013). Acest lucru se face însă și prin creșterea accesibilității la

informația medicală de calitate, prin „deschiderea” unui al doilea flux de informații dinspre sistemul medical spre pacient - platformele în rețea, care oferă pacienților o a doua opinie. Una dintre cele mai discutate decizii în societățile contemporane este cine are ultimul cuvânt în stabilirea volumului și direcționării resurselor țării pentru asistență medicală. De multe ori în dezbaterile politice sănătatea este în mod eronat înțeleasă ca acoperind doar domeniul serviciilor medicale (Feldstein, 2007, p. 29) și, pe cale de consecință, „reforma sănătății” este „încadrată” drept o mai bună gestionare a cheltuirii fondurilor și asigurării serviciilor medicale pentru cât mai mulți indivizi, ceea ce este doar o parte a sistemului și a problemei. Dacă pornim demersul dinspre determinanții sănătății, perspectiva se va deschide considerabil.

Al treilea capitol - *Economie comportamentală – repere în domeniul sănătății* prezintă principalele concepte și evoluția acestui domeniu, subliniind necesitatea integrării economiei comportamentale în elaborarea și implementarea politicilor publice în domeniul sănătății, în contextul teoretic trasat de economia standard. Daniel Kahneman și Amos Tversky au explorat ideea potrivit căreia imperfecțiunile pieței pot fi date și de către imperfecțiunea comportamentului uman, iar între anii '80 și 2000 o variantă „la modă” de interpretare era aceea potrivit căreia „economia comportamentală extinde puterea explicativă a științei economice prin asigurarea unui fundament psihologic solid” (Camerer&Loewenstein, 2004, p. 3). Procesul nostru de luare a deciziei (Thaler, 2000, p. 133), influențat masiv de numeroasele bias-uri (înclinația spre optimism, încredere exagerată, efectul falsului consens, nivelul actual al cunoașterii șamd) are loc în contextul tendinței naturale de adaptare la mediul înconjurător și de a reacționa la schimbările percepute, modelat de raționalitatea limitată, de limitele de timp și de cele cognitive (Hosoya&Simon, 1999; Jones, 1999), cu decizii în condiții de incertitudine (alegeri ce depind de încadrarea problemei) și concepte asociate ca amintiri incomplete și aversiunea față de pierdere (Kahneman, Tversky, 1979). Cercetările în domeniu (Kahneman, 2012; Ariely, 2010; Gneezy&List, 2014; Thaler&Sunstein, 2016; Ikeda, Kato, Ohtake&Tsutsui, 2016; Gigerenzer, Hertwig&Pachur, 2011; Gigerenzer&Selten, 2002; Loewenstein, 2007) au pus în evidență existența și acțiunea unor biasuri și mecanisme extrem de folosite în cercetarea deciziei și mai ales în proiectarea unor politici publice: efectul de halo, de ancorare, euristica disponibilității, euristici afective, încadrarea, cascada disponibilității, contabilitatea mentală șamd. Pentru economiștii comportamentali libertatea are un cost care este suportat de către indivizii care fac alegeri proaste și de către o societate care se simte datoră să-i ajute. În continuarea acestei abordări Thaler și Sunstein au pus bazele unui „paternalism libertarian” în care statului și altor instituții le este permis să-i „înghiontească” ori „direcționeze” ușor pe oameni să ia decizii care le servesc interesele pe termen lung (cum să fie ajutați oamenii să ia decizii bune fără a le fi limitată libertatea). Astfel, încadrarea deciziei individului (denumită de Thaler „arhitectura alegerii”) are un efect enorm asupra rezultatului.

În continuare se analizează evoluția marketingului social și principalele dimensiuni ale folosirii acestui instrument în domeniul sănătății. Marketingul social este aplicarea

principiilor și tehnicilor marketingului (Andreasen, 2005) pentru a crea, comunica și livra valori care vor influența acele comportamente care aduc un plus atât societății (în domeniile sănătății, ordinii publice și securității personale, mediului și comunităților) cât și propriei persoane. Unul dintre exemplele cele mai cunoscute atunci când se analizează folosirea marketingului social în domeniul sănătății este cel al campaniei North Karelia Project împotriva bolilor de inimă, desfășurată în Finlanda începând cu anul 1971 și care s-a derulat pe durata a 25 de ani, deși inițial fusese planificată doar pentru 5 ani (Pekka Puska et. al, 2009). Rezultatele campaniei au fost remarcabile: numărul bărbaților decedați din cauza bolilor cardiovasculare a scăzut cu cel puțin 65%, cu același procent și cel al deceselor cauzate de cancerul pulmonar până la finalul celor 25 de ani ai proiectului. Speranța de viață a crescut la bărbați cu șapte ani, iar la femei cu șase ani, față de începutul intervenției (Pekka Puska & all, 2009, p. 133). Acest proiect a implicat, pe durata celor 25 de ani, instrumente ale economiei standard, ale economiei sănătății și ale economiei comportamentale, atât în design cât și în implementare.

Al patrulea capitol - *Politici publice în domeniul sănătății*, definește conceptul de politică publică și particularizează apoi analiza pentru domeniul sănătății. Un accent deosebit este pus pe analiza reglementărilor supranaționale ale acestui domeniu, pornind de la definiția din 1948 a O.M.S. și trecând prin modelul propus de Lalonde (Lalonde, 1974), care subliniază că nu doar serviciile de sănătate influențează starea de sănătate a populației, ci o multitudine de factori ce la prima vedere nu au nicio legătură cu sănătatea: dezvoltarea economică a societății; materialul genetic moștenit; stilul de viață; factorii de mediu; nivelul de educație al individului; serviciile medicale. Reanalizând influența acestor factori două obiective majore sunt construite: (1) orientarea resurselor și a efortului către sistemul serviciilor medicale și prevenirea apariției problemelor de sănătate și (2) promovarea unui stil de viață sănătos. Strategiile, programele și acțiunile UE legate de politica în domeniul sănătății sunt reglementate în baza articolului 168 al „Tratatului Privind Funcționarea Uniunii Europene” (cunoscut ca „Tratatul Privind Uniunea Europeană - versiune consolidată”). Principiul călăuzitor constă în protecția corespunzătoare și luarea în considerare a sănătății umane în elaborarea tuturor politicilor și activităților UE. Pentru politicile naționale de sănătate, responsabilitatea revine statelor membre, tot aici regăsindu-se organizarea și asigurarea serviciilor de sănătate și îngrijire medicală propriu-zise, inclusiv alocarea resurselor necesare bunei funcționări a domeniului sanitar. Metoda Deschisă de Coordonare este des folosită în practica generării politicilor publice, iar combinația de reglementări ale UE, Decizii ale Curții Europene de Justiție și „legi slabe” (Mossialos et. al, p. 61) ce sunt folosite pentru a sprijini, uneori iniția sau influența reglementarea în domeniul sănătății în Statele Membre duc către ceea ce a fost numit „canale hibride de generare a politicilor” (Trubek et. al, 2005).

Cu o populație ce îmbătrânește în țările dezvoltate, opțiunile în sistemele de sănătate merg fie către (a) implicarea asigurătorilor privați în susținerea acestor cheltuieli, (b)

regândirea sistemelor de asigurări de sănătate pentru mai buna sprijinire a acestor servicii ori (c) sporirea rolului îngrijirii la domiciliu cu implicarea semnificativă a membrilor familiei în acest act. Menținerea autonomiei personale bazată pe o stare de sănătate bună și creșterea numărului de ani de viață de calitate până după vârsta de 80 de ani încurajează participarea populației vârstnice la activitățile de consum dar și de generare de venituri.

Capitolul numărul cinci - *Modele și instrumente de evaluare a sănătății*, pornește analiza de la Programul de Monitorizare a Sănătății Publice al UE, inițiat în perioada 2003-2008 și bazat pe o listă de 88 de indicatori (ECHI - European Community Health Indicators, redenumiți în anul 2013 drept European Core Health Indicators). Din anul 2008, în cadrul celui de al doilea Program UE în domeniul sănătății (2008-2013) accentul a fost mutat către definirea mai precisă a indicatorilor, armonizarea acestora cu cerințele O.M.S, Eurostat, O.C.D.E, precum și implementarea în strategiile naționale de evaluare ca pilon fundamental în obiectivarea Strategiei UE în domeniul Sănătății (Strategia „Împreună pentru sănătate” adoptată în 2007). La nivelul primului trimestru al anului 2017, 60 din cei 88 de indicatori de bază folosiți erau deja integrați în metodologiile naționale. La nivel național, „Strategia Națională de Sănătate 2014-2020 - Sănătate pentru Prosperitate” promovează sănătatea ca „determinant cheie al unei dezvoltări societale inclusive din punct de vedere social, teritorial și economic, ca motor de progres și prosperitate al națiunii și nu ca o povară” (Strategia Națională de Sănătate 2014-2020 - Sănătate pentru Prosperitate, 2014, p. 5), cu prioritățile naționale în domeniu grupate în trei arii strategice: (1) sănătatea publică, (2) servicii de sănătate și (3) măsuri transversale. „Ancheta europeană de sănătate realizată prin interviu”, cercetare realizată din 5 în 5 ani, „Analiza Sistemului de Sănătate pentru Sistemele de Sănătate în Tranziție” sau „Observatorul European al Sistemelor și Politicilor de Sănătate” sunt analizate în detaliu în cadrul acestui capitol, atât prin prisma descrierii metodologiei folosite cât și a rezultatelor obținute, cu valorizarea abordării comparative.

Al șaselea capitol - *Dimensiuni ale dezvoltării durabile. Convergența determinanților sociali ai sănătății cu dezvoltarea durabilă*, subliniază importanța unei abordări holistice în generarea politicilor publice în domeniul sănătății, iar punctul de plecare este constituit de conceptul dezvoltării durabile. Acoperirea conceptului este chiar și astăzi, după trei decenii, cea sugerată în definiția propusă în 1987 de Raportul Brundtland al Comisiei Mondiale pentru Mediu și Dezvoltare: „dezvoltarea care este în măsură să satisfacă necesitățile generației prezente, fără a compromite șansele generațiilor viitoare să-și asigure satisfacerea propriilor nevoi”. Este analizată evoluția conceptului și operaționalizarea acestuia în strategiile realizate și asumate în ultimele trei decenii, de la „Planul de Acțiune pentru Mediul Uman” al Comisiei Mondiale pentru Mediu și Dezvoltare/„Comisia Brundtland” cu al său raport „Viitorul nostru comun” (cunoscut și ca „Raportul Brundtland”), „Agenda 21” și „Declarația de la Rio” și până la „Obiectivele de dezvoltare durabilă” realizate pornind de la modelul „Obiectivelor de Dezvoltare ale Mileniului” ale ONU. Un aspect analizat în detaliu în

cadrul acestui capitol este integrarea conceptelor dezvoltării durabile în cadrul politicilor și inițiativelor UE, cu „Programul nr. 5 de Acțiune pentru Mediu”, cu prima „Strategie de Dezvoltare Durabilă a UE” (aprobată la Summit-ul desfășurat la Goetheborg în anul 2001), iar apoi „Strategia Europa 2020”. Fiecare dintre cei trei piloni ai dezvoltării durabile are relevanță teoretică și acțională pentru economia sănătății, asigurând contextul în care aceasta este construită. Pilonul economic al dezvoltării durabile asigură resursele necesare funcționării sistemului sanitar, dar este totodată și beneficiarul direct al unei stări de sănătate mai bună a populației, al unui „stoc de sănătate” crescut ce asigură premisele creșterii economice, după cum arată studiile din domeniu care pun în evidență relațiile existente între starea de sănătate și productivitate. Pilonul de mediu are o relevanță directă pentru starea de sănătate, aspect subliniat constant, începând cu studiul de referință realizat de Lalonde (Lalonde, 1974), care arată că starea de sănătate a populației este influențată de factori distincți precum gradul de dezvoltare economică a societății, moștenirea genetică, stilul de viață, factorii de mediu, nivelul de educație al individului și serviciile medicale. Pilonul social al dezvoltării durabile, cu accentul pus pe sustenabilitate socială, educație, cultură, antreprenoriat și cultură antreprenorială, sănătate individuală dar și sănătate a comunității, dezvoltare a capitalului uman și a celui social structurează însă dimensiunile cele mai importante ale integrării economiei sănătății în domeniul dezvoltării durabile.

Capitolul numărul șapte - *Acțiuni în domeniul determinanților sănătății – renunțarea la fumat*, este capitolul care integrează analiza cantitativă a cercetării. Este analizat contextul general al consumului produselor din tutun, pornind de la statisticile oficiale, cercetările și recomandările specialiștilor din domeniul sanitar. În anul 2012 au fost 5,1 milioane decese atribuibile fumatului în totalul populației la nivel mondial, 2,1 milioane dintre acestea survenind la adulții între 30 - 69 de ani, adică 12% din totalul deceselor populației active pe piața muncii, ceea ce a cauzat 13,6 milioane de ani pierduți pentru umanitate în ansamblu (Goodchild, Nargis, Tursan, 2017). 5,7% din totalul cheltuielilor de sănătate la nivel mondial în 2012 au fost alocate pentru tratarea bolilor atribuibile fumatului, iar costul total al fumatului (costuri directe + costuri indirecte) a fost în același an echivalentul unui procent de 1,8% din PIB-ul la nivel mondial. Rata deceselor atribuibile fumatului este de 295/100.000 locuitori în România, consumând 5% din totalul cheltuielilor cu sănătatea ale țării (Goodchild, Nargis, Tursan, 2017). Incidența sporită a bolilor netransmisibile în morbiditatea și mortalitatea la nivel mondial a generat, în anul 2012, adoptarea „Declarației Politice a Întâlnirii la Nivel Înalt a Adunării Generale a Organizației Națiunilor Unite cu privire la Prevenirea și Controlul Bolilor Netransmisibile”.

Economia sănătății a demarat proiecte consistente de calcul al costului fumatului pentru societate începând cu anii '80 ai secolului trecut, rafinând modelele și exportând expertiza către guvernele naționale și organizațiile internaționale deopotrivă, ajungând astăzi la folosirea unei metodologii cvasi-unanim acceptată, cu un manual pentru estimarea costurilor fumatului – „Analiza Costului economic al

fumatului” („Assessment of the economic costs of smoking. World Health Organization economics of tobacco toolkit”, 2011). Costurile asociate fumatului sunt grupate în costuri directe și costuri indirecte. Costul direct este cel care provine din folosirea serviciilor medicale (timpul medicului, medicamente, folosirea echipamentelor, analize) și costul indirect - costul adițional care apare ca rezultat al consumării serviciilor de îngrijire a sănătății dar și al efectelor dizabilității produse de boală ori deces (deplasarea la medic spre exemplu, concedii medicale, pierderea datorată decesului prematur, pierderea în productivitate datorată îmbolnăvirii etc). Pornind de la definirea determinanților sociali ai sănătății, am construit un model de analiză care să ia în calcul influența unui factor exterior sistemului sanitar asupra stării de sănătate a populației. Intrarea în vigoare a „Legii nr. 15/2016 cu privire la interzicerea fumatului în spațiile publice” (în luna martie a anului 2016) a oferit posibilitatea estimării efectului acestei măsuri la un an de la adoptare, pornind pe de o parte de la datele cercetărilor anterioare pentru a avea o bază consistentă de comparație, iar pe de altă parte de la modelul de analiză recomandat de O.M.S.. Pentru acest studiu, bolile atribuibile fumatului luate în calcul au fost alese din lista generală a bolilor provocate de fumat, în funcție de aportul la mortalitatea generală din România, fiind astfel analizate bolile cardiovasculare, bolile pulmonare și neoplaziile (cancerule). Pentru fiecare dintre aceste boli atribuibile fumatului au fost luate în calcul serii de timp cu frecvență lunară pentru perioada martie 2013 – aprilie 2017 privind numărul cazurilor acute, numărul cazurilor cronice, număr de zile de spitalizare continuă cazuri cronice, număr de zile de spitalizare continuă cazuri acute și numărul de cazuri de spitalizare de zi. Pentru că a trecut doar un an de la data intrării în vigoare a legii antifumat și este nevoie de o perioadă mai lungă de timp pentru a se putea înregistra efecte semnificative ale aplicării unei asemenea măsuri (în termenii absoluți ai stării de sănătate) s-a optat pentru analiza trendului. S-a construit un model pentru trendul valorilor din perioada martie 2013 – martie 2017 și apoi, pe baza ecuației obținute, s-au estimat valorile din perioada aprilie 2016 – aprilie 2017. Valorile astfel obținute au fost comparate cu cele reale/înregistrate pentru a vedea dacă după introducerea legii s-au înregistrat modificări și care este valoarea și sensul acestora.

Folosind modelul construit pornind de la metodologia recomandată de O.M.S. am reușit să estimăm că există o modificare datorată normării mai stricte a comportamentului, să analizăm trendul acesteia și posibila direcție de evoluție. Introducerea unei legislații mai dure, care să interzică consumul produselor din tutun în spațiile publice are consecințe benefice asupra stării de sănătate a populației, așa cum rezultă acum, la doar un an de la introducerea acestor reglementări. Din analiza seriilor de date pentru cele cinci categorii de afecțiuni atribuibile fumatului, rezultatele obținute confirmă ipotezele studiului. Acest tip de intervenție face parte din instrumentarul clasic al economiei standard. Comparând aceste rezultate cu cele obținute în proiectul North Karelia Project se observă că integrarea unor acțiuni și măsuri din domeniul economiei comportamentale, în limitele modelului economiei standard în economia sănătății poate duce la obținerea unor rezultate remarcabile.

Economia sănătății a devenit un model explicativ standard în ultimele decenii, aportul ei la eficientizarea domeniului fiind unul mai mult decât evident. Problema care se cere a fi discutată este, însă, cât de mult a influențat și poate influența această metodologie luarea deciziei în domeniul sănătății, în special pe palierul generării politicilor publice. Focalizarea aproape exclusivă pe gestionarea costurilor și blocarea acțiunii administrative între înțelegerea sănătății fie ca drept al ființei umane fie ca bun de consum limitează semnificativ puterea de intervenție a economiei sănătății, pentru că nu (mai) este vorba acum doar despre alocarea resurselor între cerințe concurente.

Discutând cazul particular al României, în domeniul sănătății cu greutate putem afirma că ne găsim în fața unei abordări în limitele stricte ale generării și implementării politicilor publice, așa cum sunt ele definite și folosite în Uniunea Europeană. Afirmatia poate părea hazardată, însă cifrele și valorile indicatorilor sănătății sunt de netăgăduit – (a) aproape la toți indicatorii care estimează sănătatea populației suntem pe ultimele locuri din UE; (b) procentul din PIB alocat sănătății ne plasează pe una din ultimele poziții din Uniunea Europeană, la fel ca și domeniile investițiilor în sănătate ori cercetarea din acest domeniu; (c) numărul specialiștilor din domeniu (medici, asistente) este în continuă scădere, acest lucru ajungând de fapt, așa cum se atrăgea atenția într-un studiu din anul 2011, să fie o amenințare directă la adresa supraviețuirii națiunii, ca „pierdere a resursei de supraviețuire a societății” (Ulrich, Stănciugelu, Bojincă, Mihăilă, 2011, p. 34); (d) multe din programele naționale sunt create ca urmare a presiunii exercitate de organizațiile internaționale/supranaționale pe baza indicatorilor sănătății din statisticile OMS și UE, și nu ca răspuns coerent al societății românești la problemele din acest domeniu, iar acest lucru face ca abordarea să fie, de multe ori, pur formală și insuficient finanțată; (e) centrarea aproape exclusivă pe gestionarea cât mai bună a resurselor, dincolo de o viziune coerentă a sistemului și o misiune clară care să transcendă dese schimbări administrative la nivelul managementului Ministerului Sănătății (sub un an este media mandatelor de ministru al acestui domeniu în ultimii 27 de ani) au făcut ca, în plus față de dimensiunea etică implicată în decizia de alocare a resurselor - un nefiresc „cine să trăiască?” pornind de la tema administrativă „nu mai sunt resurse” să apară un alt paradox, un efect neașteptat al acestor practici. Turismul medical și reglementările UE în domeniul mobilității pacienților drenează sume importante dinspre sistemul național de sănătate al României către sistemele naționale de sănătate ale altor țări din UE. La patologii cu incidență extrem de mare în România - de exemplu cancer și boli cardiovasculare – sistemul național de sănătate nu reușește să asigure asistența medicală necesară, iar din acest motiv pacienții, cu resursele financiare de care dispun ori cu resursele C.N.A.S. atunci când legea le permite, se orientează către alte sisteme naționale de sănătate din UE. Până când creșterea, acum timidă, a domeniului serviciilor private de sănătate nu va deveni consistentă, acest

trend se va menține. Pentru bolile cardiovasculare spre exemplu, specialiștii în domeniu estimează că singura măsură cu impact semnificativ din ultimii 20 de ani este mult-discutată și mult-contestată Lege antifumat, ale cărei efecte vor putea fi însă cuantificate mai bine abia peste câțiva ani. (f) imperativul UE - „Sănătatea în toate politicile” ce pornește de la logica dezvoltării durabile, care poate fi amplificat prin operaționalizarea conceptului sustenabilității este, în cel mai fericit caz, o parte a noului jargon instituțional folosit în Strategiile de sănătate ori în programele de sănătate ale M.S. ori C.N.A.S., nicidecum o realitate; (g) în generarea programelor și politicilor domeniului sănătății, dar și în implementarea acestora, accentul este pus, aproape exclusiv, pe domeniul serviciilor și asistenței medicale, cu neglijarea celorlalți determinanți ai sănătății, în special a determinanților sociali ai sănătății. Din păcate, așa cum arată toate studiile din domeniu, influența cea mai mare în evoluția, spre exemplu, a patologiilor menționate mai sus (cancere și boli cardiovasculare), nu o au serviciile medicale ci determinanții sociali ai sănătății. Așadar, stăruința autorităților din România de a se cantona doar în orizontul abordărilor reactive și de a nu genera politici și programe pe termen lung care să țintească domeniul dereminanților sociali ai sănătății este cel puțin nefirească.

Determinanții sociali ai sănătății sunt extrem de importanți în construirea unui model mai eficient de intervenție, iar cuplarea acestora la imperativul dezvoltării durabile nu face decât să le sporească impactul. Acești determinanți iau în calcul specificul deciziei individuale în context social în construirea comportamentelor proactive de întărire a sănătății. Astăzi știm mai multe despre ce anume ne influențează starea de sănătate, ce comportamente individuale și colective sunt benefice acestora și care sunt de evitat, dar și cum anume pot influența autoritățile alegerea individuală între variantele concurente de acțiune pentru a lua decizia favorabilă pe termen lung pentru sănătatea proprie. Cercetarea realizată în lucrare a fundamentat practic perspectiva de abordare propusă pentru generarea politicilor publice ale sistemului sănătății, cu schimbarea accentului către domeniul economiei sănătății și cel al economiei comportamentale.

Analiza standard a cererii și ofertei de sănătate, pornind îndeosebi de la cercetările inițiate de Grossman, a reliefat importanța capitalului uman în acest domeniu, iar concluziile observării influenței diverșilor factori - educație, vârstă, nivel al veniturilor șamd - au generat modalități administrative noi pentru gestionarea mai bună a domeniului. Încercarea de minimizare a impactului asimetriei informaționale prin intervenția statului pe de o parte, iar pe de altă parte folosind platformele de comunicare și tehnologia informației are capacitatea de a modifica semnificativ natura relațiilor dintre actorii de pe piața sănătății, cu accent aici îndeosebi asupra folosirii serviciilor de îngrijire a sănătății.

Economia sănătății nu are încă, cel puțin în România, rolul de a influența semnificativ elaborarea politicilor publice ale domeniului. Sau, în orice caz, nu are acest rol atât cât ar fi îndreptățită să-l aibă. Influența acesteia se oprește la primul și cel mai cunoscut palier, cel al alocării resurselor pornind de la analize și prognoze, vizând îndeosebi efecte pe termen scurt, cel mult mediu. Introducerea în logica modelelor economiei sănătății a determinantilor sociali a creat premisa reprezentării influenței intervenției economiei sănătății pe termen mediu și lung, cu mult dincolo de logica ciclurilor electorale ce guvernează intervențiile de politică publică în sănătate în multe țări cu democrație consolidată. Dezvoltarea durabilă și imperativul sustenabilității impus de către aceasta, au creat premisele implicării din ce în ce mai accentuate a economiei comportamentale în designul politicilor domeniului sănătății.

Noutatea acestei lucrări constă în construirea unei perspective clare pentru integrarea eficientă a conceptelor și modelelor economiei comportamentale cu domeniul mai larg al economiei sănătății. Luarea în calcul și integrarea problematicii „deciziei previzibil irațională” individuale (Ariely, D. 2009) în elaborarea programelor și politicilor sănătății sporește considerabil eficiența intervențiilor autorităților. Și nu este vorba doar despre decizia individuală a cetățenilor beneficiari ai politicilor publice ci și de cea a celor care generează și implementează aceste politici. Această creștere a eficienței o regăsim apoi într-un cost mai mic al bolii pentru societate, un volum suplimentar de resurse disponibil datorat sporirii productivității (cetățeni mai sănătoși care produc valoare pentru societate până la vârste înaintate) și o calitate a vieții îmbunătățită la nivel individual. Sublinierea importanței integrării accentuate a dimensiunilor dezvoltării durabile, prin redefinirea determinantilor sănătății în politicile publice este un alt element important al acestei abordări. Modelul propus în lucrare postulează sporirea accentului pe determinanții sociali ai sănătății în stadiul incipient al elaborării designului politicilor publice și implementarea mai eficientă a acestor cerințe folosind modelele economiei comportamentale.

Cercetarea viitoare în domeniul economiei sănătății ar trebui să integreze din ce în ce mai mult economia comportamentală, atât pentru a înțelege mai bine deciziile individuale cât și pe cele colective atunci când oamenii trebuie să adopte un anumit comportament favorabil îmbunătățirii stării de sănătate. Mutarea accentului dinspre simpla alocare de resurse pentru o anumită categorie de determinanți ai sănătății către luarea în calcul și a determinantilor sociali ai sănătății, cu politici publice țintite, bazate pe înțelegerea profundă a tabloului și contextului decizional individual este opțiunea ce ar trebui folosită. Creșterea eficienței politicilor publice în domeniul sănătății se poate face prin integrarea economiei comportamentale cu economia sănătății, în mod planificat și constant. „Sănătatea în toate politicile” va trebui transpusă, și în România, în dimensiunile dezvoltării durabile, pornind de la logica sustenabilității și cu implicarea activă a beneficiarilor serviciilor sistemului sanitar în construirea unor mecanisme de feedback și de reglare viabile și funcționale, în

condițiile în care obiectivul vizat de sistemul național de sănătate nu are cum să fie încadrarea într-un anumit buget anual ci asigurarea unei vieți sănătoase. Economia sănătății poate fundamenta programe pe termen lung în sănătate, în vreme ce modele ale economiei comportamentale pot structura dimensiunea acțională eficientă a acestor programe, așa cum se întâmplă în multe alte țări. Astfel se poate face trecerea de la a reforma sistemul de sănătate la a construi pe termen lung un sistem sustenabil, fie cu centre de expertiză națională care să încurajeze migrația circulatorie a specialiștilor și partajarea expertizei de top, fie cu racordarea accelerată la fluxuri de cercetare, expertiză și bune practici folosind masiv tehnologia informației pentru a acționa asupra tuturor determinantilor sănătății. Focalizarea prioritară pe servicii medicale întărește asimetria informațională în relația medic-pacient, introduce disfuncții majore în piața de sănătate prin intervenția masivă a statului și este depășită total de fenomenul îmbătrânirii accelerate a populației. Incidența foarte mare a bolilor netransmisibile și îmbătrânirea populației sunt două realități care ar trebui să oblige guvernele naționale să-și regândească politicile de sănătate prin sporirea accentului pe determinanții sociali ai sănătății, pentru că în acest domeniu se pot desfășura acțiuni cu un impact foarte puternic asupra stării de sănătate a populației.

Bibliografie

A. Cărți & articole

1. Adler, N., E. (1994). „Socioeconomic status and health: The challenge of the gradient”. *American Psychologist*, 49(1).
2. Akerlof, G., A. (2009). *Cartea de povești a unui economist. Eseuri despre consecințele noilor ipoteze în teoria economică*. Publica.
3. Akerlof, G., A., Kranton, R., E. (2011). *Economia identității. Cum identitatea ne influențează munca, salariile și bunăstarea*. Publica.
4. Andersson, F., Lyttkens C., H. (1999). „Preferences for equity in health behind a veil of ignorance”. *Health Economics*. Aug. 8(5), 369-378.
5. Andreasen, A. (2005). *Social Marketing in the 21st Century*. SAGE Publications.
6. Anton S., G. (2013). „Soluții de finanțare durabilă a sistemului de sănătate din România”. *Revista de Economie Socială*, Vol. III, Nr. 2/2013.
7. Ariely, D. (2010). *Irațional în mod previzibil. Forțele ascunse care ne influențează deciziile*. Publica.
8. Arrow, K., J. (1963). „Uncertainty and the welfare economics of medical care”. *The American Economic Review*, 53: 941-973, disponibil la [http://ppge.ufrgs.br/giacomo/arquivos/cd%20congresso%20gramado/artigos/koopman schap-rutten-1995.pdf](http://ppge.ufrgs.br/giacomo/arquivos/cd%20congresso%20gramado/artigos/koopman%20schap-rutten-1995.pdf)
9. Baba, C., (2003). „Modele în analiza politicilor publice”. *Revista Transilvană de Științe Administrative*, IX.
10. Baker, L., M., & Pettigrew, K., E. (1999). „Theories for practitioners: Two frameworks for studying consumer health information-seeking behavior”. *Bulletin of the Medical Library Association*, 87(4): 444-450.
11. Bălașa, A. (2007). „Sănătatea - componentă esențială a calității vieții vârstnicilor”, *Calitatea Vieții*, XVIII, nr. 1-2, 2007.
12. Barro, R., J., Xavier Sala-i-Martin, X. (1995). *Economic growth*, McGraw-Hill.
13. Bartlett J, Miller L, Rice D, Max W. (1993). „Medical-care expenditures attributable to cigarette smoking - United States”. *Morbidity and Mortality Weekly Report*, 43(26): 469-472.
14. Basu, S., McKee, M. (2010). „Budget Crisis, Health and Social Welfare Programmes”. *BMJ*, 2010. 340:c3311, doi: 10.1136/bmj.c3311.
15. Becker, G., S. (1994). *Comportamentul uman - o abordare economică*, Editura All, București
16. Bellavance, F., Dionne, G., Lebeau, M. (2009). „The value of a statistical life: a meta-analysis with a mixed effects regression model”. *Journal of Health Economics*; 28(2):444-464. doi: 10.1016/j.jhealeco.2008.10.013.
17. Benartzi, S., Beshears, J., Milkman, K., L., Sunstein, C., R., Thaler, R., H.,

- Shankar, M., Tucker-Ray, W., Congdon, W., J., Galing, S. (2017). „Should Governments Invest More in Nudging?”, *Psychological Science*. June-05-2017. doi: [10.1177/0956797617702501](https://doi.org/10.1177/0956797617702501)
18. Bhargava A., Jamison, D., T., Lau, L., J., Murray, C., J. (2001). „Modeling the effects of health on economic growth”, *Journal of Health Economics*. 2001 May. 20(3):423-440.
 19. Bhattacharya, J., Tu, P., Hyde, T. (2014). *Health Economics*, The Palgrave Macmillan.
 20. Blomqvist, Å., & Busby, C. (2012). „Better value for money in healthcare: European lessons for Canada”. Commentary - *C.D.Howe Institute*, (339), 0_1,0_2,1-28. Disponibil la <https://search.proquest.com/docview/927128518?accountid=31553>
 21. Bloom, D., Sachs, J., D. (1998). „Geography, Demography, and Economic Growth in Africa”, *Brookings Papers on Economic Activity*, 29, Issue no. 2, pp. 207-296. Disponibil la <http://EconPapers.repec.org/RePEc:bin:bpeajo:v:29:y:1998:i:1998-2:p:207-296>.
 22. Brook, Robert, H., Keeler, Emmett, B., Lohr, Kathleen, N., Newhouse, Joseph, P., Ware, John, E., Rogers, William, H., Davies, Allyson Ross, Sherbourne, Cathy D., Goldberg, George A., Camp, Patricia, Kamberg, Caren, Leibowitz, Arleen, Keeseey, Joan, Reboussin, David. (2006). „The Health Insurance Experiment: A Classic RAND Study Speaks to the Current Health Care Reform Debate”. *RAND Corporation*, Santa Monica, CA, Disponibil la http://www.rand.org/pubs/research_briefs/RB9174.html
 23. Camerer, C., F., Loewenstein, G. (2004). *Behavioral Economics: Past, Present, and Future*, în *Advances in Behavioral Economics*. Colin F. Camerer, George Loewenstein and Matthew Rabin, eds. Princeton: Princeton University Press.
 24. Canning, S. (2004). „The Effect of Health on Economic Growth: a production function approach”. *World Development*, Vol. 32, No 1, Disponibil la <http://qcpages.qc.cuny.edu/~redwards/GC-Econ71100/bloom-et-al-wd04.pdf>.
 25. Catley, J. (2016). „Why Google's Symptom Search Is Going to Revolutionize Healthcare”, August 03, Disponibil la <http://www.mdconnectinc.com/medical-marketing-insights/google-symptom-search-healthcare>,
 26. Ciobanu, M., Ciolompea, T., Bogdan, M. (2014). „Analiză preliminară a cheltuielilor și veniturilor datorate fumatului”, *Working paper*. Disponibil la http://www.aureliacristea.ro/uploads/files/Studiul_final_print.pdf
 27. Ciupagea C., Manoleli, D., Niță, V., Papatulică, M., Stănculescu, M. (2006). „Direcții strategice ale dezvoltării durabile”. *Studiu al Institutului European din Romania*. Disponibil la http://www.ier.ro/webfm_send/5080
 28. Coffey, R., M. (1983). „The effect of time price on the demand for medical services”. *The Journal of Human Resources*, XVIII:422.
 29. Cosac, M. (2015). „Bolnavii români cu hepatită fug în India. 12.000 de euro costă tratamentul și călătoria”. *Jurnalul Național*, 17 noiembrie 2015. Disponibil la <http://jurnalul.ro/viata-sanatoasa/starea-de-sanatate/blonavii-romani-cu-hepatita-fug-in-india-12-000-de-euro-costa-tratamentul-si-calatoria-701279.html>, accesat 12 ianuarie 2017.

30. Crețoiu, Ghe., Cornescu, V., Bucur, I. (2011). *Economie*, ed. a III-a, Editura C. H. Beck, București.
31. Cropper, M., L. (1981). „Measuring the benefits from reduced morbidity”. *American Economic Review*, 71 (2): 235–240.
32. Culyer, A., J., Newhouse, J., P. (2000). *Handbook of Health Economics*, Volume 1, Elsevier Science B. V., North Holland
33. Cutilli, C. (2010). „Seeking health information: What sources do your patients use?” *Orthopaedic Nursing*, 29(3): 214-219. disponibil online la <https://search.proquest.com/docview/613950717?accountid=31553>;
34. Cutler, D. M., Kadiyala, S. (2003). *The Return to Biomedical Research: Treatment and Behavioral Effects*. în Murphy K., M. Topel, *Measuring the Gains from Medical Research: An Economic Approach*. The University of Chicago Press.
35. Cutler, D., M., Lleras-Muney, A. (2006). „Education and Health Evaluating Theories and Evidence”, *NBER Working Paper* 12352, doi: 10.3386/w12352.
36. D’Cruz M.J., Kini R.B. (2007). *The Effect of Information Asymmetry on Consumer Driven Health Plans*, în Wang W., Li Y., Duan Z., Yan L., Li H., Yang X. (eds) *Integration and Innovation Orient to E-Society*, Volume 1. IFIP — The International Federation for Information Processing, vol 251. Springer, Boston, MA, disponibil la http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-0-387-75466-6_40).
37. Dahlgren G, Whitehead M. (1991). *Policies and Strategies to Promote Social Equity in Health*. Stockholm, Sweden, Institute for Futures Studies.
38. Dalmer, N., K. (2017). „Questioning reliability assessments of health information on social media”. *Journal of the Medical Library Association*, 105(1): 61-68. doi:<http://dx.doi.org/10.5195/jmla.2017.108>.
39. Damasio, A. (2016). *Sinele. Construirea creierului conștient*. Editura Humanitas, București.
40. Deak, G., Y., Daescu, V., Holban, E., Marinescu, P., Tanase, G., S., Csergo, R., Daescu, A., I., Gaman, S. (2015). „Health–Environment Relation: a Key Issue of Romanian Environmental Protection”, *Journal of Environmental Protection and Ecology* 16, No 1, 304 - 315
41. Dewar, D. M. (2010). *Essentials of health economics*. Jones and Bartlett Publishers, Sudbury, MA, USA.
42. Diaz, J., A., Griffith, R., A., Ng, J., J., Reinert, S., E., Friedmann, Peter D., & Moulton, A., W. (2002). „Patients' use of the internet for medical information”. *Journal of General Internal Medicine*, 17(3): 180-185. doi:<http://dx.doi.org/10.1046/j.1525-1497.2002.10603.x>.
43. Dobrescu, E., M., Manea, G., Ștefănescu, R., Velter, V. (2011). „Defining Elements of Sustainable Development in the Romanian Territory”, *Review of General Management*, Volume 14, Issue 2.
44. Dobrescu, E., M., Ștefănescu, R. (2010). „Useful Crises”, *Annals of Spiru Haret University*, Economic Series, Volume 1(10), issue 2, 2010, Editura Fundației România de Măine, București.
45. Donovan, R. (2011). "Social marketing's mythunderstandings", *Journal of Social Marketing*, Vol. 1 Issue: 1, pp. 8-

- 16, <https://doi.org/10.1108/20426761111104392>.
46. Duguleană, L., Duguleană, C. (2013). „Dimensiuni regionale ale dezvoltării durabile”, *Annals of the Academy of Romanian Scientists, Series on Science and Technology of Information*, Volume 2, number 2/2013, https://www.researchgate.net/publication/259745246_DIMENSIUNI_REGIONALE_ALE_DEZVOLTRII_DURABILE.
47. Dunn, W., N. (2010). *Analiza politicilor publice*, Polirom, Iași.
48. Dutta-Bergman, M. J. (2004a). "Health Attitudes, Health Cognitions, and Health Behaviors among Internet Health Information Seekers: Population-Based Survey", *Journal of Medical Internet Research*. 6(2):e15, doi: [10.2196/jmir.6.2.e15](https://doi.org/10.2196/jmir.6.2.e15).
49. Dutta-Bergman, M. J. (2004b). "Primary sources of health information: Comparison in the domain of health attitudes, health cognitions and health behaviors". *Health Communication*, 16(3), 273-288.
50. Dutta-Bergman, M. J. (2005). „Developing a profile of consumer intention to seek out additional information beyond a doctor: The role of communicative and motivation variables”. *Health Communication*, 17(1), 1-16.
51. Evans, J. (1984). „Heuristic and analytic processes in reasoning”. *British Journal of Psychology*. 75, pp. 451- 468
52. Evans, R. (1984). *Strained Mercy: The Economics of Canadian Health Care*. Toronto, Butterworths.
53. Ezzati, M., Lopez, A., Rodgers, A., Murray, CJL. Eds. (2004). *Comparative quantification of health risks: global and regional burden of disease attribution to selected major risk factors*. Vol. 1-2. Washington, DC, World Health Organization. disponibil la http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/42792/1/9241580348_eng_Volume1.pdf.
54. Feldstein, P. J. (2005). *The Production of Health: The Impact of Medical Services on Health*, în *Health Care Economics*, 6th ed. Albany, NY, Delmar Publishers.
55. Feldstein, P. J. (2007). *Health policy issues: an economic perspective*, 4th ed., Health Administration Press, Washington, DC, AUPHA Press.
56. Finkelstein, A., Taubman, S., Wright, B., Bernstein, M., Gruber, J., Newhouse, J., P., Allen, H., Baicker, K. (2012). "The Oregon Health Insurance Experiment: Evidence from the First Year". *The Quarterly Journal of Economics*, Oxford University Press, vol. 127(3), pp. 1057-1106, doi: [10.3386/w17190](https://doi.org/10.3386/w17190).
57. Frenk, J. (2004), *Health and the economy: A vital relationship*, OECD Observer No 243, http://oecdobserver.org/news/archivestory.php/aid/1241/Health_and_the_economy:_A_vital_relationship_.html.
58. Fuchs, V. R. (1974). *Who shall live? Health, economics, and social choice*. New York. Basic.
59. Fuchs, V. R. (1993). „No Pain, No Gain - Perspectives on Cost Containment”. *Journal of the American Medical Association* 269 (5): 631–633.
60. Galama, T., J. (2011). „A contribution to health capital theory”. *RAND Working Paper*. No. WR-831.

61. Galama, T., J., & van Kippersluis, H. (2013). „Health Inequalities through the Lens of Health Capital Theory: Issues, Solutions, and Future Directions”. *Research on Economic Inequality*, 21, 263–284. doi:10.1108/S1049-2585(2013)0000021013.
62. Gerdtham, U., G., Johannesson, M., Lundberg, L., Isacson, D. (1999). „The demand for health: results from new measures of health capital”. *European Journal of Political Economy* 15 (3), 501-521.
63. Gheorghita, E. (2014). „Taxa pe viciu aduce la Sănătate, din 2006, circa 1,3 miliarde de lei pe an”. 11 iunie 2014, Mediafax, disponibil online la <http://www.mediafax.ro/social/taxa-pe-viciu-aduce-la-sanatate-din-2006-circa-1-3-miliarde-de-lei-pe-an-12738719>.
64. Ghețău, V. (2016). „Analiza Sănătatea românilor”, 26 mai 2016, Contributors.ro, disponibil online la <http://www.contributors.ro/administratie/asigurari-sociale/analiza-sanatatea-romanilor/>.
65. Gigerenzer, G., Hertwig, R., Pachur, Th. (2011). *Heuristics*. Oxford University Press.
66. Gigerenzer, G., Selten, R. (2002). *Bounded Rationality: The Adaptive Toolbox*. MIT Press.
67. Ginsberg, J., Mohebbi, M., H., Patel, R., S., Brammer, L., Smolinski, M., S., Brilliant, L. (2009). „Detecting influenza epidemics using search engine query data”. *Nature* Vol 457, 1012-1014. doi:10.1038/nature07634.
68. Glimcher, P., Camerer, W., F., Colin, E., Fehr, Russell, A. (2009). *Neuroeconomics: Decision Making and the Brain*. Academic Press, Elsevier Inc, London, UK.
69. Gneezy, U., List, J. (2014). *De ce? Motivațiile ascunse și economia misterioasă a vieții cotidiene*. Publica, București.
70. Goldman, D., P., Joyce, G., F., Karaca-Mandic, P. (2006). „Cutting Drug Co-Payments for Sicker Patients on Cholesterol-Lowering Drugs Could Save a Billion Dollars Every Year”. *Working paper*. Santa Monica, CA, RAND Corporation, 2006, disponibil online la http://www.rand.org/pubs/research_briefs/RB9169.html
71. Goodchild, M., Nargis, N., Tursan d’Espaignet, E. (2017). "Global economic cost of smoking-attributable diseases", *BMJ*. Online First: 30 January 2017, disponibil online la <http://tobaccocontrol.bmj.com/content/tobaccocontrol/early/2017/01/04/tobaccocontrol-2016-053305.full.pdf>.
72. Goodman, J. (2013). „Asymmetric Information Problem Solved”. *The National Center for Policy Analysis (NCPA)*. disponibil online la <http://healthblog.ncpa.org/asymmetric-information-problem-solved/#sthash.jT9n2F2Q.Hq7iSnqO.dpuf>.
73. Granovetter, M., S. (1973). "The strength of weak ties". *American Journal of Sociology*, Vol. 78:1360-1380. disponibil online la <http://www.jstor.org/stable/202051>.
74. Grossman, M. (1972). "The Demand for Health: A Theoretical and Empirical Investigation". *UMI*, disponibil online la <http://www.nber.org/chapters/c3484>, accesat la 3 februarie 2015.

75. Grossman, M. (2000). *The Human Capital Model*, în: Culyer A. J., Newhouse, J. P., 2000. *Handbook of Health Economics*, Volume 1, Elsevier Science B. V., pp. 348-405.
76. Guindon, E., Tobin, P., Lim, M., et. al. (2007). „The costs attributable to tobacco use: a critical review of the literature”. *Working paper*. Geneva, World Health Organization.
77. Hamilton, H. E., Chou, W. S. (2014). *The Routledge Handbook of Language and Health Communication*. 2014, New York.
78. Harari, Y., N. (2016). *Homo Deus: A Brief History of Tomorrow*. Harper Collins, Vintage Digital, iBooks.
79. Hartwig, J., Sturm, J., E. (2017). „Testing the Grossman model of medical spending determinants with macroeconomic panel data”. *Working paper*. KOF Swiss Economic Institute, ETH Zurich, Switzerland CESifo Munich, Germany, disponibil la <http://e-collection.library.ethz.ch/eserv/eth:50529/eth-50529-01.pdf>.
80. Heukelom, F. (2014). *Behavioral economics: a history*. Cambridge University Press, New York, USA.
81. Heyne, P., Boettke, P., Prychitko, D. (2011). *Modul de gândire economic*. Ed. Bizzkit
82. Hogwood, B., Gunn, L. (1984). *Policy Analysis for the Real World*. Oxford University Press, Oxford.
83. Holyoak, K., J., Simon, D. (1999). „Bidirectional reasoning in decision making by constraint satisfaction”. *Journal of Experimental Psychology*, General 128 (1), 3-31. Disponibil la <https://pdfs.semanticscholar.org/1594/92b858a1aa29638f9e5c4ef457e68b2dbf19.pdf>.
84. Hren, R. (2012). *Theoretical shortcomings of the Grossman model*, în *Bulletin: Economics, Organisation and Informatics in Healthcare*. Volume 28, Issue 1, Pages 63–75, DOI: 10.2478/v10221-011-0020-5.
85. Ianole R. (2014). *Modele de Comportament Economic*, Editura Centrului de Analiză și Prognoză pentru Orientări Strategice, București.
86. Ianole, R., Druică, E., Cornescu, V. (2014). „Health knowledge and health consumption in the Romanian society”, *Procedia Economics and Finance* 8: 388 - 396, Elsevier B.V., doi: 10.1016/S2212-5671(14)00105-1.
87. Ikeda, S., Kato, H., K., Ohtake, F., Tsutsui, Y. (2016). *Behavioral Economics of Preferences, Choices, and Happiness*. Springer Japan.
88. Jha, P., Chaloupka, F., J., eds. (1999). "Curbing the epidemic: governments and the economics of tobacco control. Development in practice series". *Working paper*. Washington, DC, World Bank, disponibil la: http://www-wds.worldbank.org/external/default/WDSPContentServer/WDSP/IB/2000/08/02/000094946_99092312090116/Rendered/PDF/multi_page.pdf.
89. Johnson, D., W. (2017). „Healthcare: A Commodity or Basic Human Need?”. March 22, 2017, disponibil la <http://www.4sighthealth.com/aha-healthcare-right-commodity/>.
90. Johnson, E., Dominici, F., Griswold, M., Zeger, S. (2003). "Disease cases and their medical costs attributable to smoking: an analysis of the national medical

- expenditure survey", *Journal of Econometrics*, 112 :135-151, disponibil la <http://www.biostat.jhsph.edu/~fdominic/papers/jec.pdf>.
91. Jones, B., D. (1999). „Bounded rationality”. *Annual Review of Political Science*, Volume 2, 297-321.
 92. Jula, D., Jula, N. (2014). *Modelare economică. Modele econometrice și de optimizare*. Editura Mustang.
 93. Kahneman, D. (2003). „Maps of Bounded Rationality: Psychology for Behavioral Economics”. *The American Economic Review*. 93(5): pp. 1449-1475
 94. Kahneman, D. (2012). *Gândire rapidă, gândire lentă*, 2012, Publica
 95. Kahneman, D., Tversky, A. (1979). „Prospect Theory: An Analysis of Decision under Risk”. *Econometrica*, 47(2), 263-291. Disponibil online la <http://www.jstor.org/stable/1914185>.
 96. Karlan, D., List, J. (2007). „Does price Matter in Charitable Giving? Evidence from a Large-Scale Natural Field Experiment”. *American Economic Review* 97, nr. 5, 1774 -1793.
 97. Keohane, R., O., & Ostrom, E. (1994). „Local Commons and Global Interdependence - Heterogeneity and Cooperation in 2 Domains”. *Journal of Theoretical Politics*, 6(4), 403 - 428. <https://doi.org/10.1177/0951692894006004001>.
 98. Kiiskinen, U., Vartiainen, E., Puska, P., Pekurinen, M. (2002). "Smoking-related costs among 25 to 59 year-old males in a 19-year individual follow-up". *European Journal of Public Health*, 12(2):145-151. doi:10.1093/eurpub/12.2.145.
 99. Koopmanschap, M., A., Rutten, F., van Ineveld, B., M. et. al. (1995). "The friction cost method for measuring indirect costs of disease". *Journal of Health Economics*, 14:171–189. <http://ppge.ufrgs.br/giacomo/arquivos/cd%20congresso%20gramado/artigos/koopmanschap-rutten-1995.pdf>.
 100. Kotler, P., Zalman, G. (1971). „Social Marketing: An Approach to Planned Social Change”. *Journal of Marketing*, Vol. 35, Issue 3, pp. 3-12.
 101. Kotler, Ph, Lee, N., R. (2011). *Social Marketing: Influencing Behaviors for Good*, 4th ed., SAGE Publications, London
 102. Lalonde, M. (1974). „A New Perspective on the Health of Canadians: a Working Document”. *Working paper*. Ottawa, Minister of Supply and Services. disponibil online la <http://www.phac-aspc.gc.ca/ph-sp/pdf/perspect-eng.pdf>, accesat la 5 februarie 2015.
 103. Lambert, S. D., & Loiselle, C., G. (2007). „Health information-seeking behavior”. *Qualitative Health Research*, 17(8): 1006 - 1019.
 104. LeDoux, J. (1996). *The Emotional Brain: The Mysterious Underpinnings of Emotional Life*. New York: Simon & Schuster
 105. Lefebvre, R., C. (2011). „An integrative model for social marketing”. *Journal of Social Marketing*, Vol. 1, Issue 1: 54 – 72, <http://dx.doi.org/10.1108/20426761111104437>.
 106. Lefebvre, R., C. (2013). *Social marketing and social change: strategies and tools for health, well-being, and the environment*, San Francisco, Jossey-Bass.
 107. Lightwood, J., Collins, D., Lapsley, H., Novotny, T., E. (2000). *Estimating the*

- costs of tobacco use*, în Jha, P., Chaloupka, F., (eds.). *Tobacco control in developing countries*, New York, Oxford University Press, pp. 63-103. Disponibil la <http://siteresources.worldbank.org/INTETC/Resources/375990-1089904539172/063TO104.PDF>.
108. Lindgren, B. (2004). *Individual Decisions for Health*. Taylor & Francis e-Library
109. Lleras-Muney, A. (2005). "The Relationship between Education and Adult Mortality in the United States", *The Review of Economic Studies*, 72(1): 189 - 221. Disponibil la <http://www.econ.ucla.edu/alleras/research/papers/mortalityrevision2.pdf>.
110. Loewenstein, G. (2007). *Exotic Preferences. Behavioral Economics and Human Motivation*. Oxford University Press.
111. Loewenstein, G., Chater, N. (2017). „Putting Nudges in Perspective”. *Behavioural Public Policy* 1, no. 1: 26–53. doi:10.1017/bpp.2016.7.
112. Lohr, S. (2007). „Searching plans for online health records will patients rely on dr. microsoft?”. *International Herald Tribune*, August 14, disponibil la <https://search.proquest.com/docview/318846637?accountid=31553>.
113. Mărginean, I., Precupețu, I. (2008). *Calitatea vieții și dezvoltarea durabilă. Politici de întărire a coeziunii sociale*. Editura Expert, București.
114. Marinescu, E. (2016). „Prețul la medicamente, o barieră letală pentru bolnavii de hepatita C: Costul unei cure standard în România este de aproape 80.000 dolari”. *România Liberă*, <http://www.romanialibera.ro/societate/sanatate/pretul-la-medicamente--o-bariera-letal-pentru-bolnavii-de-hepatita-c-431756>, accesat la 15 noiembrie 2016.
115. Marmot, M. (2010). „Fair Society, Healthy Lives. The Marmot Review. Strategic Review of Health Inequalities in England post-2010”. Working paper. <http://www.instituteofhealthequity.org/projects/fair-society-healthy-lives-the-marmot-review>.
116. Marmot, M., Bloomer, E. & Goldblatt, P. (2013). „The Role of Social Determinants in Tackling Health Objectives in a Context of Economic Crisis”. *Public Health Review*. 35: 9. <https://doi.org/10.1007/BF03391694>.
117. Max, W. (2001). "The financial impact of smoking on health-related costs: a review of the literature", *American Journal of Health Promotion*. 15(5): pp. 321 - 331. <https://doi.org/10.4278/0890-1171-15.5.321>.
118. McDaid, D. (2016). „Investing in health literacy: what do we know about the co-benefits to the education sector of actions targeted at children and young people?”. *Policy Brief, 19*. World Health Organization, Copenhagen, <https://gesundheitsziele-oesterreich.at/website2017/wp-content/uploads/2017/05/policy-brief-investing-health-literacy-co-benefits-to-education-sector.pdf>.
119. McInnes, C., Kamradt-Scott, A., Lee, K., Roemer-Mahler, A., Rushton S., David, O. W. (2014). *The Transformation of Global Health Governance*. Palgrave Macmillan.
120. McKenzie-Mohr, D. (2011). *Fostering Sustainable Behavior. An Introduction to Community-Based Marketing*. New Society Publishers, Gabriola Island, Canada.

121. McPake, B., Normand, Ch. (2008). *Health economics: an international perspective*, Taylor & Francis e-Library.
122. Miller, G., A. (1956). „The magical number seven, plus or minus two: some limits on our capacity for processing information”. *Psychological Review*, Vol. 101, no. 2: 343 – 352.
<http://www.psych.utoronto.ca/users/peterson/psy430s2001/Miller%20GA%20Magical%20Seven%20Psych%20Review%201955.pdf>.
123. Miller, J., G. (1960). „Information input overload and psychopathology”. *The American Journal of Psychiatry*, 116(8): 695-704.
124. Miller, V., P., Ernst, C., Collin, F. (1999). "Smoking-attributable medical care costs in the USA". *Social Science & Medicine*, 48(3):375 – 391. doi:10.1016/S0277-9536(98)00344-X.
125. Miroiu, A., Zulean, M., Rădoi, M. (2002). *Politici Publice*, Politeia, București.
126. Mitruț, C., Anghelache, C., Anghelache, C., S. (2009). *Econometrie: Teorie, sinteze și studii de caz*. Artifex, București.
127. Morris, S., Devlin, N., Parkin, D. (2007). *Economic Analysis in Health Care*. John Wiley & Sons, UK.
128. Moscovici, S., Buschini, F. (2007). *Metodologia științelor socioumane*, Polirom.
129. Mossialos, E., Permanand, G., Baeten, R., Hervey, T. (2010). *Health Systems Governance in Europe. The Role of EU Law and Policy*. Cambridge University Press.
130. Mou, J., Shin, D., & Cohen, J. (2016). „Health beliefs and the valence framework in health information seeking behaviors”. *Information Technology & People*, 29(4): 876-900. Disponibil la <https://search.proquest.com/docview/1837159726?accountid=31553>.
131. Neubauer, S., Welte, R., Beiche, A., Koenig, H., H., Buesch, K., Leidl, R. (2006). "Mortality, morbidity and costs attributable to smoking in Germany: update and a 10-year comparison", *Tobacco Control*. 15(6): 464 - 471. doi:10.1136/tc.2006.016030.
132. Newhouse, J. P. (1977). „Medical care expenditures: a cross-national survey”. *Journal of Human Resources*, 12:115 - 124.
133. Nguyen, B. V., Burstein, F., & Fisher, J. (2015). „Improving service of online health information provision: A case of usage-driven design for health information portals”. *Information Systems Frontiers*, 17(3): 493 - 511. doi:<http://dx.doi.org/10.1007/s10796-014-9507-4>.
134. Nocera, S., Zweifel, P. (1998). *The demand for health: an empirical test of the Grossman model using panel data*, în: P. Zweifel (ed.): *Health, the Medical Profession, and Regulation*. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, 35-49.
135. O treime dintre români sunt fumători, Digi24, 08.06.2017, <http://www.digi24.ro/stiri/actualitate/social/o-treime-din-romani-sunt-fumatori-cate-tigari-consuma-pe-zi-739311>.
136. Oberg, M., Jaakkola, M., S., Woodward, A., et. al. (2011). "Worldwide burden of disease from exposure to second-hand smoke: a retrospective analysis of data from 192 countries", *Lancet*, 377: 139 - 146.

137. Paparrizos, J., White, R., W., Horvitz, E. (2016). "Screening for Pancreatic Adenocarcinoma Using Signals From Web Search Logs: Feasibility Study and Results", *Journal of Oncology Practice*, 12(8): 737-744.
138. Pauly, M., V. (2014). *Health Economics*. Igarss 2014.
139. Pauly, M., V., McGuire, Th., G., Barros, P. (2012). *Handbook of Health Economics*. Elsevier B.V, Oxford OX5 1GB, UK, Volume 1A.
140. Peto, R., Lopez, A., D., Boreham, J., et. al. (1992). "Mortality from tobacco in developing countries: indirect estimation from national vital statistics", *Lancet*, 339(8804):1268-1278. doi: 10.1016/0140-6736(92)91600-D.
141. Prescott, E., Osler, M., Andersen, P., K., Hein, H., O., Borch-Johnsen, K., Lange P., et. al. (1998). „Mortality in women and men in relation to smoking”. *International Journal of Epidemiology*. 27 (1): 27-32. doi:10.1093/ije/27.1.27.
142. Preston, S., H. (1975). „The changing relation between mortality and level of economic development”. *Population Studies*. 29: 231–248. <http://www.jstor.org/stable/2173509>.
143. Prochaska J. O., Norcross J. C., DiClemente C. C. (1994). *Changing for good*. New York: Morrow.
144. Puska, P., Vartiainen, R., Laatikainen, T., Jousilahti, P., Paavola, M. (2009). *North Karelia Project: from North Karelia to National Action*, National Institute for Health and Welfare (THL), Helsinki University Printing House.
145. Rădoi, M. (2004). *Evaluarea politicilor publice*, Tritonic, București.
146. Rasmussen, S., R., Prescott, E., Sorensen, T., I., Sogaard, J. (2004). „The total lifetime costs of smoking”. *The European Journal of Public Health*, 14(1): 95-100, Doi:10.1093/eurpub/cki024.
147. Rasmussen, S., R., Prescott, E., Sorensen, T., I., Sogaard, J. (2005). „The total lifetime health cost savings of smoking cessation to society”. *European Journal of Public Health*, 15 (6): 601 - 606. doi: 10.1093/eurpub/cki024.
148. Rebeleanu, A. (2013). „Actualitatea și importanța economiei sociale în asigurarea echității accesului la servicii de sănătate”. *Revista de Economie Socială*, III/(1): 101 – 121.
149. Rice, D., P., Hodgson, T., A., Sinsheimer, P., Browner, W., Kopstein, A., N. (1986). "The economic costs of the health effects of smoking, 1984". *Milbank Q*. 64(4): 489 – 547. doi: 10.2307/3349924.
150. Rice, D., P., MacKenzie, E., Jones, A., S., Kaufman, S., R., de Lissovoy, G., V., Max, W., et. al. (1989). „Cost of injury in the United States: a report to Congress”. *Working paper*. University of California, Institute for Health and Aging; Johns Hopkins University, Bloomberg School of Public Health. doi:10.1001/jama.1989.03430200031006.
151. Rosenstock, I., M. (1974). „Historical Origins of the Health Belief Model”. *Health Education & Behavior*, 2(4): 328 – 335. doi:10.1177/109019817400200403.
152. Roth, A., E. (2015). *Cine ce primește și de ce. Noua economie a piețelor de matchmaking și proiectarea acestora*. Publica.
153. Sachs, J., D. (2001). „Macroeconomics and Health: Investing in Health for Economic Development”. *Report*. World Health Organization, Geneva, Switzerland,

disponibil online la <http://whqlibdoc.who.int/publications/2001/924154550x.pdf>, accesat la 2 februarie 2015.

154. Sandu, D. (1999). *Spațiul social al tranziției*, Polirom, Iași.
155. Santerre, R., E., Stephen P. Neun (2010). *Health Economics. Theories, Insights, and Industry Studies*. South-Western Engage Learning, Mason.
156. Sava, F. (2011). *Analiza datelor în cercetarea psihologică*. Editura ASCRED, Cluj Napoca.
157. Scarborough, P., Bhatnagar, P., Wickramasinghe, K., K., Allender, S., Foster, C., Rayner, M. (2011). „The economic burden of ill health due to diet, physical inactivity, smoking, alcohol and obesity in the UK: an update to 2006 - 2007 NHS costs”. *Journal of Public Health*, 33(4): 527 – 535. doi:10.1093/pubmed/fdr033.
158. Sherman, F., Goodman, A., C., Stano, M. (2013). *The economics of health and health care*. 7th ed., Pearson Education, Inc., New Jersey.
159. Skinner, J., Staiger, D., Fisher, E. (2006). „Is Technological Change In Medicine Always Worth It? The Case of Acute Myocardial Infarction”. *Health Affairs*. March 2006, vol. 25 no. 2, doi:10.1377/hlthaff.25.w34.
160. Smith, A. (2011). *Avuția națiunilor*. Publica
161. Smith, A. (2017). *Teoria sentimentelor morale*. Publica.
162. Sowell, Th. (2006). *Ever Wonder Why? and Other Controversial Essays*. Hoover Institution Press, Stanford University California.
163. Stallknecht, B., Andersen, H., B., Nordentoft, M., Kayser, L., Susanne Boch Waldorff, S., B. (2014). „Workshop on Implementation of Solutions in European Health Systems”. *Report*. https://www.regionh.dk/cpheuoffice/english/Documents/Workshop_report_implementation_health_systems.pdf.
164. Stanovich, K., E., West, R., F. (2000). „Individual Differences in Reasoning: Implications for the Rationality Debate”. *Behavioral and Brain Sciences*. 23(5): pp. 645–65.
165. Starcevic, V., & Berle, D. (2013). „Cyberchondria: Towards a better understanding of excessive health-related internet use”. *Expert Review of Neurotherapeutics*. 13(2): 205 – 213. doi:<http://dx.doi.org/10.1586/ern.12.162>.
166. Sunstein, C. (2017). „Nudges that fail”. *Behavioural Public Policy*, 1(1): 4 - 25. doi:10.1017/bpp.2016.3.
167. Sunstein, C., R. (2017). *Human Agency and Behavioral Economics. Nudging Fast and Slow*. Palgrave Macmillan.
168. Sunstein, C., R., Thaler, R., H. (2016). *Nudge*. Publica.
169. Suziedelyte, A. (2012). „How does searching for health information on the internet affect individuals' demand for health care services?”. *Social Science & Medicine*. 75(10): 1828 - 1835. doi:10.1016/j.socscimed.2012.07.022.
170. Tanuseputro, P., Manuel, D., G., Schultz, S., E., Johansen, H., Mustard, C., A. (2005). „Improving population attributable fraction methods: examining smoking-attributable mortality for 87 geographic regions in Canada”. *American Journal of Epidemiology*, 161(8): 787-798. doi:10.1093/aje/kwi093.
171. Tatonetti, N., P., Fernald, G., H., Altman, R., B. (2012). „A novel signal

detection algorithm for identifying hidden drug-drug interactions in adverse event reports". Journal of the American Medical Informatics Association. 19 (1): 79 - 85. doi:10.1136/amiajnl-2011-000214.

172. Thaler, R. H. (2000). „From homo economicus to homo sapiens”. *The Journal of Economic Perspectives*. Winter 2000; 14 (1): 133-141.

173. The Economist, (2008). Neuroeconomics. July 24th. „Do economists need brains? A new school of economists is controversially turning to neuroscience to improve the dismal science”. New York. <http://www.economist.com/node/11785391>, accesat la 10 octombrie 2016.

174. Thomas, S. (2009). *Applied Economics. Thinking Beyond Stage One*. Basic Books, New York.

175. Tomescu, C. (2009). „Inovația socială în serviciile de sănătate”. *Revista Calitatea Vieții*, XX, nr. 1 - 2.

176. Trubek, D., Cottrell, P., Nance, M. (2005). „Soft Law, Hard Law and European Integration: Toward a Theory of Hybridity. No 2”. *Jean Monnet Working Papers*. Jean Monnet Chair, <http://EconPapers.repec.org/RePEc:erp:jeanmo:p0242>.

177. Ulrich, L., Stanciugelu, S., Bojinca, M., Mihaila, V. (2011). *Al patrulea val. Migrația creierelor pe ruta România-Occident*, Fundatia SOROS Romania, Bucuresti;

178. Viscusi, W., Aldy, J. (2009). „The Value of a Statistical Life: A Critical Review of Market Estimates Throughout the World”. Harvard Law School John M. Olin Center for Law, *Economics and Business Discussion Paper Series*. Paper 392.

179. Voicu, B. (2004). „Capitalul uman: componente, niveluri, structuri. România în context european”. *Calitatea Vieții*. XV, nr. 1 - 2, pp. 137–157.

180. Wagstaff, A. (1986). „The demand for health: some new empirical evidence”. *Journal of Health Economics*. 5: 195 - 237, [http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/0167-6296\(86\)90015-9](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/0167-6296(86)90015-9).

181. Wagstaff, A. (1993). „The demand for health: an empirical reformulation of the Grossman model”. *Health Economics*. 2 (2): 189 - 198. doi:10.1002/hec.4730020211.

182. Warner, K., E., Hodgson, T., A., Carroll, C., E. (1999). „Medical costs of smoking in the United States: estimates, their validity, and their implications”. *Tobacco Control*. nr. 8(3): 290 -300. doi:10.1136/tc.8.3.290.

183. Yuval, N., H. (2016). *Homo Deus: A Brief History of Tomorrow*. Harper Collins, Vintage Digital, iBooks.

184. Zaman, Ghe., Goschin, Z. (2010). *Multidisciplinaritate, interdisciplinaritate și transdisciplinaritate: abordări teoretice și implicații pentru strategia dezvoltării durabile postcriză, în Economie teoretică și aplicată*, Volumul XVII, No. 12(553).

185. Zaman, Ghe., Geamănu, M. (2014). *Eficiența economică în condițiile dezvoltării durabile*, Editura Fundației România de Măine, București

186. Zaman, Ghe., Gherasim, Z. (2007). „Criterii și principii ale dezvoltării durabile din punctul de vedere al resurselor acesteia”, *Buletinul AGIR* 1/2007, ianuarie-martie.

B. Politici, legislație

1. „Capital Region of Denmark, Workshop on Implementation of Solutions in

- European Health Systems”,
https://www.regionh.dk/cpheuoffice/english/Documents/Workshop_report_implementation_health_systems.pdf, accesat la 10 februarie 2017.
2. „Carta Drepturilor Fundamentale ale Uniunii Europene”, http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:C:2010:083:0389:0403:ro:PDF,2010/C_83/02, accesat la 04 octombrie 2015.
 3. Center for Disease Control and Prevention/U.S. Department of Health & Human Services, <http://www.cdc.gov/nchhstp/socialdeterminants/definitions.html>, accesat la 04 februarie 2016.
 4. COM(2007) 630, „Împreună pentru sănătate – Strategia UE”, (2007), disponibil online la http://ec.europa.eu/health-eu/doc/whitepaper_en.pdf, accesat la 6 februarie 2015.
 5. COM(2010) 2020, 3.3.2010, „Europa 2020: strategia pentru creșterea Uniunii Europene”, disponibil online la http://europa.eu/legislation_summaries/employment_and_social_policy/eu2020/em0028_ro.htm, accesat la 22 februarie 2015.
 6. „Constitution of the World Health Organization”, disponibil online la http://www.who.int/governance/eb/who_constitution_en.pdf, accesat la 5 februarie 2015.
 7. „Core health indicators in the WHO European Region 2015”, disponibil online la http://www.euro.who.int/_data/assets/pdf_file/0019/290440/Core-Health-Indicators-European-2015-human-resources-health.pdf?ua=1, accesat la 9 aprilie 2016.
 8. CSDH (2008). „Closing the gap in a generation: health equity through action on the social determinants of health. Final Report of the Commission on Social Determinants of Health”. Geneva, World Health Organization, disponibil online la http://www.who.int/social_determinants/thecommission/finalreport/en/, accesat la 16 iunie 2015.
 9. „De ce nu trebuie să fie modificată Legea nr. 15/2016. Punctul de vedere al societăților profesionale medicale în legătură cu inițiativele de modificare a Legii pentru prevenirea și combaterea efectelor consumului produselor din tutun”, disponibil online la http://www.srp.ro/2016/SRC_SRP_FRI_Punctul%20nostru%20de%20vedere.pdf, accesat la 24 mai 2017.
 10. „Declarația Universală a Drepturilor Omului”. (1948). Universal Declaration of Human Rights, 1948, disponibil online la www.un.org/en/udhrbook/pdf/udhr_booklet_en_web.pdf, accesat la 30 mai 2015.
 11. „Directiva 2011/24/UE a Parlamentului European și a Consiliului, din 9 martie 2011, privind aplicarea drepturilor pacienților în cadrul asistenței medicale transfrontaliere”, disponibil online la <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/HTML/?uri=CELEX:32011L0024&from=EN>, accesat la 3 februarie 2015.
 12. „Directiva 40/ 2014/ a Parlamentului European și a Consiliului din 3 aprilie 2014, privind apropierea actelor cu putere de lege și a actelor administrative ale

statelor membre în ceea ce privește fabricarea, prezentarea și vânzarea produselor din tutun și a produselor conexe și de abrogare a Directivei 2001/37/CE”,
http://ec.europa.eu/health/sites/health/files/tobacco/docs/dir_201440_ro.pdf, accesat la 24 mai 2017.

13. „Economics of tobacco toolkit: assessment of the economic costs of smoking”. Geneva, World Health Organization, 2011,
http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/44596/1/9789241501576_eng.pdf, accesat la 24 mai 2017.

14. European Commission (2013). „Investing in Health. Commission Staff Working Document, Social Investment Package”,
http://ec.europa.eu/health/sites/health/files/strategy/docs/swd_investing_in_health.pdf, accesat la 12 mai 2016.

15. „European Health Interview Survey – EHIS”, disponibil online la
http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Glossary:European_health_interview_survey_%28EHIS%29, accesat la 5 februarie 2015.

16. Eurostat, 2016. „Newsrelease nr. 101/2016-24 mai”,
<http://ec.europa.eu/eurostat/documents/2995521/7335847/3-24052016-AP-EN.pdf/4dd0a8ad-5950-4425-9364-197a492d3648>, accesat la 21 mai 2017.

17. Eurostat. „Anuarul Regional Eurostat 2016”,
http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Population_statistics_at_regional_level/ro#Structura_popula.C8.9Biei_.C8.99i_.C3.AEmb.C4.83tr.C3.A2nirea_demografic.C4.831, accesat la 02 martie 2017.

18. „Evaluation of the use and impact of the European Community Health Indicators ECHI by Member States”, disponibil online la
http://ec.europa.eu/health/indicators/docs/echi_report_executive_summary_v20131031.pdf, accesat la 6 februarie 2015.

19. „From Industry 4.0 to Society 5.0: the big societal transformation plan of Japan”, i-SCOOP, <https://www.i-scoop.eu/industry-4-0-society-5-0/>, accesat la 24 mai 2017.

20. „Galeria Miniștrilor Sănătății”, <http://old.ms.ro/?pag=160&ab=2>, accesat la 12 mai 2017.

21. „GHK. A study on liability and the health costs of smoking”. London, GHK, 2009,
http://ec.europa.eu/health/sites/health/files/tobacco/docs/tobacco_liability_en.pdf, accesat la 24 martie 2017.

22. „Gold Age Pensioners: Valuing the Socio-Economic Contribution of Older People in the UK”. (2011). Royal Voluntary Service. disponibil la:
<http://www.goldagepensioners.com/Uploads/PDF/main-report.pdf>, accesat la 24 martie 2017.

23. Health 2020: a European policy framework and strategy for the 21st century. (2013). Copenhagen: WHO Regional Office for Europe;
<http://www.euro.who.int/en/publications/abstracts/health-2020-a-european-policy->

- framework-and-strategy-for-the-21stcentury, accesat la 5 mai 2015
24. „Health at a Glance 2015: OECD Indicators” (2015). OECD Publishing, Paris. DOI:http://dx.doi.org/10.1787/health_glance-2015-en, accesat la 23 martie 2016.
 25. „Health at a Glance: Europe 2016 – State of Health in the EU Cycle”, (2016). OECD Publishing, Paris, <http://dx.doi.org/10.1787/9789264265592-en>, accesat la 24 martie 2017.
 26. „Health system reviews - HiTs, Romania HiT 2016”. http://www.euro.who.int/_data/assets/pdf_file/0017/317240/Hit-Romania.pdf?ua=1, accesat la 24 martie 2017.
 27. „Healthy People 2000: National Health Promotion and Disease Prevention Objectives”, http://www.cdc.gov/nchs/healthy_people/hp2000.htm, accesat la 02 martie 2016.
 28. HONselect, <http://www.hon.ch/HONselect/>, accesat la 24 martie 2017.
 29. „Hotărâre privind aprobarea programelor naționale de sănătate pentru anii 2017 și 2018”, <http://www.ms.ro/wp-content/uploads/2017/02/Proiect-de-Hotarare-programe-2017-2018-16.02.2016.pdf>, accesat la 24 martie 2017.
 30. „Hotărârea Nr. 1028 din 18 noiembrie 2014 privind aprobarea Strategiei naționale de sănătate 2014 - 2020 și a Planului de acțiuni pe perioada 2014 - 2020 pentru implementarea Strategiei naționale”, MO Nr. 891 din 8 decembrie 2014, <http://www.ms.ro/upload/Anexa%201%20-%20Strategia%20Nationala%20de%20Sanatate%202014-2020.pdf>, accesat la 24 martie 2017.
 31. „International tobacco and health research and capacity building program”. (2016). National Institutes of Health: Fogarty International Center. Disponibil la: <https://www.fic.nih.gov/programs/pages/tobacco.aspx>, accesat la 18 aprilie 2017.
 32. „Investiții sociale pentru creștere și coeziune”, (2013). disponibil online la <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/?uri=CELEX%3A52013AE1557>, accesat la 4 februarie 2015.
 33. „Legea nr. 15/2016 privind modificarea și completarea Legii nr. 349/2002 pentru prevenirea și combaterea efectelor consumului produselor din tutun”, Monitorul Oficial Partea I nr. 72 din 1 februarie 2016, accesat la 24 martie 2017.
 34. „Lista miniștrilor sănătății”, [https://ro.wikipedia.org/wiki/Ministerul_Sănătății_\(România\)](https://ro.wikipedia.org/wiki/Ministerul_Sănătății_(România)), accesat la 24 martie 2017.
 35. „Macroeconomics and health: Investing in health for economic development”. Report of the Commission on Macroeconomics and Health, World Health Organization (2001), <http://www1.worldbank.org/publicsector/pe/PEAMMarch2005/CMHReport.pdf>, accesat la 14 octombrie 2016.
 36. MedHunt, <http://www.hon.ch/HONsearch/Patients/medhunt.html>, accesat la 24 martie 2017.
 37. National Institutes of Health: Fogarty International Center. „International tobacco and health research and capacity building program”. Updated 11 Jul 2016.

disponibil online la: <https://www.fic.nih.gov/programs/pages/tobacco.aspx>, accesat la 24 martie 2017.

38. OECD Health Statistics 2015, „FOCUS on Health Spending”, July 2015, <http://www.oecd.org/health/health-systems/Focus-Health-Spending-2015.pdf>, accesat la 25 septembrie 2016.

39. „OECD: New directions in Health Care Policy”. (1995). OECD Health Policy Studies no 7, Paris, accesat la 24 martie 2016.

40. Population Reference Bureau, <http://www.worldpopdata.org/chart>, accesat la 24 martie 2017.

41. „Programul multianual de acțiune pentru sănătate 2014-2020, Sănătate pentru creștere economică”, disponibil online la <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/ALL/?uri=CELEX:52011PC0709>, accesat la 6 februarie 2016.

42. Public Health Agency of Canada, <http://www.phac-aspc.gc.ca/ph-sp/determinants/index-eng.php>, accesat la 24 martie 2016.

43. Regulamentul (UE) Nr. 141/2013 al Comisiei din 19 februarie 2013 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1338/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile comunitare referitoare la sănătatea publică, precum și la sănătatea și siguranța la locul de muncă, în ceea ce privește statisticile bazate pe Ancheta europeană de sănătate realizată prin interviu (EHIS), <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/HTML/?uri=CELEX:32013R0141&from=EN>, accesat la 24 martie 2017.

44. „Report of the Independent Expert Group on the Future of European Public Health Research: Subgroup 2. (2013)”. The Independent Expert Group on the Future of European Public Health Research, disponibil la http://ec.europa.eu/research/health/pdf/eu-h2020-subgroup2-report_en.pdf, accesat la 27 martie 2015.

45. „Report of the World Commission on Environment and Development: Our Common Future”, disponibil online la <http://www.un-documents.net/our-common-future.pdf>, accesat la 17 februarie 2015.

46. „Resolution WHA65.8 endorsing the Rio Political Declaration on Social Determinants of Health”, http://www.who.int/sdhconference/background/A65_R8-en.pdf?ua=1, accesat la 2 martie 2015.

47. „Second Programme of Community Action in the Field of Health 2008-2013”, disponibil online la http://ec.europa.eu/health/programme/policy/2008-2013/index_en.htm, accesat la 7 februarie 2015.

48. „Smoking and health in the Americas: a report of the Surgeon General”. (1992). U.S. Department of Health and Human Services, Centers for Disease Control and Prevention, National Center for Chronic Disease Prevention and Health Promotion, Office on Smoking and Health; and Pan American Health Organization, World Health Organization; disponibil la: <https://profiles.nlm.nih.gov/ps/access/NNBBBJ.pdf>, accesat la 26 martie 2017.

49. Special Eurobarometer 458 “Attitudes of Europeans towards tobacco and electronic cigarettes”, https://data.europa.eu/euodp/ro/data/dataset/S2146_87_1_458_ENG, accesat la 28

martie 2017.

50. „Strategia Națională de Sănătate 2014-2020 - Sănătate pentru Prosperitate”, disponibil online la http://www.ms.ro/documente/Anexa%201%20-%20Strategia%20Nationala%20de%20Sanatate_886_1761.pdf, accesat la 8 februarie 2015.
51. SWD(2013) 43 final, Commission Staff Working Document, „Investing in health”, http://ec.europa.eu/health/strategy/docs/swd_investing_in_health.pdf, accesat la 20 martie 2015.
52. „The 2016 Hep-CORE Report. Monitoring the implementation of hepatitis B and C policy recommendations in Europe”. (2017). European Liver Patients Association, ELPA, Brussels, accesat la 24 martie 2017.
53. „The Economics of Tobacco and Tobacco Control”. National Cancer Institute Tobacco Control Monograph 21. (2016). NIH Publication No. 16-CA-8029A. Bethesda, MD: U.S. Department of Health and Human Services, National Institutes of Health, National Cancer Institute; and Geneva, CH: World Health Organization, <http://cancercontrol.cancer.gov/brp/tcrb/monographs/21/index.html>, accesat la 24 martie 2017.
54. The European Commission's Scientific Panel for Health - SPH <https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/h2020-section/scientific-panel-health-sph>, accesat la 29 martie 2017.
55. „The European Core Health Indicators (ECHI)”, disponibil online la http://ec.europa.eu/health/indicators/echi/list/index_en.htm, accesat la 5 februarie 2015.
56. „The European health report 2015. Targets and beyond – reaching new frontiers in evidence”. (2015). Copenhagen: WHO Regional Office for Europe; disponibil la <http://www.euro.who.int/en/data-and-evidence/european-health-report2015>, accesat la 10 septembrie 2016.
57. „The Global Burden of Disease: Generating Evidence, Guiding Policy”, (2013). Institute for Health Metrics and Evaluation, Seattle, WA: IHME, accesat la 08 iunie 2016.
58. „The health consequences of smoking — 50 years of progress. A report of the Surgeon General”. (2014). U.S. Department of Health and Human Services, Centers for Disease Control and Prevention, National Center for Chronic Disease Prevention and Health Promotion, Office on Smoking and Health; disponibil la <http://www.surgeongeneral.gov/library/reports/50-years-of-progress>, accesat la 24 martie 2017.
59. „The Healthcare Insurance Act”, https://www.belastingdienst.nl/wps/wcm/connect/bldcontenten/belastingdienst/individuals/moving_internationally/social_security/healthcare_insurance_act/healthcare_insurance_act, accesat la 24 ianuarie 2017.
60. The HON Code of Conduct for medical and health Web sites (HONcode), <http://www.hon.ch/HONcode/Patients/Conduct.html>, accesat la 24 ianuarie 2017.
61. „The new Dutch health insurance scheme: challenges and opportunities for better performance in health financing”, World Health Organization, 2007,

- http://www.who.int/health_financing/documents/dp_e_07_3-new_dutch_healthinsurance.pdf, accesat la 24 ianuarie 2017.
62. The World Conference on Social Determinants of Health in Brazil. (2011). October 19-21, 2011, <http://www.who.int/sdhconference/en/>, accesat la 14 octombrie 2015.
63. „Toward realization of the new economy and society – Reform of the economy and society by the deepening of "Society 5.0", http://www.keidanren.or.jp/en/policy/2016/029_outline.pdf, accesat la 24 ianuarie 2017.
64. „Tratatul privind Uniunea Europeană (versiune consolidată)”, disponibil online la <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/HTML/?uri=CELEX:12012E/TXT&from=RO>, accesat la 5 februarie 2015.
65. „UN Political Declaration of the High-level Meeting of the General Assembly on the Prevention and Control of Non-communicable Diseases”. (2012). New York: United Nations General Assembly 2012, disponibil la http://www.un.org/en/ga/ncdmeeting2011/pdf/NCD_draft_political_declaration.pdf, accesat la 14 ianuarie 2016.
66. UN. „Transforming our World: the 2030 Agenda for Sustainable Development”. (2015). United National General Assembly 2015, New York, disponibil la <https://sustainabledevelopment.un.org/post2015/transformingourworld>, accesat la 14 iunie 2016.
67. Vision on “Better Research for Better Health”. (2016). Scientific Panel for Health, <https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/h2020-section/scientific-panel-health-sph>, accesat la 14 ianuarie 2017.
68. „Waiting Your Turn: Wait Times for Health Care in Canada”, 2016 Report. (2016). Disponibil la <https://www.fraserinstitute.org/categories/health-care-wait-times>, accesat la 14 ianuarie 2017.
69. „What Determines Health? Public Health Agency of Canada”, <http://www.phac-aspc.gc.ca/ph-sp/determinants/index-eng.php>, accesat la 14 ianuarie 2016.
70. WHO 2010, „The Global Status Report on Non-Communicable Diseases”, http://whqlibdoc.who.int/publications/2011/9789240686458_eng.pdf, accesat la 10 octombrie 2016.
71. „WHO Global Health Expenditure”, database. Disponibil la http://www.who.int/gho/health_financing/en/, accesat la 14 ianuarie 2017.
72. „WHO guide to identifying the economic consequences of disease and injury”. (2009). World Health Organization, Geneva, disponibil la http://www.who.int/choice/publications/d_economic_impact_guide.pdf, accesat la 04 august 2016.
73. „WHO report on the global tobacco epidemic 2008: the MPOWER package”. Geneva: World Health Organization, 2008, <http://www.who.int/tobacco/mpower/2008/en/>, accesat la 19 ianuarie 2017.
74. „WHO report on the global tobacco epidemic, 2015: raising taxes on tobacco”.

- (2015). World Health Organization, Geneva,
http://www.who.int/tobacco/global_report/2015/report/en/, accesat la 19 ianuarie 2017.
75. WHO, International Classification of Diseases - ICD 10,
<http://apps.who.int/classifications/icd10/browse/2016/en>, accesat la 19 ianuarie 2017.
76. WHO. „Health in 2015: from MDGs, Millennium Development Goals to SDGs, Sustainable Development Goals”. (2015). World Health Organization, Geneva,
<http://www.who.int/gho/publications/mdgs-sdgs/en/>, accesat la 21 ianuarie 2017.
77. „Workshop on Implementation of Solutions in European Health Systems” (2014).
https://www.regionh.dk/cpheuoffice/english/Documents/Workshop_report_implementation_health_systems.pdf, accesat la 19 ianuarie 2017.
78. World Bank. „Curbing the epidemic: governments and the economics of tobacco control. Development in practice series”. Jha P, Chaloupka FJ, editors. Washington, DC: World Bank (1999). Disponibil la: http://www-wds.worldbank.org/external/default/WDSPContentServer/WDSP/IB/2000/08/02/000094946_99092312090116/Rendered/PDF/multi_page.pdf, accesat la 21 ianuarie 2017.
79. „World Health Organization Framework Convention on Tobacco Control. Parties to the WHO Framework Convention on Tobacco Control”. (2015). Disponibil la: http://www.who.int/fctc/signatories_parties/en, accesat la 19 ianuarie 2017.
80. „World Health Organization Framework Convention on Tobacco Control. The WHO Framework Convention on Tobacco Control: an overview”. 2015. Disponibil la: http://www.who.int/fctc/WHO_FCTC_summary_January2015_EN.pdf?ua=1, accesat la 29 ianuarie 2017.
81. World Health Organization. „Assessment of the economic costs of smoking”. (2011). World Health Organization economics of tobacco toolkit. World Health Organization, Geneva; disponibil la: http://whqlibdoc.who.int/publications/2011/9789241501576_eng.pdf, accesat la 19 ianuarie 2017.
82. World Health Organization. „Tobacco fact sheet. 2015”. Disponibil la: http://www.wpro.who.int/mediacentre/factsheets/fs_201203_tobacco/en, accesat la 29 ianuarie 2017.
83. World Health Organization. „WHO Framework Convention on Tobacco Control”. Geneva: World Health Organization. (2003). Disponibil la: <http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/42811/1/9241591013.pdf>, accesat la 19 ianuarie 2017.
84. World Health Organization. „WHO report on the global tobacco epidemic, 2013: enforcing bans on tobacco advertising, promotion and sponsorship”. Geneva: World Health Organization; 2013. Disponibil la: <http://apps.who.in>, accesat la 11 aprilie 2017.



Curriculum vitae

Europass



Informații personale

Nume / Prenume VIOREL MIHĂILĂ
Adresa VIȘANA 7, 040392, BUCUREȘTI, România
Telefon 0724001063
E-mail mihaila.vio@gmail.com
Cetățenia Română
Data nașterii 20.05.1969
Sex Masculin

Experiența profesională

Perioada	2008 -
Funcția sau postul ocupat	Administrator
Numele și adresa angajatorului	Placebranding Factory S.R.L. , Vișana nr. 7, București, Sect. 4
Tipul activității sau sectorul de activitate	Comunicare strategică, PR, training în comunicare, place branding, monitorizare și analiză media
Perioada	2006-03 <> 2008-10
Funcția sau postul ocupat	Șef Birou Planificarea și Evaluarea Comunicării
Numele și adresa angajatorului	Ministerul Apărării Naționale/Direcția Informare și Relații Publice
Tipul activității sau sectorul de activitate	PR/Publicitate
Perioada	2003-09 <> 2004-04
Funcția sau postul ocupat	Director media operații psihologice/ SFOR Bosnia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Comunicare strategică/militar
Perioada	2001-03 <> 2001-09
Funcția sau postul ocupat	Director adjunct operații psihologice/ KFOR Kosovo
Tipul activității sau sectorul de activitate	Comunicare strategică/militar

Perioada	1997-08 <> 2006-03
Funcția sau postul ocupat	Specialist operații psihologice
Numele și adresa angajatorului	Ministerul Apărării Naționale/Statul Major General
Tipul activității sau sectorul de activitate	Comunicare strategică/militar
Perioada	1994-04<>1995-02
Funcția sau postul ocupat	Colaborator, strategic planner consultant
Numele și adresa angajatorului	Agentia de publicitate McCann Erickson, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Publicitate
Perioada	1993-09 <> 1997-08
Funcția sau postul ocupat	Specialist pregătire psihologică
Numele și adresa angajatorului	Ministerul Apărării Naționale/Statul Major General
Tipul activității sau sectorul de activitate	Comunicare/militar

Educație și formare

Perioada	1999 - 2005
Calificarea / diploma obținută	Doctorat
Domenii principale studiate	Științe militare – cu teza "Componenta simbolică a securității naționale. Puterea simbolică a unei națiuni"
Numele și tipul instituției de învățământ	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE APĂRARE, BUCUREȘTI
Perioada	2008
Calificarea / diploma obținută	Studii postuniversitare
Domenii principale studiate	Științe politice
Numele și tipul instituției de învățământ	CENTRUL EUROPEAN PENTRU STUDII DE SECURITATE GEORGE C. MARSHALL/ GARMISCH-PARTENKIRKEN, GERMANIA
Perioada	2008
Calificarea / diploma obținută	Studii postuniversitare
Domenii principale studiate	AFACERI PUBLICE/PR
Numele și tipul instituției de învățământ	ȘCOALA NATO/ OBERAMMERGAU, GERMANIA
Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	Studii postuniversitare

Domenii principale studiate

Operații Psihologice

Numele și tipul instituției de

Școala NATO/ Oberammergau, Germania

învățământ

Perioada

1994 - 1995

Calificarea / diploma obținută

Studii postuniversitare

Domenii principale studiate

Cibernetică, Analiza sistemelor socio-economice

Numele și tipul instituției de

ASE, București

învățământ

Perioada

1988 - 1993

Calificarea / diploma obținută

Diploma de licență

Domenii principale studiate

Psihologie, sociologie, pedagogie, filosofie

Numele și tipul instituției de

Facultatea de sociologie, psihologie și pedagogie/Universitatea București

învățământ

Perioada

1984 - 1987

Calificarea / diploma obținută

Liceu

Numele și tipul instituției de

Liceul Militar "Dimitrie Cantemir" Breaza

învățământ

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleza

Franceza

Comprehensiune				Vorbit				Scriș	
Abilități de ascultare		Abilități de citire		Interacțiune		Exprimare			
	C1		C1		C1		C1		C1
	B2		B2		B2		B2		B2

(*) Cadrul european de referință pentru limbi

Competențe în cunoștințe de utilizare
a calculatorului

Utilizator experimentat

Permis de conducere

Permis cat. B

Informații suplimentare

Competente academice:

Psihosociologie. Psihologie socială aplicată

Științe ale comunicării. Training în domeniul comunicării

Relații publice, publicitate

Strategii de influențare

Comunicare strategică

Diplomatie publica

Comunicare interculturală

Marketing social

Marketing politic

Cercetare de marketing.

Branding. Place branding

Economie comportamentală

Economia sănătății

Expert în cadrul [Association for Place Branding & Public Diplomacy](#)

Vicepreședinte&Director de cercetare [Saliste Association for Romanian Europeanism](#)

2. Descrierea activității științifice:

Profesor asociat:

Cursuri pregătite și susținute: (1) Diplomație publică, (2) Strategii de relații publice, (3) Managementul percepției și comunicare strategică, (4) Marketing social-politic, (5) Metode de cercetare în științele sociale; (6) Comunicarea strategică în operațiile militare; Management strategic în situații de criză; (7) Planificarea și managementul programelor pentru situații de risc; (8) Managementul comunicării în situații de criză; (9) Experimental economics (curs în limba engleză); (10) Social Cognition (curs în limba engleză).

Cercetare: managementul percepției; schimbarea atitudinală; psihologie socială; dinamica de grup; comportament organizațional; migrație și schimbare socială; inovare socială, marketing social, economia sănătății.

Lector invitat la [NATO Centre of Excellence Ankara/Turkey](#), [NATO School/Oberammergau/Germany](#), [Universitatea Națională de Apărare „CAROL I”/București](#).

Expert în cadrul "[Association for Place Branding & Public Diplomacy](#)".

2011 –

[Facultatea de Administratie si Afaceri/Universitatea Bucuresti](#), *Cursuri*: Marketing social-politic; Metode de cercetare în științele sociale; Management strategic în situații de criză; Planificarea și managementul programelor pentru situații de risc; Managementul comunicării în situații de criză; Experimental economics (curs în limba engleză); Social Cognition (curs în limba engleză).

2010-2011

[Facultatea de Psihologie/Universitatea Ecologică din București](#), *Curs*: Comunicare strategică

2011 –

[Facultatea de Psihologie/Universitatea Ecologică din București](#), *Cursuri*: Managementul percepției; Comunicarea strategică în operațiile militare

2009 – 2012

[Facultatea de Jurnalism și Științele Comunicării/ Universitatea București](#), *Cursuri*: Public Diplomacy, Strategii de PR

2006 – 2014

[Facultatea de Psihologie și Științele Educației/Universitatea Bucuresti](#), *Curs*: Managementul percepției

2006-2010

[Centrul NATO de Studii pe problemele terorismului](#) (Centru de excelență NATO), Ankara, Turcia - *lector*, "Comunicare strategică și diplomatie publică", "Comunicare strategică"

2004 – 2006

[Școala NATO SHAPE](#), Oberammergau, Germania - *lector*, "Planificarea și evaluarea campaniilor de influențare"

2001 – 2008

[Colegiul de managementul crizelor și operații multinaționale](#), [Universitatea Națională de Apărare „CAROL I”](#), București - *lector*, "Operații Informaționale și Operații Psihologice", "Operații Media"

2004 – 2006

[Colegiul de război](#), [Universitatea Națională de Apărare „CAROL I”](#), București - *lector*, "Operații psihologice și informaționale", "Strategii de influențare"

Coordonator Workshop-uri

"Psychological profiler" în cadrul Conferinței Naționale de Psihologie, Iasi, 2010 (împreună cu psih dr. Ion Duvac)

Homeland Security Organization in Defence Against Terrorism, NATO Centre of Excellence Defence Against Terrorism, Ankara, Turkey, 2009

"Psychological profiler" (modulul "Influențare socială și comunicare strategică"), în cadrul Conferinței Internaționale Cercetarea psihologică modernă. Direcții și perspective, Sibiu, 2007, (împreună cu psih dr. Ion Duvac)

"Media: Vital Ground for Terrorist Operations", NATO Centre of Excellence Defence Against Terrorism, Ankara, Turkey, 2007

"Psychological profiler - a niche opportunity in Romanian psychology" în cadrul Conferinței Internaționale Centenarul Psihologiei la Universitatea din București, 2006, (împreună cu psih dr. Ion Duvac)

Prelegeri (selectie)

- 2001- 2006 - Colegiul de război, Universitatea Națională de Apărare „CAROL I”, București ("Comunicarea strategică", "Operații de influențare", "Media operations", "Campanii de comunicare strategică")
- 2004 - Școala NATO SHAPE, Oberammergau, Germania ("Analiza campaniilor de operații psihologice din Balcani")
- 2002 - Facultatea de comunicare și relații publice, SNSPA, București ("Campanii de comunicare")
- 2002 - Centrul de studii NATO, București ("Operațiile de influențare")

Cercetare

- 2017 - *The combinatorial innovation perspectives on designing social marketing programs*. The 5th edition of the International Conference of the Centre for Organisational Strategies and Leadership – University of Bucharest (CSOL-UB), "Innovation and Creativity in Management and Leadership";
- 2017 - *The changing nature of innovation based social marketing programs - the case of health promotion programs*. The 5th edition of the International Conference of the Centre for Organisational Strategies and Leadership – University of Bucharest (CSOL-UB), "Innovation and Creativity in Management and Leadership";
- 2016 - *Perspectives of health economics in Romania. Health economics and nudging*, 4th International Conference Economic Scientific, Research - Theoretical, Empirical and Practical Approaches - ESPERA 2016, December 15-16, 2016;
- 2016 - *"Health promotion and social marketing for a healthier life"*, Conferința Internațională World LUMEN Congress, Iasi, Romania, 12 – 17 April 2016;
- 2016 - *Strategizing crisis communications in Romania*, Conferința Internațională World LUMEN Congress, Iasi, Romania, 12 – 17 April 2016;
- 2015 - *Crisis communication for civil emergency - analyzing the local administration's perspective*, Conference LUMEN 2015 - Rethinking Social Action. Core Values, Iași, Romania;
- 2015 - *Strategic communication – the institutional perspectives on crafting narratives*, LUMEN 2015 - Rethinking Social Action. Core Values, Iași, Romania;
- 2014 - *Romanian Public Diplomacy - Between Academia and Institutional Design*, Conference LUMEN 2014 -

Transdisciplinarity and Communicative Action, Târgoviște, Romania;

- 2014 - *The changing pattern of the Romanian migration - from unskilled workers (unqualified/low qualification) to brain drain and the need for a strategic response*, The International Conference in Economics and Administration 2014, București;

- 2014 - *Migrant's integration - a fatality or a must? Reframing migration not as a threat but a valuable resource*, The International Conference in Economics and Administration 2014, București;

- 2010 – *Comunicarea strategică în NATO - un concept în dezvoltare*, Conferința "Securitate și apărare europeană în contextul crizei economico-financiare", Universitatea Națională de Apărare „Carol I”, București;

- 2010 - *Strategic Communication in a Battle Against Terrorism*, NATO Advanced Research Workshop - Trends and Developments In Contemporary Terrorism 2010, NATO Centre of Excellence Defence Against Terrorism, Ankara, Turkey;

- 2009 - *The NATO's Use of Strategic Communication in Combating Terrorism: An Overview*, NATO RTO Symposium-C3I for Crisis, Emergency and Consequence Management, Bucharest;

- 2009 - *The NATO's Use Of Strategic Communication in Combating Terrorism*, International Conference on Conflict, Terrorism and Society - Societies Under Siege: Media, Government, Politics, and Citizens' Freedoms in an Age of Terrorism. Faculty of Communications, Kadir Has University, Istanbul;

- 2009 - *Strategic Communications - winning and reassuring domestic minds including minorities*, NATO Centre of Excellence Defence Against Terrorism, Ankara, Turkey;

- 2008 - *Noile concepte operaționale și cercetarea psihologică*, Simpozionul Național de Psihologie Militară Aplicată, PSIHOMIL V, București;

- 2007 - *Între comunicarea interculturală și informarea publică*, Conferința Internațională Spațiul sud-est european în contextul globalizării, UNAp, București;

- 2007 - *Managementul percepției*; Conferința internațională Cercetarea psihologică modernă - direcții și perspective, Sibiu.

- coautor al studiului *Al patrulea val. Migrația creierelor pe ruta România-Occident*, Fundația SOROS România, 2011;

- coautor al studiului *Gestionarea benefică a imigrației în România*, Fundația SOROS România, 2010;

- membru al echipei de cercetare în grantul Higher Education Support Program HESP, contract 2000/263/2000, proiectul de cercetare în echipă internațională *Roma Children in School: Social Perception and Self-Esteem* (Universitatea București, University St. Kliment Bulgaria, Pedagogy University Sofia).

Lucrări publicate

The combinatorial innovation perspectives on designing social marketing programs. Revista Manager, 2017;

The changing nature of innovation based social marketing programs - the case of health promotion programs, Revista Manager, 2017.

„Strategic Communications: Winning and Reassuring Domestic Minds Including Minorities” in Homeland Security Organization in Defence Against Terrorism, IOS Press, Amsterdam, 2012;

„Al patrulea val. Migrația creierelor pe ruta România-Occident”, Fundația SOROS România, 2011 (coautor);

„Gestionarea benefică a imigrației în România”, Fundația SOROS România, București, 2010 (coautor);

“Comunicarea strategică în NATO - un concept în dezvoltare”, în STRATEGII XXI. Securitate și apărare europeană în contextul crizei economico – financiare, Editura UNAp, București, 2010;

The NATO's Use of Strategic Communication in Combating Terrorism, in Societies Under Siege: Media, Government, Politics, and Citizens' Freedoms in an Age of Terrorism, Conference proceeding Kadir Has University, Istanbul, 2010;

“Identitate națională, identitate europeană. Simboluri și confruntări”, Editura Militară, București, 2009 (premiul III la Gala premiilor naționale ale revistei Gândirea Militară Românească 2010);

“NATO's Strategic Communication in Combating Terrorism”, C3I in Crisis, Emergency and Consequence Management, NATO Research and Technology Organisation, 2009;

“Managementul percepției”, în Cercetarea psihologică modernă, direcții și perspective, Editura Psihomedica, Sibiu, 2007;

“Între comunicarea interculturală și informarea publică”, în STRATEGII XXI. Spațiul sud-est european în contextul globalizării, Editura UNAp, București, 2007;

“Security of Media Personnel whilst Reporting on Terrorism”, in *The media: The Terrorist's Battlefield*, IOS Press, Amsterdam, 2007.



INFORMAȚII PERSONALE

Nume/ prenume

Zaman Gheorghe

Adresa(e)

Calea 13 Septembrie Nr. 13, Sector 5, București

Telefon(oane)

+ 40-21- 318.24.67

E-mail (uri)

0726.781.277
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

- 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 Române (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

Engleză, Franceză, Rusă

	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

PERMIS (E) DE CONDUCERE

B

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, *Creșterea 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.ear.ro
5. *Analiza input-output a agriculturii României: cerințe ale dezvoltării durabile*, Determinanți economici, sociali și instituționali ai performanțelor și securității alimentare (coord. Păun Ion Otiman, Filon Toderoiu, Elena Sima), Editura Academiei Române, 2013, 604 p., ISBN 978-973-272-367-8, pp.35-54.
6. Impactul Investițiilor Străine Directe (ISD) asupra exporturilor și dezvoltării durabile în România, pag.129-157, în „**Studii de istorie economică și istoria gândirii economice**”, vol.XIV, Editura Academiei Române, pag.volum 243, ISBN 973-27-0539-6.
7. **Gheorghe Zaman** (coord.), Valentina Vasile, Rodica Pârvu, Cătălin Dărășteanu, National Studies on Assessing the Economic Contribution of Copyright-Based Industries – Creative Industries, Series no.3, Study carried out in Romania – August 2010, Publication no.1017, 420 p., ISBN E: 978-92-805-1908-2, <http://www.wipo.int/export/sites/www/ebookshop/en>, pp.163-249 (http://www.wipo.int/ip-development/en/creative_industry/pdf/ecostudy_romania.pdf) Dr. Simona Poladian, autor al capitolului 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:

- ✓ **Fighting Corruption Generated by Accounting. Case Study 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.2/2016, vol.50, ISSN 0424-267X, ISI Thomson Reuters Service;
- ✓ **Economic Downfall and Speed of Recovery in Romanian Counties. A spatial Autoregressive Model**, (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.3/2015, vol.49, ISSN 0424-267X, ISI Thomson Reuters Service;
- ✓ **A new multidimensional ranking of shadow economy for EU countries**, co-autor, Romanian Journal of Economics, Anul XXVI, Vol.43, nr.2(52)/2016, p.14-33;
- ✓ **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-autor, pp.609-631, Elena HLACIUC, Ionel BOSTAN (editors) European Research Development in Horizon 2020, Lumen Media Publishing, ISBN 978-1-910129-00-5, Printed in United Kingdom, United States of America, Romania, 640 pag;
- ✓ **Comparative Advantage Metrics of Romanian's Exports in the Period 2007-2010**, co-autor, 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-autor, Romanian Journal of Economics, Anul XXII, Vol.34, nr.1(43)/2012, p.68-85;
- ✓ **Analiză economico-financiară**, co-autor, 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-autor, 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-autor, 2011, in Business & Leadership, Ed. Printex srl, Craiova, p.17-52, ISSN 2069-4814;

- ✓ **Diferențele bazate pe gen în ceea ce privește profesiile, cariera și veniturile**, co-author, 2011, Editura Fundația România de 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
- ✓ **Foreign direct investments and domestic investments in Romania in the economic crisis period (Investițiile străine directe și investiții pe piața internă din România în perioada crizei economice)**, co-author, 2010, în Annals of Spiru Haret University, Economic Series, vol.1(10), issue 1, 2010, p.107-112, ISSN 2068-6900;
- ✓ **Tourism and Economic Development in Roumania: Input-Output Analysis Perspective**, co-author, Romanian Journal of Economics, Anul XX, vol.31, nr.2(40)/2010, indexed RePEc, EBSCO, B+ CNCIS, ISSN 1220-55-67;
- ✓ **Multidisciplinary, Interdisciplinarity and Transdisciplinarity: Theoretical Approaches and Implications for the Strategy of Post-Crisis Sustainable Development**, co-author, Theoretical and Applied Economics, Revista cotate 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 cotate CNCIS B+, ISSN 2068-6900; <http://www.spiruharet.ro/facultati/cercetare.php>
- ✓ **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 „Fundația 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 dezechilibrare ale economiei României în perioada postaderare*), Seminarul Catedrei de Cibernetică economică din ASE, „Creșterea economică în contextul extinderii Uniunii Europene”, mai ASE București, 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;
- ✓ *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/rjrromjef/>
- ✓ *A Possible Proof of Regional Discrepancies in Romania*, co-author, (2005), 11-th APDR Meeting, The Role of Universities in the Development of Regions, Algarve, Portugalia, 16-18 sept.2005;
- ✓ *Science and Technology Policy Lessons for CEE Countries*, Annamaria Inzelt, Gheorghe Zaman, Steliana Sandu (2005), Ed.Expert, 183 p., ISBN 973-618-048-4
- ✓ *Labour force migration and Romania's sustainable development*, (Migratia fortei de munca si dezvoltarea durabila a Romaniei. 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 funcționalitatea sectorului privat în România; Experiențe și repere strategice ale UE pentru sectorul IMM din România), în volumul "Economia românească în contextul integrării europene", Editura Junimea, Iași, 2005, pag. 10 – 23; 62-79;
- ✓ *European Research Area: Challenge for Romanian R&D and innovation system* in Science and Technology Policy Lesson for CEE countries, Expert Publishing House, București, 2005, 185 pag.
- ✓ *Economia* (coautor cap. 5), în volumul „România 2020” (sub egida: Academia Română, PNUD), Editura Conspress, București, 1998.

INFORMAȚII PERSONALE

Viorel Cornescu

 (România) viorelcomescu@univnt.ro

Sexul Masculin | Data nașterii 12/02/1942 | Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1990–2008 Profesor universitar
Universitatea din București, Bl. M. Kogălniceanu nr. 36-46, București (România)
www.unibuc.ro

Vicepresedinte al Consiliului de Administratie

Activitate didactica si de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ universitar

1994–Prezent Profesor universitar
Universitatea "Nicolae Titulescu"
Calea Vacaresti 185, 040051 Bucuresti (România)
www.univnt.ro
Conducere de doctorat in cadrul Institutului National de Cercetari Economice "Costin C Kiritescu" -
Academia Romana
Ordinul Ministerului Invatamantului nr 6081/22.04.1994
Tipul sau sectorul de activitate Invatamant universitar si cercetare

1980–1990 Conferentiar universitar
Universitatea din Bucuresti, catedra de Stiinte Economice
Bl. Kogalniceanu 36-46 (România)
www.unibuc.ro
Activitate didactica si de cercetare
Din 1985 pana in 2008, Sef al catedrei de Stiinte Economice, Facultatea de Administratie si Afaceri
Tipul sau sectorul de activitate Invatamant universitar

1973–1980 Lector universitar
Universitatea din Bucuresti, Catedra de Stiinte Economice
Bl. Kogalniceanu 36-46 (România)
www.unibuc.ro
Activitate didactica si de cercetare
Tipul sau sectorul de activitate Invatamant universitar

1968–1973 Asistent universitar
Universitatea din Bucuresti, Catedra de Stiinte Economice
Bl. Kogalniceanu 36-46 (România)
www.unibuc.ro



Activitate didactica si de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Invatamant universitar

1965–1968 Preparator universitar
Universitatea din Bucuresti, Catedra de Stiinte Economice
bl. Kogalniceanu 36-46 (România)
www.unibuc.ro
Activitate didactica si de cercetare
Tipul sau sectorul de activitate Invatamant universitar

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1971–1974	Diploma de doctor Universitatea din Bucuresti Bl. Kogalniceanu 36-46 (România) www.unibuc.ro	Nivelul 8 CEC
1960–1965	Diploma de licenta Academia de Studii Economice, Bucuresti (România)	Nivelul 7 CEC
1955–1960	Diploma de bacalaureat Liceul teoretic "George Cosbuc", Bucuresti (România)	Nivelul 4 CEC
1998	Universitatea din Perugia (Italia) Stagiu de pregatire	
1996	Universitatea Trent, Nottingham (Regatul Unit al Marii Britanii) 1 luna - stagiu de pregatire	
1995	Universitatea Trent, Nottingham (Regatul Unit al Marii Britanii) 1 luna - stagiu de pregatire	
1993	Universitatea de stat Binghamton, New York (Statele Unite ale Americii) 2 luni - stagiu de pregatire	
1975	Universitatea din Salzburg, (Austria) 1 luna - stagiu de pregatire	

1969–1970

Universitatea Berkeley din California, San Francisco (Statele Unite ale Americii)

Stagiu de pregătire

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Alte limbi străine cunoscute

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

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat

Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe organizaționale/manageriale

Membru al asociațiilor profesionale:

- Asociația Facultăților de Economie din România (AFER);
- Asociația Generală a Economistilor din România (AGER);
- Societatea Științifică de Management din România.
- Societatea Academică de Management din România.

Membru în colectivele de redacție a unor reviste:

2011 – prezent: International Journal of Applied Behavioral Economics

2008 – prezent: 1. International Journal of Innovation in the Digital Economy – IGI Publishing, S.U.A., Editor in Chief;

2. Global Business and Management Research: An International Journal, Universal Publishing – Boca Raton, Florida, S.U.A.;

2006 – prezent: Review of Economics, Business and Administration

2004 – prezent: Analele Universității din București, seria Științe Economice și Administrative

2000 – prezent: Analele Universității „Nicolae Titulescu”

1996 – prezent: Lex ET Scientia International Journal, Universitatea „Nicolae Titulescu”

1994 – prezent: Manager, Universitatea din București

Membru al colegiului de organizare:

- The International Conference on Administration and Business, Facultatea de Administrație și Afaceri, București, 2009, 2010, 2011;

- International Conference „Present Issues of Global Economy” – Constanța 2008;

- „Challenges of the Knowledge Society”, organizată de Universitatea „Nicolae Titulescu” București și de Facultatea de Administrație și Afaceri din Universitatea din București, 2009, 2010, 2011, 2012;

- 2nd International Online Conference on Business and Management, <http://www.ala.ir/iocbm2008/>;

- Conferința internațională organizată de Universitatea „Ovidius” Constanța, Facultatea de Științe Economice, 2008, 2010;

Participant în echipe de cercetare în cadrul programului PHARE și altor programe de studii U.E. și

S.U.A.;

Experiență managerială în învățământul superior:

-1985 – 2008 Șef al Catedrei de științe Economice a Universității din București;

-2002 – 2011 Prorector al Universității „Nicolae Titulescu”;

2011 – prezent Vicepreședinte al Consiliului de Administrație al Universității „Nicolae Titulescu”.

Competențe informatice

COMPETENȚELE DIGITALE - AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Microsoft Office WORD

Microsoft Office EXCEL

Microsoft Office POWER POINT

Permis de conducere

B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Distincții

Doctor Honoris Cauza, universitatea "Ovidius" din Constanta

Profesor Emerit - Universitatea din Bucuresti

Conferentiar universitar evidenciat, Ministerul Educatiei si invatamantului, 1984

Ordinul "Meritul pentru Invatamant" in grad de ofiter, Decret Prezidential nr. 1097/10.12.2004

Publicații

Cursuri universitare, monografii

- Productivitatea muncii și factorul uman, Editura Politică, București, 1977
- Omul, factor activ al vieții economice, Editura Politică, București, 1979;
- Rolul și importanța controlului în conducerea întreprinderii, 1984, Editura Politică, București.
- Conducerea și organizarea unităților economice, 1988, Tipografia Universității din București.
- Întreprinderea – elemente de organizare și conducere, 1984, Editura Științifică și Enciclopedică, București.
- Strategia dezvoltării întreprinderii, în colaborare, 1989, Editura Politică, București.
- Economie contemporană, coordonator și autor, vol. I și II, 1991, Tipografia Universității din București.
- Costul și veniturile în economia de piață, 1992, Editura Holding Reporter, București.
- Economie politică, coautor, 1992, 1992, 1995, 1997, Editura Șansa București.
- Management, în colaborare, 1993, Editura Proarcadia, București.
- Management – baze generale, coautor, 1998, Editura Actami, București.
- Introducere în economie, coordonator și autor, 1997, Editura Actami, București.
- Managementul resurselor umane, coautor, 2000, Editura Trei, București.

- Economie, coautor, 2001, Editura Actami, București.
- Economie – ghid practic, 2001, coordonator și autor, Editura Tribuna Economică, București.
- Economie – ghid practic pentru licee, 2002, coordonator și autor, București.
- Economie, 2003, coautor, Editura All Beck, București.
- Management – studii de caz, 2002, coordonator și autor, Editura Actami, București.
- Economie, 2002, Editura Credis, Universitatea din București.
- Managementul organizației, 2003, coordonator și autor, Editura All Beck, București
- Management – de la teorie la practică, 2003, coautor, Editura Universității din București.
- Managementul organizației – ghid practic, coordonator și autor, 2004, Editura All Beck, București.
- Microeconomie. Macroeconomie, 2004, Editura Cartea Universitară, București.
- Întreprindere, management, profit, 2008, coautor, Editura C.H. Beck, București.
- Economie, 2008, 2011, coautor, Editura C.H. Beck, București.

Economia și managementul întreprinderilor mici și mijlocii, 2011, coautor, Editura Universității din București Coautor al manualului „Macroeconomie” ediția a V-a (Autori: Viorel Cornescu, Carmen Radu, Liviu Radu), Editura Universității „Nicolae Titulescu”, București, 2016, ISBN: 978-606-751-210-6, p.208.

Coautor al manualului „Economie” ediția a V-a (Autori: Viorel Cornescu, Carmen Radu, Liviu Radu), Editura Universității „Nicolae Titulescu”, București, 2015, ISBN: 978-606-751-190-1, p.288.

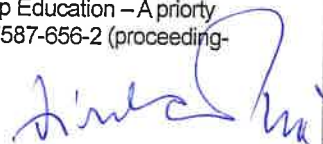
Coautor al manualului „Microeconomie” ediția a V-a (Autori: Viorel Cornescu, Carmen Radu, Liviu Radu), Editura Universității „Nicolae Titulescu”, București, 2015, ISBN: 978-606-751-134-5, p.180

Articole publicate în reviste de specialitate – selectiv -

- Riscul economic și barierele mentale, „Lex et Scientia” nr. XII, vol.2, 2005, , Editura Cartea Universitară, p. 147 – 156, (coautor).
- Oportunitățile de afaceri și valorificarea lor, 2005, Editura CODECS, p. 110 – 122, (coautor)
- Retrospectivă și perspectivă privind învățământul economic în Universitatea din București, apărut în: vol. „Priorități ale integrării în Uniunea Europeană”, Editura Cartea Universitară, București, 2005 (coautor).
- Conflict, stres și performanță în organizație, în vol. „Priorități ale integrării în Uniunea Europeană”, Editura Cartea Universitară, București, 2005 (coautor).
- Provocările integrării europene și educația economică universitară, în vol. „Binomul bogăție-sărăcie și integrarea României în Uniunea Europeană”, Editura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, vol.I, 2005 (coautor).
- Ce rol au managerii?, în Revista Manager nr. 1/2005.
- Riscul de piață pentru produsele originale, în vol. „Probleme actuale ale economiei globale”, Editura Universitaria, Craiova, 2005 (coautor).
- Profitul, între maximizare și nonmaximizare, în vol. „Probleme actuale ale economiei globale”, Editura Universitaria, Craiova, 2005 (coautor).
- Walras Law and its implications over the Law of Demand, în Volumul Conferinței Științifice Internaționale, 12 – 14 octombrie 2006, Catedra de Administrarea Afacerilor, Universitatea Ovidius Constanța, Editura Universitaria Craiova, 2006 (coautor).
- Entrepreneurial Environment and Entrepreneur's motivations, Volumul Conferinței Științifice Internaționale, 12 – 14 octombrie 2006, Catedra de Administrarea Afacerilor, Universitatea Ovidius Constanța, Editura Universitaria Craiova 2006 (coautor).
- The Adverse Selection the University Education Market Case (coautor), în volumul Economic Growth In Conditions of Internationalization, Institutul de Economie Finanțe și Statistică, Chișinău, 2007, ISBN 978-9975-9562-5-3
- The Opportunity Cost and the Law of Demand. 0443-0444, Annals of DAAAM for 2008 & Proceedings of the 19th International DAAAM Symposium, ISBN 978-3-901509-68-1, ISSN 1726-9679, pp 222, Editor B. Katalinic, Published by DAAAM International, Vienna, Austria 2008. Periodic indexat ISI Thompson: detalii la <http://www.daaam.com/>, 2008
- The Impact of New Consumerism on Romanian Economy, The Proceedings of the 11th IBIMA International Conference „Innovation and Knowledge Management in Twin Track Economics” ISBN:

- 978-0-9821489-0-7, Proceeding indexat ISI Thompson: detalii la <http://www.ibima.org/> și <http://scientific.thomson.com/products/proceedings/>, 2008
- New Approaches for Risk Minimizing in Production Selling (coautor), International Scientific Conference Business and Management 2008, Vilnius, T, 2008, ISBN:978-9955-28-26-6
 - (1+1)-EA for Econometric Models. The Comassability of the Matrix of States, in The Proceedings of the 11th IBIMA International Conference „Innovation and Knowledge Management in Twin Track Economics”, ISBN:978-0-9821489-0-7, Proceeding indexat ISI Thompson: detalii la <http://www.ibima.org/> și <http://scientific.thomson.com/products/proceedings/>, 2008
 - Small and Medium Enterprises from Romania –Progressive Guide Marks and Development Perspective, Lex ET Scientia No. XV vol. 2-2008, ISSN 1583 – 039x, Editura Cartea Universitară, p. 322337 Revistă indexat DOAJ <http://www.doaj.org/doaj?func=openurl&genre=journal&issn=1583039X>, 2008
 - The Reactions of Tertiary Education to the Global Changes, Analele Universitatii din Oradea –Seria Științe Economice, Tom XVII, p. 55 -58, ISSN-1582-5450 revistă cotate CNCSIS categorie B+ 2., 2008
 - The Role of the Necessity and the Opportunity Entrepreneurship in Economic Development, Analele Universității din Oradea – Seria Științe Economice, Tom XVIII, ISSN – 1582 – 540, Vol. II 2Economy, Business Administration and Economic Statistics, pp. 243 – 246, Revistă cotate CNCSIS categorie B+, <http://steconomice.uoradea.ro/anale/>, 2008.
 - Editor invitat de „The Journal of Electronic Commerce in Organizations”, editat de IGI-Publishing Disseminator of Knowledge, USA, pentru coordonarea volumului special „Innovation in Digital Economy”, 2008
 - An Overview on the Reputation Risk, volumul conferinței „Industrial Revolutions, from the Globalization and Post – Globalization Perspective”, Universitatea „Lucian Blaga”, Sibiu, Editura Universității „Lucian Blaga”, Sibiu, ISBN 978 –973 – 739 – 775 – 1, pp. 61 – 66, Proceeding în curs de indexare ISI Thompson: detalii la <http://iecs.ulbsibiu.ro/archive/>, 2009
 - The Reputation Risk as the Risk of Risks, The Proceedings of the 12th IBIMA International Conference „Creating Global Economy through Innovation and Knowledge Management”, ISBN: 978-0-9821489-1-2, Proceeding în curs de indexare ISI Thompson: detalii la <http://www.ibima.org/>, 2009
 - The Structure of the Transition Matrixes Space for Minimizing Random Algorithm and Implications of Such, The Proceeding of the 12th IBIMA International Conference „Creating Global Economy through Innovation of Knowledge Management”, ISBN:978-0-9821489-1-4, Proceeding în curs de indexare ISI Thompson: detalii la <http://ibima.org/>, 2009
 - An overview of the Romanian Health Economics, The International Conference on Administration and Business – FCEA – FAA, 14 – 15 November 2009, detalii la <http://conference.faa.ro>, ISBN 978-606-501-030-7, Editura Cartea studentescă, București, 2009, BDI EBSCO, 2009
 - Strategic directions for Romanian Small and Medium Enterprises in View of the Current Economic Developments, The International Conference on Administration and Business – ICEA – FAA, 14 – 15 November 2009, detalii la <http://conference.faa.ro>, ISBN 978 – 606 – 501 – 030 – 7, Editura Cartea studentescă, București, 2009, BDI EBSCO, 2009
 - The Culture within the Knowledge – Based Organisations and Operational Excellence, The International Conference on Administration and Business – ICEA – FAA, 14 – 15 November 2009, detalii la <http://conference.faa.ro>, ISBN 978 – 606 – 510 – 030 -7, Editura Cartea studentescă, București, 2009, BDI EBSCO, 2009
 - Stability– change balance in sustainable organizations (coautor), Creativity, innovation and sustainable development in knowledge – based economy (coautor), în volumul Prouniversitaria, 2010, ISBN 978 –973-129-541-1
 - Elena Druică, Viorel Comescu, Rodica Ianoie, (2010) Entrepreneurship Education under the Auspices of Behavioral Economics, in “Entrepreneurship: Perspectives and Strategies”, Sri Lanka, ISBN: 978-955-53086-0-1, p.35 - 48, volum tematic
 - Elena Druică, Viorel Comescu, Anca Bratu, (2010), Economic Education for understanding Economic Behavior, in Annals of University of Constanta, Economic Series, ISSN 1582-9383, indexat în baze de date internaționale
 - Viorel Comescu, Vladimir-Codrin Ionescu, Stability - Change Balance in Sustainable Organization, The International Scientific Session “Challenges of the Knowledge Society”, ISBN 978-973-129-541-1, p. 1601-1607, Bucharest, 2010.

- Vladimir-Codrin Ionescu, Viorel Comescu, The Sustainable Enterprise at the Beginning of the 21st Century, Revista MANAGER nr.11, Editura Universității din București, ISSN 1453-0538, p.207-214, 2010, Revistă indexată EBSCO.
- Vladimir-Codrin Ionescu, Viorel Comescu, Macroeconomic Planning and Sustainable Development in Romania, Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume IX (XIX), NR.1, ISSN 1583-0691, p.4186-4192, 2010, Revistă indexată ULRICH'S Periodicals Directory și recunoscută CNCSIS categorie B+.
- Vladimir-Codrin Ionescu, Viorel Comescu The Strategy of the Production Enterprise - Design and Implementation, Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume IX (XIX), NR.2, ISSN 1583-0691, p.4127-4134, 2010, Revistă indexată ULRICH'S Periodicals Directory și recunoscută CNCSIS categorie B+.
- Viorel Comescu, Vladimir-Codrin Ionescu, Coordinates of Romanian Sustainable Development, The International Scientific Session "Challenges of the Knowledge Society", ISSN 2068-7796, ISSN-L 2068-7796, p.1050-1055, Bucharest, 2011.
- Vladimir-Codrin Ionescu, Viorel Comescu, Organizational Change in Knowledge-Based Firm, The International Scientific Session "Challenges of the Knowledge Society", ISSN 2068-7796, ISSN-L 2068-7796, p.1211-1215, Bucharest, 2011.
- Vladimir-Codrin Ionescu, Viorel Comescu, Elena Drucă, Creativity, Innovation and Change in Knowledge-Based Organization, Proceedings of the 19th International Economic Conference - IECS 2012, "The Persistence of the Global Economic Crisis: Causes, Implications, Solutions", University "Lucian Blaga", ISBN 978-606-12-0323-9, p.241-247, Sibiu, 2012, proceeding indexat ISI Thomson;
- Elena Drucă, Viorel Comescu, Vladimir-Codrin Ionescu, Between Subjective and Objective in Making Decisions on the Romanian Higher Education Market, Proceedings of the 19th International Economic Conference - IECS 2012, "The Persistence of the Global Economic Crisis: Causes, Implications, Solutions", University "Lucian Blaga", ISBN 978-606-12-0323-9, p.162-168, Sibiu, 2012, proceeding indexat ISI Thomson;
- Viorel Comescu, Vladimir-Codrin Ionescu, Small and Medium Enterprises Development, Essential Part of Europe 2020 Strategy, Proceedings of the International Conference "Entrepreneurship Education - a Priority for the Higher Education Institutions", ISBN 978-88-7587-656-2, p.257-261, Bucharest, 2012, proceeding indexat ISI Thomson;
- Vladimir-Codrin Ionescu, Viorel Comescu, Elena Drucă, Creativity, Innovation and Change in Knowledge-Based Organization, Revista Economică, nr.3 (62), ISSN 1582-6260, p.48-60, Sibiu, 2012, Revistă recunoscută CNCSIS categorie B+ și indexată RePec, Ulrich's Periodicals Directory, DOAJ-Directory of Open Access Journals.
- Elena Drucă, Viorel Comescu, Vladimir-Codrin Ionescu, Between Subjective and Objective in Making Decisions on the Romanian Higher Education Market, Revista Economică, nr.3 (62), ISSN 1582-6260, p.24-35, Sibiu, 2012, Revistă recunoscută CNCSIS categorie B+ și indexată RePec, Ulrich's Periodicals Directory, DOAJ-Directory of Open Access Journals.
- Vladimir-Codrin Ionescu, Viorel Comescu, Elena Drucă, Flexible Organization, Global Business and Management Research: An International Journal, Vol.4, No.3&4, ISSN 1947-5667, p.277-285, Florida, USA, 2012, indexed by Gale, EBSCO, ProQuest, EconLit, Cabells, Scirus, Biblioteca, Index Copernicus Journals Master List, Libraries Resource Directory (Listed under Information Research Organizations category), Google Scholars, Globethics, Questia, Standard Periodical Directory, Ulrich's International Periodicals Directory.
- Viorel Comescu, Vladimir-Codrin Ionescu, Coordinates of Romanian Sustainable Development, LEX ET SCIENTIA International Journal, Nr. XIX, Vol.2, ISSN 1583-039X, p.194-200, București, 2012, Revistă recunoscută CNCSIS categorie B+ și indexată EBSCO-CEEAS, CEEOL, INDEX COPERNICUS, vLex, DOAJ, Hein Online.
- Vladimir-Codrin Ionescu, Viorel Comescu, Organizational Change in Knowledge-Based Firm, LEX ET SCIENTIA International Journal, Nr. XIX, Vol.2, ISSN 1583-039X, p.216-221, București, 2012, Revistă recunoscută CNCSIS categorie B+ și indexată EBSCO-CEEAS, CEEOL, INDEX COPERNICUS, vLex, DOAJ, Hein Online.
- From Traditional to Behavioral Economics. A Doctrinaire Perspective (R. Ianoș, V. Comescu), publicat în Analele Universității din Constanța, Seria Științe Economice, vol. XII, nr.1 (<http://stec.univ-ovidius.ro/html/anale/RO/cuprins%20rezumate/cuprins2012p1.pdf>) (Editura Ovidius University Press);
- Intuitive decision making and use of heuristics in entrepreneurship education (R. Ianoș, V. Comescu), publicată în proceeding-ul conferinței CREBUS – Entrepreneurship Education – A priority for higher education institutions (8-9 octombrie 2012, București, ISBN 978-88-7587-656-2 (proceeding-urile în curs de indexare ISI Thomson).



Labor market in Romania during transition. Forming and characteristics (coautor împreună cu conf.univ.dr. Anca Monica ARDELEANU), în LESIJ (Lex ET Scientia International Journal) nr. XXII, vol. 1/2016 pg. 659–671, publicat la "Nicolae Titulescu" University Publishing House, 2016 (acreditată CNCSIS), ISSN-L 2359-9227 ISSN-L 2068-7796, CKS – eBook indexată EBSCO-CEEAS, DOAJ, Index Copernicus Database and Ulrich's, Conference proceedings, publicat în LESIJ (clasificare CNCSIS B+) (conform http://cks.univnt.ro/cks_2016_archive.html) Cornescu, V. și Adam, R., „Consumer's Behaviour – An Approach From The Perspective Of Behavioural Economics”, Proceedings-ul Conferinței Internaționale CKS - Challenges of the Knowledge Society, 9th Edition, (ISSN-L 2068-7796), 2015, pag: 633 - 642, indexat în bazele de date internaționale: DOAJ, EBSCO CEEAS, Index Copernicus, Ulrich's și ProQuest. (conform http://cks.univnt.ro/cks_2015.html).

Cornescu, V. și Adam, R., „Considerations regarding the role of indicators used in the analysis and assessment of sustainable development in the E.U.”, Procedia Economics and Finance 8 (2014), pag: 10 – 16, doi: 10.1016/S2212-5671(14)00056-2, Elsevier, indexat în baza de date internaționale Science Direct.

CHIRIAC, C., CORNESCU V., *The impact on the ownership restructuring of the labor force occupation in Romania*, comunicare științifică ESPERA 2014, București, organizator Institutul National de Cercetari Economice „Costin C. Kirilescu”, Procedia Economics and Finance, reference: FINE 1721, S2212-5671(15)00262-2, indexat BDI

Cornescu, V., Adam, R., Considerations regarding the role of indicators used in the analysis and assessment of sustainable development in the E.U., Proceedings of the Economic Scientific Research -Theoretical, Empirical and Practical Approaches (ESPERA'13)

Cornescu, V., Adam, R., The Reality of the Resistance to Innovation in the Marketplace, Proceedings of the International Conference on Economics and Administration ICEA-FAA 2013 - doar prezentare de lucru

Cornescu, V., Adam, R., The Consumer Resistance Behavior Towards Innovation, Proceedings of the 20th edition of the International Economic Conference "Post Crisis Economy: Challenges and Opportunities" 2013 - Sibiu

Cornescu, V., Adam, R., Sustainable Innovation - New Economic Concept Required By Sustainability Development, Proceedings of the "Challenges of the Knowledge Society" Conference CKS 2013 – Nicolae Titulescu

25.08.2017

Prof. Univ. Dr. Viorel Cornescu



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Marioara, Iordan**
Adresa Comuna Afumați, str. Traian nr. 11,
Telefon +40-21-3188148 (Serviciu); Mobil: 0722446230
Fax
E-mail miordan@ipe.ro (Serviciu);
Cetățenia Română
Data nașterii 18.05.1950
Sex Feminin

Locul de muncă vizat **DIRECTOR ADJUNCT**
Aria ocupațională **Cercetător științific gradul I**

Experiența profesională

Perioada	Noiembrie 1974 – Martie 1979
Funcția sau postul ocupat	Economist de întreprindere,
Principalele activități și responsabilități	Economist biroul comercial- sector alimentar, nealimentar, alimentație publică și turism, activitate publicitate, plan-investiții
Numele și adresa angajatorului	Întreprinderea Comercială de Stat Mixtă, Caransebeș, județul Caraș-Severin
Tipul activității sau sectorul de activitate	Economică în sector comercial
Perioada	Iunie 1979 – Martie 1981
Funcția sau postul ocupat	Inspector
Principalele activități și responsabilități	Verificarea activității de culegere și sinteză a datelor statistice
Numele și adresa angajatorului	Direcția Județeană pentru Statistică Ilfov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sinteza principalilor indicatori de caracterizare ai economiei naționale
Perioada	Martie 1981 – Februarie 1988
Funcția sau postul ocupat	Economist
Principalele activități și responsabilități	Cercetare economică fundamentală și avansată în domeniul planificării economice și strategiei naționale
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Planificare și Prognoză (IPP), INCE, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare economică fundamentală și avansată

Perioada	1988 – 1990
Funcția sau postul ocupat	Cercetător III
Principalele activități și responsabilități	Cercetare economică fundamentală și avansată în domeniul planificării economice și strategiei naționale
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Planificare și Prognoză (I.P.P.)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare economică fundamentală și avansată
Perioada	Din 1990
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific principal gr. III (1990-oct.1999), cercetător științific principal gr. II (oct.1999-2000) Secretar științific (din august 2000) Director adjunct, cu delegație (din iulie 2003)
Principalele activități și responsabilități	Cercetare economică fundamentală și avansată în domeniile: macroeconomie, microeconomie, noua economie, cât și în aceea a extinderii studiilor empirice și aplicative, în planul fundamentării și evaluării politicilor economice și a programelor de dezvoltare regională, în contextul extinderii Uniunii Europene
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Prognoză Economică (IPE), Academia Română, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare economică academică, fundamentală și avansată
Perioada	Din octombrie 2003
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific gradul I Director adjunct științific
Principalele activități și responsabilități	Cercetare economică fundamentală și avansată în domeniile: macroeconomie, microeconomie, noua economie, cât și în aceea a extinderii studiilor empirice și aplicative, în planul fundamentării și evaluării politicilor economice și a programelor de dezvoltare regională, în contextul extinderii Uniunii Europene.
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Prognoză Economică (IPE), Academia Română, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare economică academică, fundamentală și avansată

Educație și formare

Perioada	Septembrie 1970 – Iulie 1974
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență în economie
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Economie generală, Economia întreprinderilor, Planificare economică, statistica generală și a întreprinderii, organizarea și funcționarea întreprinderilor, marketing
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice, Facultatea de Comerț, București, România
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	Universitar
Perioada	Martie 1992 – Februarie 1999
Calificarea / diploma obținută	Doctor în economie



Domenii principale studiate / competențe dobândite	Economie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia Română, Institutul National de Cercetari Economice, București, România
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	Post universitar (doctor)

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)	Română			
Limba(i) străină(e) cunoscute				
Autoevaluare	Comprehensiune Scriș			Vorbit
Nivel european (*)	Ascultare Exprimare orală	Citire	Conversație	Discurs oral
Franceza	utilizator utilizator experimentat experimentat	utilizator experimentat	utilizator experimentat	utilizator experimentat
Engleza	utilizator utilizator independent independent	utilizator independent	utilizator independent	utilizator independent
(*) Cadrului european de referință pentru limbi				

Competențe și abilități sociale Comunicare, creativitate, spirit de echipă.

Competențe și aptitudini organizatorice Abilități pentru activitatea în echipă, bună comunicare, aptitudini de coordonare și organizare privind proiectele și relațiile cu institutii și persoane, dobândită în calitate de secretar științific, director adjunct științific în cadrul IPE cât și în calitate de director de proiect/responsabil științific al proiectelor de tip CERES, CEEX, PN II, Grant ANSTI, ș.a.

Competențe și aptitudini tehnice Abilități în utilizarea calculatorului, Cunoștințe aprofundate de MS-DOS Windows și Windows 95, 98, 2007, ca și de utilizare: Word for Windows, Excel, Power Point, Econometric Views, Internet Explorer, Netscape, etc.



Informații suplimentare

Membru al asociațiilor profesionale:

- Membru fondator al Societații Române de Statistică;
- Membră a Asociației Naționale de Contabilitate, Paris.
- Asociația Clusterelor din România

Membră a comitetului de redacție al revistei "Romanian Journal of Economic Forecasting", Academia Română, Institutul Național de Cercetări Economice, Institutul de Prognoză Economică.

Participare la evaluări ale Granturilor Academiei Române și a Programelor CERES, CEEX, PN II în anii 2001-2005, 2005-2012,

Membru în comisiile de doctorat din Institutul Național de Cercetări Economice, Academia de Studii Economice, București

Participări la specializări și stagii de cercetare în străinătate în cadrul unor instituții de învățământ superior și de cercetare științifică, ca de exemplu:

Institutul Economic din Budapesta- KTI- IE, Institutul de Economie Mondială- Budapesta, CERGE- EI, Praga, Academia Regală pentru Agricultură și Silvicultură, Stockholm, Universitatea din Barcelona, Athens University of Economics & Business, Université Libre de Bruxelles, Département d'Economie Appliquée de l'Université, INRA - L'Institut National de Recherches Agricoles, AGRO PARIS TECH
London School of Economics, University of Leicester, Pan-European Institute din Turku, Finlanda, ESSEC Cergy Pontois, Paris,

Anexe Experiența acumulată în programe naționale/internaționale - ANEXA -I
Lista de lucrări științifice publicate - Anexa -II



Experiența acumulată în alte programe naționale/internaționale:

Proiectul	Funcția	Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)
1. Grant ANSTI, - IPE și Ministerul Educației și Cercetării : " Corelația dintre cererea și oferta bunurilor de consum pentru populație în condițiile specifice ale tranziției" contract grant tip C&D	Coordonator	1999-2001
2.Contract "Internet Securities": publicații (lunare) pe internet în cadrul contractului încheiat cu Firma Internațională ISI Emerging Markets: • Economic Performance Evolution in Transitional Systems • Barometer of the Romanian Economy • Indicii producției industriale • Indicii de volum • Analiza industrială	Coordonator	Din 2000-2013
3.Programul CERES - Cercetare fundamentală de interes socio-economic și cultural (MEC, responsabil Institutul de Fizică Atomică- Măgurele), Contractor INCE, Subcontractor IPE" <i>Fundamentarea dezvoltării durabile în economia României în perspectiva dezvoltării pregătirii aderării la UE"</i>	Director de proiect pentru IPE	2001-2004
4.Proiectul,"Tipologia creșterii economice, evoluția principalelor corelații macroeconomice în perioada de tranziție" din cadrul Programului CERES - Proiecte prioritare, PP4/25 noiembrie 2002, Contractor IPE, subcontractor ASE, Autoritatea contractantă IFA Măgurele, coordonator consorțiu Albu Lucian Liviu	Director de proiect în cadrul consorțiului	2002-2005
5.Programul național CERES - colaborator la proiectul: PP2/25 noiembrie 2002 : "Repere ale dinamicii structurale a exporturilor românești; factori și politici de susținere a competitivității producției autohtone în contextul integrării economice în Uniunea Europeană și al globalizării" (Coordonator. Prof. Dr. Gheorghe Zaman, Institutul de Economie Națională), coparticipant la elaborarea studiului de cercetare "Analiza economică și statistică a exporturilor românești în perioada tranziției", Contractor IEN, Autoritatea contractantă IFA Măgurele, 2003-2004	Coordonator din partea IPE	2003-2005
6.Proiectul "Dinamica performanțelor economice ale companiilor din industria prelucrătoare românească în perspectiva integrării în Uniunea Europeană", Programul CERES C3, Contractor CERME, Autoritatea contractantă IFA Măgurele, 2003-2004	Membru în echipa de cercetare	2003-2004
7.Proiectul "Metodologie și model econometric pentru evaluarea competitivității economiei românești în context internațional. Monitorizarea performanțelor noilor țări membre sau candidate la UE", contract CERES C4, Contractor CEIS, Subcontractor IPE, Autoritatea Contractantă IFA Măgurele, 2004-2006	Membru în echipa de cercetare	2004-2006
8.Proiectul "Cursul de schimb și competitivitatea în vederea aderării la UE", contract CERES C4, Contractor IPE, Autoritatea Contractantă IFA Măgurele 2004-2006	Membru în echipa de cercetare	2004-2006
9.Programul CEEX_CERES, Proiectul Cex-05-D8-24/5.10.2005" Creșterea economică, ocuparea și competitivitatea în economia bazată pe cunoaștere ", Autoritatea Contractantă IFA, Contractor IPE, 2005-2008	Membru în echipa de cercetare	2005-2008
10.Programul CEEX_CERES, Proiectul Cex-05-D8-22/5.10.2005, Îmbătrânirea demografică. Implicații economice și sociale", Autoritatea contractantă IFA, Contractor IEN, Subcontractor IPE, 2005-2008	Responsabil de proiect din partea IPE	2005-2008
11.Programul CEEX_CERES, Proiectul Cex 05-D8-18/5.10.2005, "Valorificarea potențialului competitiv al României în domeniul serviciilor", Autoritatea contractantă IFA, Contractor ASE, Subcontractor IPE, 2005-2008	Responsabil de proiect din partea IPE	2005-2008
12.Programul CEEX – MENER, Proiectul 638 /3.10.2005, " Modele avansate de prognoză tehnico-economică specifice României, pentru emisiile de gaze cu efect de seră", Autoritatea contractantă UPB-MENER, Contractor ICM, Subcontractor IPE, 2005-2007	Membru în echipa de cercetare	2005-2007
13. Programul național CEEX-MEC, ICTMC, Obiectiv - 3% - instrumente si masuri,, Autoritatea contractantă IFA , Contractor ICTMC, subcontractori , IPE, IEN, 2005-2008	Partener	Oct. 2005- Oct. 2008
14. Studiu economic privind stabilirea contribuției producătorilor de deșeuri la constituirea resurselor financiare necesare dezafectării și gospodăririi în siguranță a combustibilului uzat și a deșeurilor radioactive, proiect ANDRAD-Mioveni, IPE	Membru în echipa de cercetare	Aprilie-iunie 2006
15.Proiectul 37/CEEX/MIH/CORINT „Promovarea și valorificarea cercetării științifice interdisciplinare în domeniul diagnozei și prognozei în afaceri publice și private prin	Responsabil de proiect	2006-2007



colaborare europeană și internațională (PRO-CESIPAF)", Contractor SNSPA, Subcontractor IPE, Autoritatea contractantă ANCS-CNMP, 2006-2007	din partea IPE	
16. Programul CEEX 06-D8-75/26.VII.2006 „Corelarea politicilor macroeconomice cu cele din domeniul cercetare-dezvoltare inovare (CDI) în vederea accelerării procesului de convergență către structurile europene”, Contractor ASE București, Subcontractor IPE, Autoritatea contractantă IFA Magurele, 2006-2008	Responsabil de proiect din partea IPE	2006-2008
17. Proiectul 213/CEEX/MIH/CORINT „Integrarea în sistemele internaționale de cercetare și proiectare a mecanismelor dialogului social pentru rezolvarea conflictelor de muncă și creșterea calității vieții – propunere proiect PC7 – EURODISOC”, Contractor SNSPA, Subcontractor IPE, Autoritatea contractantă ANCS-CNMP, 2006-2008	Responsabil de proiect din partea IPE	2006-2008
18. Programul CEEX 06-D8-86/19.IX.2006 “Modele de analiză economico-financiară ale impactului măsurilor de reformă în sistemul public de sănătate”, Contractor ASE București, Subcontractor IPE, Autoritatea contractantă IFA Magurele, 2006-2008, coordonator Albu Lucian Liviu	Membru în echipa de cercetare	2006-2008
19. Proiect FP7: SMILE-Synergies in Multi-scale Inter Linkages of Eco-social systems , Project number 217213, Coordonator: Turku School of Economics, Finland, Futures Research Center, IPE-partener 6, coordonator din partea IPE-Albu Lucian Liviu	Membru în echipa de cercetare	2008-2010
20. Proiect PNCDI – II, Contract Nr. 91-071: “Inovarea și creșterea competitivității - vectori fundamentali ai progresului economico-social al României”, Autoritatea contractantă CNMP, ANCS, MEC, Contractor: IPE, coordonator Albu Lucian Liviu	Membru în echipa de cercetare	2007-2010
21. Proiect PNCDI – II, Contract Nr. 91-038, “Mecanisme de promovare a politicii de flexibilitate și securitate („flexicurity”) și de reducere a segmentării pieței muncii”, Autoritatea contractantă CNMP, ANCS, MEC, Contractor: Institutul Național de Cercetare Științifică în Domeniul Muncii și Protecției Sociale, Subcontractor: IPE	Responsabil de proiect din partea IPE	2007-2010
22. Proiect PNCDI – II, Contract Nr. 91-024, “Corelarea ofertei educaționale cu cerințele pieței muncii în domeniul TIC în România: Orizont 2015”, Autoritatea contractantă CNMP, ANCS, MEC, Contractor: Institutul de Economie Mondială, Subcontractor: IPE	Responsabil de proiect din partea IPE	2007-2010
23. Proiect PNCDI – II, Contract Nr. 91-054, “Corelații între caracteristicile socio-economice ale regiunilor de dezvoltare și nivelul economiei informale: Estimări, analize și scenarii”, Autoritatea contractantă CNMP, ANCS, MEC, Contractor: Academia de Studii Economice, București, Subcontractor: IPE, responsabil de proiect Albu Lucian Liviu	Membru în echipa de cercetare	2007-2010
24. Proiect PNCDI – II, Contract Nr. 91-052, “Modelarea și evaluarea impactului investițiilor directe naționale și internaționale asupra pieței muncii și evoluțiilor macroeconomice din România”, contractor : Academia de Studii Economice, București, subcontractor : IPE, responsabil de proiect Scutaru Cornelia	Membru în echipa de cercetare	2007-2010
25. Proiect PNCDI – II, Contract 31082/2007, “Managementul deșeurilor. o analiză diagnostic a evoluției deșeurilor provenite din construcții și demolări în mediul urban în contextul post aderării României la Uniunea Europeană”, contractor: Academia de Studii Economice, București, subcontractor: IPE, responsabil de proiect Radu Lupu	Membru în echipa de cercetare	2007-2010
26. Grant al Academiei Române, Proiect GAR nr. 351, Contract nr. 173/2007, “Impactul parteneriatului public-privat asupra calității serviciilor sociale”, Coordonator Dan Constantinescu (cercetător asociat IPE)	Membru în echipa de cercetare	2007-2008
27. Grant al Academiei Române, Proiect GAR nr. 151, Contract nr. 202/2007, “Inflația și costul vieții. Abordări statistice și econometrice”, Coordonator Petre Caraiani	Membru în echipa de cercetare	2007-2008
28. Proiect PNCDI – II, competiția 2008, Analiza factorilor și a dinamicilor macroeconomice bazate pe cunoaștere utilizând tehnici econometrice și de prelucrare a informației, contractor : Academia de Studii Economice, București, subcontractor : IPE, responsabil științific, Albu Lucian Liviu	Membru în echipa de cercetare	2008-2012
29. Proiect PNCDI – II, competiția 2008, Valorificarea avantajelor competitive în industria extractivă din România ca efect al deciziilor bazate pe metode econometrice și analiza multicriterială a eficienței utilizării resurselor minerale epuizabile, contractor : CEIS, București, subcontractor : IPE	Responsabil de proiect din partea IPE	2008-2012
30. SEE-AF/A/235/4.2.IX – A.D.C. – Adriatic – Danubian Clustering” din cadrul Programului Operațional de Cooperare Transnațională „South East Europe 2007-2013”, partener 8- Institutul de Prognoză Economică (IPE), coordonator Carmen Beatrice Pauna	Membru în echipa de cercetare	2009-2012
31. Proiect PN II-Capacități, Modul III-Contract nr. 2EU/07.10.2008, coordonator Lucian Liviu Albu, 2008-2011	Membru în echipa de cercetare	2008-2012
32. Contractul de servicii, COD-CPV-73300000-5/august 2009, Asociația Centrul de Informare și Documentare pentru Integrare Europeană Și Dezvoltare Durabilă, Brăila, Studiu privind analiza pieței muncii din perspectiva resurselor umane la nivelul Regiunii Sud-Est, pentru perioada 2009-2013, coordonator Ghizdeanu Ion	Membru în echipa de cercetare	2009
33. Proiect POS CCE 2.2.4, ID- 775, Cercetarea de excelență academică prin	Director de	Iulie 2010 –

implementarea celor mai bune practici europene, Institutul de Prognoză Economică , 6 luni, iulie 2010-ianuarie 2011, director de proiect Marioara Iordan	proiect	Februarie 2011
34.Proiect POSDRU 2007-2013, ID: 62988, „Cercetarea științifică economică, suport al bunăstării și dezvoltării umane în context european, (CerBun) Contractor INCE, Subcontractori: IPE, IEN, Institutul de Matematică „Simion Stoilov”, Universitatea București-Facultatea de Administrație și Afaceri, Universitatea Politehnică București, Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică,	Coordonator management extins	2010-2013
35.Proiectul POSDRU 2007-2013, ID:61755: Studii post-doctorale în economie: program de formare continuă a cercetătorilor de elită (SPODE) Contractor Academia Română,	Expert pe termen scurt, tutore	2011-2013
36.Proiect FP7- REFINEMENT - Influence of Financing Systems on Quality of Mental Health Care in Europe, HEALTH.2010.3.2-1, Collaborative Project, Coordonator UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI VERONA, Institutul de Prognoza Economica (IPE) partener 9, coordonator Carmen Beatrice Pauna	Membru in echipa de cercetare	2010-2013
37.Proiect PN II-Capacități, Modul III-Contract nr.160EU/01.11.2011, coordonator Păuna Carmen Beatrice, 2011-2013	Membru in echipa de cercetare	2011-2013
38.Proiect PODCA, cod SMIS -27153, Îmbunătățirea capacității instituționale de evaluare și formulare de politici macroeconomice în domeniul convergenței economice cu UE a Comisiei Naționale de Prognoză, Contractant CNP	Expert pe termen scurt	2011-2013
39.Proiect Plan Sectorial, contract 6/2011 „Consolidarea competitivității clusterelor inovative și evaluarea comparativă a competitivității sectoarelor industriale / instrumente de politică industrială durabilă, adaptate erei globalizării», Autoritatea contractantă MECMA, Contractor IPE, 2011-2012,coordonator Carmen Beatrice Pauna	Membru in echipa de cercetare	2011-2012
40.Proiect sectorial-contract nr.4S/2011-Evaluarea și prognozarea cererii de muncă potențiale pentru absolvenții de învățământ superior, în structura ocupațională, la orizontul anului 2020, în vederea dezvoltării corespunzătoare a politicilor privind instruirea de nivel universitar, Autoritatea contractantă M.Ed.C.T.S-A.N.C.S, Contractor coordonator INCSMPS, subcontractor IPE, 2011-2012	Responsabil de proiect	2011-2012
41.CONSULTING AGREEMENT, Pharmaceutical Research and Manufacturers of America, a Delaware corporation (“PhRMA”) and Institute for Economic Forecasting, “Access to innovative medicine in Romania-Balancing a long term gain with a short term pain”, coordonatori: Lucian Liviu Albu, Marioara Iordan	Responsabil de proiect	2012
42.Contract prestări servicii cu S.C. PFIZER ROMANIA S.R.L. în vederea realizării studiului “Asistența de sănătate publică în România- De ce trebuie să investim azi în promovarea sănătății pentru a realiza economii în viitor”,coordonator: Lucian Liviu Albu	Membru in echipa de cercetare	2012
43.Proiectul SEE /C/0008/1.3./X – ClusterPOLISEE – „Smarter Cluster Policies for South East Europe” în cadrul Programului Operațional de Cooperare Transnațională „South East Europe 2007-2013, coordonator Carmen Beatrice Pauna	Membru in echipa de cercetare	2012-2014
44. Contract nr. 2/21/07.2014 - 14-SEE-PC-RO Timisoara, Proiect „Transnational cooperation for research consolidation through knowledge and innovation”. KnowReset, Beneficiar: Universitatea de Vest din Timisoara, Romania; Parteneri: Institutul de Prognoză Economică din Academia Romană, University of Iceland - The Institute of Public Administration and Politics, Reykjavik, Iceland,	Manager de proiect	2014-2016
45. Proiect nr.5/27.08.2014 „Evaluarea efectelor măsurilor active asupra reducerii șomajului și creșterii ocupării”, Contractor INCSMPS, Subcontractor IPE, Autoritatea Contractantă MMFPSPV, 2014-2015	Responsabil de proiect	2014-2015
46.Ctr. 609/14.07.2014: „Hepatita C – Soluții economice inovativ creative privind accesul pacientului la tratamente noi, alternative viabile pe termen scurt și termen lung”, solicitat de S.C. AbbVie SRL, 2014,coordonator Albu Lucian Liviu	Manager de proiect	Iunie –Noiembrie 2014
47. POSDRU/159/1.5/S/137926 „Rute de excelență academică în cercetarea doctorală și post-doctorală – READ” , 2014, Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007- 2013, Axa prioritară 1 „Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere”, Domeniul major de intervenție 1.5 „Programe doctorale și post-doctorale în sprijinul cercetării”, Beneficiar: Academia Română	Expert pe termen lung,tutore	2014-2015
48.Contract de prestări servicii 76/03.03.2014-„Studii de evaluare a POR 2007-2013” – „Evaluarea de impact a DMI 4.3”, din cadrul Lotului 1, Beneficiar MDRAP, Prestator Consorțiul SC ACZ Consulting (Craiova), SRL&T33 (Italia);SRL&IRIS (Italia).	Coordonator de proiect	Martie-Noiembrie 2014
49.Contract POSDRU/156/1.2/G/- ID 139085 - “Modelling the New Europe” – Program masteral în Guvernanta Economica Europeana, Universitatea Hyperion, București	Expert pe termen scurt	Noiembrie 2014-aprilie 2015
50.Contractul de cercetare interdisciplinară nr.499 /8.05.2015, contractor INCE, Contractor Fundația Patrimoniul din Fondul Recurent al Donatorilor în sprijinul activității Academiei Române pentru activități cultural-științifice- Proiectul interdisciplinar 6-	Membru in echipa de cercetare	Mai-Iunie 2015

Economia și calitatea vieții, 2015 , coordonator Albu Lucian Liviu		
51.Contractul de cercetare interdisciplinară nr.67 a /16.03..2016 , contractor IPE, Contractor Fundația Patrimoniu din Fondul Recurent al Donatorilor în sprijinul activității Academiei Române pentru activități cultural-științifice- Proiectul interdisciplinar 6-Economia și calitatea vieții, 2016 , coordonator Albu Lucian Liviu	Membru în echipa de cercetare	Martie-Decembrie 2016
52. "EVALUAREA RISCURILOR DE DEZASTRE LA NIVEL NAȚIONAL (RO-RISK)" , cod SIPOCA 30, beneficiar - INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ (IGSU) în calitate de solicitant în cadrul POCA 2014-2020, Partener 14-Institutul de Prognostic Economic, conform ACORDUL DE PARTENERIAT nr. 51588/10.03.2016,	Membru în echipa de cercetare	Martie-decembrie 2016
53.Proiectul: DTP1-1-095-1.1 – DanuBioValNet - „Cross-clustering partnership for boosting eco-innovation by developing a joint bio-based value-added network for the Danube Region” (2017 – 2019), având ca lider de proiect „BIOPRO Baden-Württemberg GmbH”, Germania (http://www.interreg-danube.eu/uploads/media/default/0001/02/057ce78004d3e77b5197729603b71ce0eea4e59.pdf), Unde ERDF PP12- Institute for Economic Forecasting, coordonator IPE-Dr.Carmen Beatrice PĂUNA	Membru în echipa de cercetare	2017-2019

Domeniile de interes științific vizează, în general :

- problematica procesului tranziției la economia de piață;
- mecanismele de funcționare și reglare a economiei de piață, a pieței bunurilor de consum, în general și a bunurilor de consum pentru populație în special;
- comportamentul agenților economici;
- modificările structurale din sistemul de ofertă, competitivitatea economiei naționale/regionale, evoluții ale comerțului exterior;
- problematica economiei românești în contextul aderării/integrării la/în UE în România și țările foste în tranziție;
- globalizare și dezvoltarea regională; politici regionale;
- dezvoltarea durabilă;
- problematica demografică în contextul evoluției macroeconomice;
- mediul de afaceri .
- problematica socio-económica în contextul evoluției macroeconomice și la nivelul agenților economici
- piața muncii

În cadrul celor peste 30 de studii și cercetări elaborate (intervalul 1990-2016) și coordonate (începând cu anul 1995) la nivelul Institutului de Prognostic Economic, principalele preocupări au vizat:

- selectarea obiectivelor strategiilor de dezvoltare economică, din perspectiva aderării și integrării în U.E;
- modificările structurale în oferta bunurilor și serviciilor de consum din România;
- consumul între resurse și nevoi în condițiile integrării în structurile europene, în contextul dezvoltării durabile și globalizării, cu accent pe modelul de comportament al populației, respectiv comportamentul de consum, de economisire, investire și de muncă;
- sustenabilitatea comerțului exterior al României în perspectiva aderării și integrării în structurile europene;
- competitivitatea economiei la nivel național, sectorial și regional;
- evoluția mediului de afaceri din România în context european;
- problematica dezvoltării regionale, la nivel național și european.

Din anul 1999 am coordonat mai multe proiecte de cercetare științifică din programul de granturi ANSTI și Academia Română, Programul Național de Cercetare&Dezvoltare&Inovare (PNCDI) și alte fonduri naționale și internaționale, conform Anexei I, fiind în același timp și cercetător în echipele de cercetare ale programelor respective: CERES (6 proiecte din care 2 ca director de proiect și 1 coordonator din partea IPE), CEEX (8 proiecte, din care 5 ca responsabil de proiect), PNCDI-II (8 proiecte, din care 3 ca responsabil de proiect), Programul sectorial (3 proiecte), FP-7 (2 proiecte), POS CCE (1- director de proiect), POSDRU (3 din care la 1 coordonator management extins și la 2 expert îndrumător), SEE (3 din care la 1 manager de proiect), POCA (1), s.a. În cadrul activității de cercetare din proiectele extrabugetare derulate de institut în intervalul 1999-2016 am participat, în colaborare, la elaborarea a peste 80 de studii/rapoarte de cercetare.

Rezultatele cercetărilor din cadrul programului de cercetare al IPE și cele din proiectele de cercetare extrabugetare naționale și internaționale au fost publicate (Anexa -II) în : cărți (5), capitole în cărți publicate în străinătate (4) și în țară (21) ; în publicații de specialitate (4 volume ale unor conferințe ca editor, în colaborare) și peste 140 de lucrări științifice publicate în reviste de specialitate din țară și străinătate (în intervalul 1990-2016).Totodată, valorificarea acestor rezultate s-a concretizat și în cele peste 100 de lucrări, realizate în colaborare și prezentate, în cadrul unor manifestări științifice naționale și internaționale.

Lista de lucrări științifice publicate

• Cărți/Capitole cărți (colaborare):

1. Marioara IORDAN, Mariana NICOLAE, Nona CHILIAN, Simona FRONE, Andreea VASS, *"Evoluții și tendințe ale volumului și structurii comerțului exterior al României, cu privire specială asupra țărilor membre ale UE"*, PARTEA I (pag.1-137)– "Analiza statistico-economică a exporturilor românești în perioada de tranziție", în volumul EVOLUȚII STRUCTURALE ALE EXPORTULUI ÎN ROMÂNIA, coordonatori: Gheorghe ZAMAN, Valentina VASILE, Editura EXPERT, București **2003**, 504pag., ISBN 973-618-012-3
2. Marioara Iordan, Nona Mihaela Chilian „*Evoluții ale competitivității unor ramuri industriale din România*”, pg.467-482, în volumul II ESEN 3 - „Dezvoltarea economică a României.Competitivitatea și integrarea în Uniunea Europeană”, coordonator (2004)- Iancu Aurel, Ed. Academiei Române, București, **2005**, pag.,1012, ISBN 973-27-1183-3
3. Mioara IORDAN, Lucian Liviu ALBU, Mariana NICOLAE, Nona Mihaela CHILIAN, *Modelarea comerțului exterior pe plan internațional. Tehnici Markoviene pentru studiul și prognoza evoluției comerțului exterior*, pg. 25-95, în volumul EVOLUȚII STRUCTURALE ALE EXPORTULUI ÎN ROMÂNIA -Model de prognoză a exportului și importului pe ramuri CAEN, coordonatori: Gheorghe ZAMAN, Valentina VASILE, Editura EXPERT, pag.318, București **2004**, ISBN 973-618-063-8
4. Mioara IORDAN, Lucian Liviu ALBU, Mariana NICOLAE, Nona Mihaela CHILIAN, Crenguța PANĂ, *Adaptabilitatea modelelor de comerț exterior la economia României. Estimări.Elemente de politici*, pg.,183-257, în volumul EVOLUȚII STRUCTURALE ALE EXPORTULUI ÎN ROMÂNIA -Model de prognoză a exportului și importului pe ramuri CAEN, coordonatori: Gheorghe ZAMAN, Valentina VASILE, Editura EXPERT, pag.287, București **2005**, ISBN 973-618-077-8
5. Marioara IORDAN, Nona Mihaela CHILIAN „*Dimensiunea economico-socială a consumului populației în contextul dezvoltării durabile*”, în cap V din volumul : „DEZVOLTAREA DURABILĂ ÎN ROMÂNIA – Modele și scenarii pe termen mediu și lung”,coordonatori Emilian Dobrescu, Albu Lucian Liviu, 8 pag., Coediție, CIDE , editura EXPERT, pag.,381, **2005**, ISBN 973-618-069-7
6. Elena Pelinescu (coordonator), autori: Lucian Liviu Albu, Valentina Vasile, Marcel Moldoveanu, Corneliu Russu, Nicoleta Hornianschi, Marioara Iordan, Mihaela Nona Chilian, Crenguța Pană, Petre Caraiani, Maria Poenaru, Filon Toderoiu, Carmen Bucur, volumul I, „*Cursul de schimb și competitivitatea în perspectiva aderării la Uniunea Europeană*”, Editura Expert, (ISBN 973-618-095-6/978-973-618-095-8), 368 pag., **2006**
7. Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, Carmen Uzla, *Indicatori ai dezvoltării durabile utilizați la elaborarea unor scenarii ale dezvoltării durabile*, pg.132-167, în volumul “Analize privind factorii dezvoltării durabile pe termen foarte lung”, coordonator Lucian Liviu ALBU, Academia Română,Institutul Național de Cercetari Economice, Institutul de Prognoză Economică, CIDE, București, **2006**, pag.264, (ISBN -973-7885-65-1; ISBN-978-973-7885-65-4)
8. Mariana Nicolae-Bălan, Marioara Iordan, Mihaela Nona Chilian, Carmen Uzla, *Simulări cu ajutorul modelului MEMMOD pentru analiza interdependențelor dintre dezvoltarea durabilă a României și a țărilor membre ale UE*, pg. 37-55, în volumul “ Analiza interdependențelor dintre dezvoltarea durabilă a României și a țărilor membre ale UE în perioada de postaderare”, coordonator Lucian Liviu ALBU, Academia Română,Institutul Național de Cercetari Economice, Institutul de Prognoză Economică, CIDE, București, **2007**, pag., 201,(ISBN 973-159-014-5; ISBN 973-618-162-6)
9. Adriana Grigorescu, Marioara Iordan, coordonatori volum “*Promovarea cercetării științifice interdisciplinare în afaceri publice și private - programelor de cercetare PC-7*”, Editura Expert, București, **2007**, pag.,421, ISBN 978-973-618-140-5
10. Marioara Iordan, Oportunități și provocări financiare ale programului-cadru 7 al UE, pg.51-62, în volumul “*Promovarea cercetării științifice interdisciplinare în afaceri publice și private - programelor de cercetare PC-7*”, coordonatori: Adriana Grigorescu, Marioara Iordan, Editura Expert, București, **2007**, pag.,421, ISBN 978-973-618-140-5
11. Marioara Iordan, Carmen Beatrice Păuna, Dalina Maria Andrei, *Surse ale creșterii economice. Experiențe și învățăminte pentru România*,pg.62-122,în volumul “Determinanți ai creșterii economice, ocupării și competitivității.Metode și tehnici de măsurare.Analize comparative”, Etapa II, coordonator Albu Lucian Liviu, Editura Academiei Române, București (ISBN 978-973-27-1675-5), 406 pag., **2008**
12. Carmen Uzla, Nona-Mihaela Chilian, Marioara Iordan, Brândușa-Mihaela Radu, Gabriela Bilevsky, capitolul 2-Analiza măsurilor de reformă a sistemului sanitar adoptate în România în vederea integrării în Uniunea Europeană, pg.94-152, în volumul “*Sistemul public de sănătate și creșterea economică. Modele de analiză și previziune*”, coordonatori Lucian-Liviu Albu, Mariana Nicolae-Bălan, Editura Expert, București, 276 pag. (ISBN: 978-973-618-186-3, 978-973-159-048-6), **2009**
13. Nona-Mihaela Chilian, Marioara Iordan, Brândușa-Mihaela Radu, Mariana Nicolae-Bălan, Gabriela Bilevsky, capitolul 3- *Modele aplicate pe plan european în domeniul analizei performanțelor sistemelor publice de sănătate*, pg.153-200, în volumul “*Sistemul public de sănătate și creșterea economică. Modele de analiză și previziune*”, coordonatori Lucian-Liviu Albu, Mariana Nicolae-Bălan, Editura Expert, București, 276 pag. (ISBN: 978-973-618-186-3, 978-973-159-048-6), **2009**

14. Mariana Nicolae-Bălan, Marioara Iordan, Nona Mihaela Chilian, Gabriela Bilevsky, Capitolul 4- Metodologii privind măsurarea impactului financiar al aplicării măsurilor de reformă în sistemul public de sănătate, pg.201-241, în volumul "Sistemul public de sănătate și creșterea economică. Modele de analiză și previziune", coordonatori Lucian-Liviu Albu, Mariana Nicolae-Bălan, Editura Expert, București, 276 pag. (ISBN: 978-973-618-186-3, 978-973-159-048-6), **2009**
15. Marioara Iordan, Nona-Mihaela Chilian, Capitolul 2- Modificări previzibile ale comportamentului gospodăriilor populației din perspectiva progresului economic și social, pg.32-76, în volumul „Analize prospective. Propuneri. Recomandări și mixuri de politici pro-dezvoltare durabilă a României”, coordonatori: Lucian-Liviu Albu, Mariana Nicolae-Bălan, Editura Expert, București, pg.310, (ISBN 978-973-159-063-9,(ISBN 978-973-618-211-2), **2009**
16. Lucian Liviu Albu, Marioara Iordan, Investment Strategies, pg. 133-152, în vol. Cornelia Scutaru (editor), *Impact of Investments on an Emerging Economy, Models and Forecasts The Case of Romania*, Economic Issues, Problems and Perspectives Series, Nova Science Publishers Inc., New York, USA, www.novapublishers.com, pag.160, ISBN 978-1-60876-182-1, **2010**
17. Marioara Iordan, Lucian Liviu Albu, Mihaela Nona Chilian, Balancing Demand and Supply on the ICT Labor Market in Romania, pg. 275-288, în vol. John Roufagalas (editor), *Economic Themes I*, Published by ATINER, Athens, Greece, 468 pag., ISBN 978-960-6672-86-6, **2010**
18. A. Georgescu, V. Vasile, C. Bob, M. Iordan, coordonatori volumul, *Dialogul social în rezolvarea conflictelor de muncă*, , 212 pag. Editura Expert, ISBN 978-973-61-81-71-9, **2010**
19. Marioara Iordan, Conceptul de flexicurate – O abordare global a politicii în domeniul pieței forței de muncă, pg. 78-98, în volumul *Dialogul social în rezolvarea conflictelor de muncă*, coordonatori A. Georgescu, V. Vasile, C. Bob, M. Iordan, 212 pg. Editura Expert, ISBN 978-973-61-81-71-9, **2010**
20. Marioara Iordan, Carmen Beatrice Păuna, Dalina Maria Andrei, Mihaela Nona Chilian, Modele ale creșterii regionale, pg. 39-100, în volumul "Proiecții și scenarii de evoluție a creșterii economice în România, pe termen lung și foarte lung", Etapa III, coordonator Albu Lucian Liviu, Editura Academiei Române, București (ISBN 978-973-27-2002-8), 208 pag., **2012**
21. Lucian Liviu Albu, Dorin Jula (Book Series Editors), Nicolae -Marius Jula, Antoniadă Ciprian Akexandru, Marioara Iordan (2012- volume editors), vol. *Economics of Sustainable Development. Economic Forecast: The Return of Growth*, Editura Mustang, Bucuresti, **2012**, 256 pag., SBN 978-606-652-029-4
22. Elena Pelinescu, Marioara Iordan, Brândușa Radu, Politicile salariale în România, pg. 57-85, în volumul Elena Pelinescu, (Coordonator), *Contribuția politicii veniturilor la dezvoltarea economico-socială și susținerea integrării în zona euro*, Editura Universitară, București, 133 pag., ISBN 978-606-591-485-8, **2012**
23. Albu, Lucian Liviu, Petre Caraiani, Marioara Iordan, *Perspectivile pieței muncii din România în contextul Strategiei Europa 2020*, Editura Economică, **2012**, 247 pag., ISBN 978-973-709-599-
24. Albu, Lucian Liviu, Marioara Iordan, Radu Lupu, Mihaela-Nona Chilian, Tiberiu Diaconescu, *Creșterea contribuției comerțului exterior la realizarea convergenței reale*, Editura Economică, 250 pag., **2012**
25. Lucian Liviu Albu, Cristian Stănică, Marioara Iordan, *A model to Estimate how Deep and how Long could be the Recession*, pg.239-250, în volumul "Economic Essays", edited by Gregory T.Papanikos, Athens Institute for Education and Research, **2012**, pag.519, ISBN: 978-960-9549-84-4,
26. Lucian Liviu Albu, Dorin Jula (Book Series Editors), Nicolae -Marius Jula, Antoniadă Ciprian Akexandru, Marioara Iordan (2013- volume editors), vol. *Economics of Sustainable Development. Economic Forecast: The Return of Growth*, Editura Mustang, Bucuresti, **2013**, 266 pag.,
27. Albu Lucian Liviu (coordonator), Ghizdeanu Ion, Sorin Dinu, Iordan Marioara, Proiectul 6-Economia și Calitatea vieții, în Strategia de dezvoltare a României în următorii 20 de ani, vol.I, Coordonator Acad.Ionel-Valentin Vlad, **2014**, Ed. Academiei Române, pg. 235-312, ISBN 978-973-27-2556-6
28. Adriana Grigorescu, Marioara Iordan, Corina Georgiana Lazăr, Adelina Dumitrescu, Editors, Proceedings of the International Conference „European perspectives of the labour market. Innovation, competences, performance”, Editors:, Bucharest, Romania, 9-10 December 2013, *Theoretical and Applied Economics. Special Issue*, GAER Review, ISSN 1841-8678, Volume XXI, March **2014**, pag.490, http://store.ectap.ro/suplimente/International_Conference_European_perspectives_on_the_labour_market.pdf
29. Lucian Liviu ALBU, Dorin JULA (book series editors), Antoniadă Ciprian ALEXANDRU, Marioara IORDAN (editori volum)"*Economic of Sustainable Development. Volumul 6 Post-Crises Trends*" Ecological University of Bucharest-Faculty of Economic Sciences, Romanian Academy-Institute for Economic Forecasting, Editura Mustang, Bucuresti, **2014**, ISBN 978-606-652-060-7, pag.225
30. Albu Lucian Liviu (coordonator), Ghizdeanu Ion, Sorin Dinu, Iordan Marioara, Proiectul 6-Economia și Calitatea vieții, în Strategia de dezvoltare a României în următorii 20 de ani, vol.I, Coordonator Acad.Ionel-Valentin Vlad, Ed. Academiei Române, pg. 235-312, ISBN 978-973-27-2556-6, 480 pag, **2015**

31. Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, Cercetarea științifică socio-economică - misiune, viziune, provocări, pg. 41-62, în volumul *Cercetarea în era globalizării - Mize, provocări, perspective*, Coordonatori: Dumitru-Cătălin Rogojanu, Gherghina Boda, 275 pag., Editura Cetatea de Scaun Deva, ISBN 978-606-537-299-3, **2015**
32. Elena Pelinescu, Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, Chapter 9, *Competitiveness of the Romanian Regions*, pg. 137-156, Section II: Regional Economic Issues, în volumul *Selected Issues in Macroeconomic and Regional Modelling. Romania an emerging country in EU*, Emilian Dobrescu, Bianca Pauna, Corina Saman, eds. Nova Science Publishers, 320 pag., **2015**
33. Elena Pelinescu, Iordan Marioara, Chilian Mihaela-Nona, Simionescu Mihaela, *Competitivitate-Competitivitatea regională în România*, Editura Universitara, Colecția ȘTIINȚE ECONOMICE, pag.264, ISBN 978-606-2-803-995, București, **2015**.
34. Albu Lucian Liviu (coordonator), Ghizdeanu Ion, Sorin Dinu, Iordan Marioara, Proiectul 6-Economia și Calitatea vieții, în Strategia de dezvoltare a României în următorii 20 de ani, vol.III-parte a 2 a, Coordonator Acad.Ionel-Valentin Vlad, Ed. Academiei Române, pg. 277-328, ISBN 978-973-27-2737-9, pag, 907, **2016**

• **Lucrări științifice publicate**

1. Modalități de reglare a proceselor specifice pieței bunurilor și serviciilor - Tezele INCE privind strategia dezvoltării economiei naționale a României, Academia română, INCE, CIDE, București, 1991, Buletin nr.1(b).
2. Piața bunurilor de uz casnic, menajere și Considerații privind piața bunurilor de consum de folosință îndelungată din Studiul "Tendințe ale evoluției cererii și ofertei bunurilor de consum de folosință îndelungată" - Studii și cercetări economice nr.11/1993, CIDE, București.
3. Caracteristici ale evoluției pieței bunurilor de utilizare productivă din țara noastră (cap.III în colaborare) din Studiul "Crearea și funcționarea pieței bunurilor de producție. Mecanisme de reglare specific aceste piețe" - Studii și cercetări economice 12/1993, CIDE, București.
4. Iordan Marioara, "Canalele de distribuție și prețurile bunurilor de consum" în volumul "Congresul internațional al II-lea al AEDEM", septembrie 1994, București
5. Iordan Marioara, Scarlat Maria, Promovarea unei politici active pe piața muncii (colaborare) Munca și progres social nr.3-4/1995.
6. Formarea pieței bunurilor și serviciilor. în volumul Procese și politici macroeconomice ale tranziției, Ed. Economica, **1995**.
7. Iordan Marioara, "Reglarea cererii și ofertei bunurilor de consum în perioada de tranziției a României spre economia de piață", Rezumatul tezei de doctorat, Academia Română, INCE, CIDE, București, 1999.
8. Iordan Marioara, "Dimensiunea economică a procesului tranziției la economia de piață" în "Rolul statisticii în economia de piață" -Sesiune științifică- ASE, 19 martie 1999, București.
9. "Serviciile pentru populație în economia de tranziție" în Rolul statisticii în economia de piață "- Sesiune științifică- ASE, 19 martie 1999, București.
11. Iordan Marioara, Calmuschi Vladimir, "Dimensiunea economico-socială a consumului populației în economia de tranziție" (în colaborare), în "The economy of sustainable development", Bucharest Ecological University, April **2000**.
12. Iordan Marioara, Stănică Nicolae Cristian, "Vânzările de mărfuri cu amănuntul. Caracteristici specifice economiei de tranziție" în "The economy of sustainable development", Bucharest Ecological University, April **2000**.
13. M. Iordan, A.G. Sumedrea, "Simetria și sistemul economic al ofertei" (în colaborare) în "The economy of sustainable development", Bucharest Ecological University, April **2000**.
15. Iordan Marioara, Stănică Nicolae Cristian "Evoluția consumului populației în condițiile specifice ale tranziției", (colaborare) Probleme Economice nr. 30-31/2000, CIDE, București, **2000**.
10. Iordan Marioara, Regep Mihai, Calmuschi Vladimir, "Studiul analitic privind modificările din ramurile producătoare de bunuri de consum pentru populație", Revista Română de Economie, nr.1/2000, pag. 157-165, anul X, vol.10, Institutul de Economie Națională, Institutul Național de Cercetări Economice, Academia Română, Centrul de Informare și Documentare Economică, Revistă semestrială de analiză și informație economică, ISSN 1220-5567
11. Marioara Iordan, "A View of the Household Consumption in the Central and East-European Countries Aspiring to Join the EU", (colaborare), articol în publicația lunară "Economic performance Evolution in Transitional Systems", Institute for Economic Forecasting, Internet Securities Inc., ISI Emerging Markets, <http://dp.securities.ro/94dec/Data/RO/InstFore/Fore/forep> 010427-1,3/Eng, 20pg., april **2001**.
12. Păuna Carmen Beatrice, Marioara Iordan, "Experiența landurilor est-germane privind soluționarea problemelor zonelor industriale în declin economic - apariția fenomenului dezindustrializării", (colaborare) în OECONOMICA nr.2/2001, SOREC, IRLI, București, pg. 139-156, **2001**
13. Marioara Iordan, Mihai Regep, Chilian Mihaela-Nona, "Household Consumption in the Central and East - European Countries Aspiring to Joint the EU", in Romanian Journal of Economic Forecasting No. 1-2 Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, Bucharest, 23 pg., **2001**

14. Marioara Iordan, "Impact of Economic Policies on Household Consumption" (autor), in *Romanian Journal of Economic Forecasting* No. 3-4 Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, Bucharest, 10 pg. **2001**
15. Marioara Iordan, "Barometer of the Romanian Economy", (colaborare), in *Romanian Journal of Economic Forecasting* No. 1-2 Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, Bucharest, 12 pg., **2001**
16. Marioara Iordan, "The Barometer of the Romanian Economy", (co-ordinator), în *Romanian Journal of Economic Forecasting* nr.1/2002, pg.98-113, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Year III, Vol.1(9)/2002, The Expert Publishing House, **2002**
17. Marioara Iordan, "The Barometer of the Romanian Economy", (co-ordinator), în *Romanian Journal of Economic Forecasting* nr.2/2002, pg.63-80, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Year III, Vol.2(10)/2002, The Expert Publishing House, **2002**
18. Marioara Iordan, "The Barometer of the Romanian Economy", (co-ordinator), în *Romanian Journal of Economic Forecasting* nr.3-4/2002, 16 pg., Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Year III, Vol.3-4(11-12)/2002, The Expert Publishing House, **2002**
19. Marioara Iordan, *Labour Market, Unemployment and Wages in the Euro Area* (colaborare) În "Romanian Economic Research Observer" nr. 6 / 2002. CIDE (8 pag), **2002**
20. Marioara Iordan, "Locul pieței în economia rurală " - colaborare - în volumul " Probleme actuale ale dezvoltării regionale în România"- Lucrările Primului Simpozion Național al Asociației Române de Științe Regionale, 25-26 aprilie 2001, București, 7 pg., Editura OSCAR PRINT, București, **2002**
21. Marioara Iordan, "Structural Changes in the Consumer Goods Supply in Romania" (colaborare), *Journal of Economic Forecasting* nr.1-2/2003 14 pg., Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Year IV, Vol.1-2(13-14)/2003, The Expert Publishing House, **2003**
22. Marioara Iordan, "The Barometer of the Romanian Economy", (co-ordinator), în *Romanian Journal of Economic Forecasting* nr.1-2/2003, 15 pg., Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Year IV, Vol.1-2(13-14)/2003, The Expert Publishing House, **2003**
23. Marioara Iordan, "The Barometer of the Romanian Economy", (co-ordinator), în *Romanian Journal of Economic Forecasting* nr.3/2003, 15 pg., Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Year IV, Vol.3 (15)/2003, The Expert Publishing House, **2003**.
24. Marioara Iordan, Nona CHILIAN „DEZVOLTAREA REGIONALĂ ȘI INTEGRAREA EUROPEANĂ”- lucrările celui de-al Doilea Simpozion Național al Asociației Române de Științe Regionale, 4-5 aprilie 2002, București, coordonatori : Cornelia Pârlog, Daniela Luminița Constantin, Editura OSCAR PRINT, București, **2003**, pag. 354-359, ISBN: 973-8338-96-4.
25. Marioara IORDAN, Nona CHILIAN „Competitivitatea unor ramuri industriale –posibile repere pentru politicile economice” în volumul : ECONOMIA DEZVOLTĂRII DURABILE, editori Prof. Univ. dr. Camelia CĂMĂȘOIU, Prof. Univ. dr. Dorin JULA, Editura BREN, București **2003**, pag. 60-65, ISBN 973-648-203-0
26. Lucian Liviu ALBU (coordonator), Petre CARAIANI, Mariana NICOLAE, Marioara IORDAN (director de proiect) „Probleme privind modelarea ciclurilor economice. Abordarea teoretică”-Sinteza. „Seminarul de Modelare Macroeconomică” Caiet de studii nr.1, Centrul de Informare și Documentare Economică, București, noiembrie **2003**, pag. 5-13.
27. Cornelia SCUTARU (coordonator), Marioara IORDAN (director de proiect), colaboratori externi: Marin DUMITRU, Stelian STANCU, Roxana CIUMARA, Petre FOMIN, „Analize și prognoze anuale și pe termen mediu pe baza modelului „DOBRESCU”- Sinteza. „Seminarul de Modelare Macroeconomică” Caiet de studii nr.1, Centrul de Informare și Documentare Economică, București, noiembrie 2003, pag.14-18.
28. Mariana NICOLAE (coordonator), Lucian Liviu ALBU, Cristian Nicolae STĂNICĂ, Dalina ANDREI, Marioara IORDAN (director de proiect), „Scenarii multianuale utilizând un model redus de tip RMSM pentru prognoza principalilor indicatori macroeconomici din România”- Sinteza. „Seminarul de Modelare Macroeconomică”, Caiet de studii nr.1, Centrul de Informare și Documentare Economică, București, noiembrie **2003**, pag. 14-24.
29. Marioara Iordan, N.Chilian, „Evoluții ale competitivității unor ramuri industriale din România”, lucrare prezentată la Simpozionul Științific Internațional: „Potențialul competitiv al economiilor naționale ale României și Republicii Moldova. Posibilități de valorificare pe piața internă, europeană și mondială” organizat de Academia Română, INCE, București și Academia de Studii Economice din Moldova, Chișinău, la Universitatea „Constantin Brâncoveanu” din Pitești, 23-25 octombrie **2003**, publicație electronică
30. Marioara Iordan, Mariana Nicolae, Mihaela Nona Chilian „Evoluția comerțului exterior al României în perioada de tranziție”, pag. 7-38, Revista română de Economie, nr.2(26)/**2003**, Anul XIII, vol.17, Institutul de Economie Națională, Institutul Național de Cercetări Economice, Academia Română, Centrul de Documentare și Informare Economică, Revistă semestrială de analiză și informație economică, ISSN 1220-5567

31. Marioara Iordan, Mariana Nicolae, "Structural Changes in the Consumer Goods Supply in Romania", Romanian Journal of Economic Forecasting nr.1-2/2003 14 pg., Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Year IV, Vol.1-2(13-14)/2003, The Expert Publishing House
32. Lucian Liviu ALBU (Co-ordinator), Mariana Nicolae, Marioara IORDAN, Petre CARAIANI, "Modeling the Economic Cycles. A Theoretical Approach".-Synthesis -, în *Romanian Journal of Economic Forecasting*, pg.5-16, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, INSTITUTE OF ECONOMIC FORECASTING, Year IV, Supplement /2003, The Expert Publishing House, "Romanian Economic Research Observer" Series, ISSN 1222-5436
33. Cornelia SCUTARU (co-ordinator) Marioara IORDAN, Dumitru MARIN, Stelian STANCU, Roxana CIUMARA, Petre FOMIN, "Annual and Medium- Term Analyses and Forecasts Based on "Dobrescu" Macromodel of the Romanian Economy, în *Romanian Journal of Economic Forecasting*", pg.17-24, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, INSTITUTE OF ECONOMIC FORECASTING, Year IV, Supplement /2003, The Expert Publishing House, "Romanian Economic Research Observer" Series, ISSN 1222-5436
34. Mariana NICOLAE (co-ordinator), Lucian Liviu ALBU, Dalina ANDREI, Cristian Nicolae STANICA, Marioara IORDAN, "Multi-Annual Scenarios Using a Small-Sized RMSM Type of Model in Order to Forecast the Main Macroeconomic Indicators in Romania", în *Romanian Journal of Economic Forecasting*, pg.25-31, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, INSTITUTE OF ECONOMIC FORECASTING, Year IV, Supplement /2003, The Expert Publishing House, "Romanian Economic Research Observer" Series, ISSN 1222-5436
35. Marioara Iordan, Nona Chilian, "Competitivitatea regională din România între deziderat și realitate", în vol III – Secțiunea VIII - Informatica și statistica în perspectiva integrării europene" al Simpozionului Internațional "Integrarea europeană și competitivitatea economică", organizat de Academia de Studii Economice din Moldova, Institutul Național de Cercetări Economice al Academiei Române, Academia de Studii Economice din București și Institutul de Cercetări Economice al Academiei de Științe a Moldovei, Chișinău, 23-24 septembrie 2004, pag.8
36. Iordache Floarea, Marioara Iordan, Nona Mihaela Chilian "Aspecte privind îndeplinirea criteriilor de convergență în România din perspectiva integrării în structurile europene", , în volumul „ROMÂNIA EXIGENȚE ÎN PROCESUL DEZVOLTĂRII DIN PERSPECTIVA INTEGRĂRII ÎN ANUL 2007”, editat cu ocazia Conferinței Internaționale organizate de Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Facultatea de Științe Economice, 6-7 mai 2004, 10 pag., volumul I- sesiune-ISBN-973-739-101-2.
37. Marioara Iordan, Mihaela Nona Chilian „Protecția mediului – prioritatea planului național de dezvoltare ”, în Probleme Economice, CIDE, 2004
38. Mihaela Nona CHILIAN, Marioara IORDAN, "Aspects of Regional Competitiveness in Romania (Part I)", în Romanian Journal of Economic Forecasting nr.4/2004, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, INSTITUTE OF ECONOMIC FORECASTING, Year IV, Vol.4(20)/2004, The Expert Publishing House, "Romanian Economic Research Observer" Series, ISSN 1222-5436, 15 pg.
39. Iordan, Mioara & Pelinescu, Elena & Florescu, Ionel & Ionescu, Mihaela & Andrei, Dalina & Chilian, Nona & Scutaru, Cornelia & Stanica, Cristian, The Barometer Of The Romanian Economy, Romanian Journal of Economic Forecasting, 2004, Volume 5, Issue 1, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 109-128, (ISSN 1582/6163),
40. Iordan, Mioara & Pelinescu, Elena & Florescu, Ionel & Ionescu, Mihaela & Andrei, Dalina & Chilian, Nona & Scutaru, Cornelia & Stanica, Cristian, The Barometer of the Romanian Economy, 2004, Volume 5, Issue 2, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 102-122, (ISSN 1582/6163),
41. Iordan, Mioara & Pelinescu, Elena & Florescu, Ionel & Ionescu, Mihaela & Andrei, Dalina & Chilian, Nona & Scutaru, Cornelia & Stanica, Cristian, The Barometer of the Romanian Economy, 2004, Volume 5, Issue 3, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 97-116, (ISSN 1582/6163),
42. Iordan, Mioara & Pelinescu, Elena & Florescu, Ionel & Ionescu, Mihaela & Andrei, Dalina & Chilian, Nona & Scutaru, Cornelia & Stanica, Cristian, The Barometer of the Romanian Economy, 2004, Volume 5, Issue 4, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 133-150, (ISSN 1582/6163),
43. ALBU Lucian, SCUTARU Cornelia, NICOLAE Mariana (coordonatori de faze), Marioara IORDAN (Director de proiect), „MODELAREA CICLURILOR ECONOMICE. ABORDARE TEORETICĂ. SCENARIILE DE PROGNOZĂ MACROECONOMICE ANUALE ȘI PE TERMEN MEDIU. CAZUL ROMÂNIEI”, coordonator volum ALBU Lucian, reprezentând rezultatele parțiale ale temei : „ Analiza și prognoza evoluției principalelor corelații macroeconomice în România, comparativ cu alte țări din Europa”, din cadrul proiectului TIPOLOGIA CREȘTERII ECONOMICE; EVOLUȚIA PRINCIPALELOR CORELAȚII MACROECONOMICE ÎN PERIOADA DE TRANZIȚIE, care face obiectul contractului de finanțare pentru proiecte prioritare PP4/S2/CERES/25.11.2002 : București, 2004, ISBN 973-618-043-3
44. Marioara Iordan, Nona Mihaela Chilian, „Evoluții ale competitivității unor ramuri industriale din România” colaborare în OECONOMICA, nr.1/2004, pag.95-105, IRLI.

45. Cristian Stănică (coordinator), Lucian Liviu Albu, Mariana Nicolae, Mihaela Ionescu, Petre Caraiani, Carmen Uzlău, Marioara Iordan (director de proiect), "Model de estimare a PIB-ului lunar", colaboratori externi: Marin Dumitru, Stelian Stancu, Roxana Ciumara, 46 pag., vol. 148/2005, vol. 148/2005, Colecția, Biblioteca Economică, Seria "Probleme Economice, Centrul de Informare și Documentare Economică al Academiei Române, ISBN 973-7940-85-7, **2005**
46. Lucian liviu Albu (coordonator), Mariana Nicolae, Dalina Andrei, Petre Caraiani, Carmen Uzlău, Marioara Iordan (director de proiect), "Estimarea corelațiilor macroeconomice pe baza datelor trimestriale", 33 pag., vol. 149/2005, Colecția Biblioteca Economică, Seria "Probleme Economice, Centrul de Informare și Documentare Economică al Academiei Române, ISBN 973-7940-85-7, **2005**
47. Marioara IORDAN, Mihaela Nona CHILIAN "Aspects of Regional Competitiveness in Romania (Part II)", în Romanian Journal of Economic Forecasting nr.4/2005, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, INSTITUTE OF ECONOMIC FORECASTING, Year IV, Vol.4/2005, 15 pg, The Expert Publishing House, "Romanian Economic Research Observer" Series, ISSN 1222-5436
48. Marioara Iordan, Nona Mihaela Chilian, „Evoluții ale competitivității unor ramuri industriale din România” în volumul II ESEN 3 - „Dezvoltarea economică a României. Competitivitatea și integrarea în Uniunea Europeană”, coordonator (2004)- Iancu Aurel, Ed. Academiei Române, București, **2005**
49. Iordan, Mioara & Pelinescu, Elena & Florescu, Ionel & Pecican, Liana & Chilian, Nona & Scutaru, Cornelia & Pana, Crenguta & Uzlau, Carmen, The Barometer of the Romanian Economy, **2005, Volume 6, Issue 1**, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 80-98, (ISSN 1582/6163),
50. Iordan, Mioara & Pelinescu, Elena & Florescu, Ionel & Chilian, Nona & Scutaru, Cornelia & Pana, Crenguta & Uzlau, Carmen & Pecican, Liana, The Barometer Of The Romanian Economy, **2005, Volume 6, Issue 2**, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 91-110, (ISSN 1582/6163),
51. Iordan, Mioara & Pelinescu, Elena & Florescu, Ionel & Chilian, Nona & Scutaru, Cornelia & Pana, Crenguta & Uzlau, Carmen & Pecican, Liana, The Barometer Of The Romanian Economy, **2005, Volume 6, Issue 3**, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 114-134, (ISSN 1582/6163),
52. Iordan, Mioara & Pelinescu, Elena & Florescu, Ionel & Chilian, Nona & Scutaru, Cornelia & Pana, Crenguta & Uzlau, Carmen & Pecican, Liana, The Barometer Of The Romanian Economy, **2005, Volume 6, Issue 4**, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 120-140, (ISSN 1582/6163),
53. Nona Mihaela CHILIAN; Marioara IORDAN, Floarea IORDACHE „Competitivitatea exporturilor românești –comparații cu țări din spațiul Uniunii Europene”, în volumul I Conferinței "Binomul sărăcie-bogăție și integrarea României în Uniunea Europeană", Editura Universității Lucian Blaga, Sibiu **2005**, ISBN 973-739-101-2, pag.118-129
54. Marioara Iordan, Nona Mihaela CHILIAN, Floarea IORDACHE „Evoluții și tendințe în comerțul exterior al României în perspectiva integrării în Uniunea Europeană ”, în volumul I Conferinței "Binomul sărăcie-bogăție și integrarea României în Uniunea Europeană", Editura Universității Lucian Blaga din Sibiu, **2005**, ISBN 973-739-101-2, pag. pag.289-298
55. Marioara IORDAN, Nona Mihaela CHILIAN, „Dinamica comerțului exterior al României în contextul globalizării”, CD-ul cu lucrările conferinței, editat de Academia Navală „Mircea cel Bătrân”, Constanța, iunie **2005**, ISBN 973-8305-54-0
56. Marioara IORDAN, *The work behaviour-evolutions and trends in the view of the occupational configuration of the households in Romania* „ CD-ul conferinței, Editura Universității „Petru Maior” din Tg.Mureș, ISBN 973-7794-27-3, **2005**
57. Mihaela Nona Chilian, Marioara Iordan, *Elemente de definire și măsurare a competitivității regionale. Cazul României*, Oeconomica, No. 3/2006, 18 pg., SOREC, IRLI, (ISSN 1223-0685), **2006**
58. Cornelia Scutaru, Marioara Iordan, Cristian Stănică, Bianca Pauna, *Analysis of Foreign Imbalances and Exchange Rate Policy in the Romanian Economy*, Romanian Journal of Economic Forecasting No. 4/2006, Quarterly, Year VII, Vol. 4, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 38-54 (ISSN 1582/6163), **2006**
59. Iordan, Mioara & Pelinescu, Elena & Florescu, Ionel & Chilian, Nona & Scutaru, Cornelia & Pana, Crenguta & Uzlau, Carmen & Pecican, Liana, The Barometer Of The Romanian Economy, pg. 91-110, **2006, Volume 7, Issue 1**, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 120-140, (ISSN 1582/6163),
60. Iordan, Mioara & Pelinescu, Elena & Florescu, Ionel & Chilian, Nona & Scutaru, Cornelia & Pana, Crenguta & Uzlau, Carmen & Pecican, Liana, The Barometer of the Romanian Economy pg.89-109, **2006, Volume 7, Issue 2**, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 120-140, (ISSN 1582/6163),

61. Iordan, Mioara & Pelinescu, Elena & Florescu, Ionel & Chilian, Nona & Scutaru, Cornelia & Pana, Crenguta & Uzlau, Carmen & Caraiani, Petre & Pecican, Liana, [*The Barometer of the Romanian Economy*](#), pg. 81-100, **2006, Volume 7, Issue 3**, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 120-140, (ISSN 1582/6163),
62. Iordan, Mioara & Pelinescu, Elena & Florescu, Ionel & Chilian, Nona & Scutaru, Cornelia & Pana, Crenguta & Uzlau, Carmen & Caraiani, Petre & Pecican, Liana, [*The Barometer of the Romanian Economy*](#), pg.82-109, **2006, Volume 7, Issue 4**, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 120-140, (ISSN 1582/6163),
63. Iordan, Mioara & Florescu, Ionel & Chilian, Nona & Scutaru, Cornelia & Pana, Crenguta & Uzlau, Carmen & Caraiani, Petru & Pecican, Liana, [*The Barometer Of The Romanian Economy - February 2007 Version*](#), **2007, Volume 8, Issue 1**, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag.97-114, (ISSN 1582/6163),
64. Iordan, Mioara & Pelinescu, Elena & Florescu, Ionel & Chilian, Nona & Scutaru, Cornelia & Osmanovici, Crenguta & Uzlau, Carmen & Caraiani, Petre & Pecican, Liana, [*The Barometer of the Romanian Economy* MAY 2007 VERSION*](#), **2007, Volume 8, Issue 2**, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 97-117, (ISSN 1582/6163),
65. Florescu, Ionel & Chilian, Nona & Scutaru, Cornelia & Radu, Brandusa Mihaela & Uzlau, Carmen & Iordan, Mioara & Caraiani, Petre & Pecican, Liana, *The Barometer of the Romanian Economy* - July 2007 Version*, **2007, Volume 8, Issue 3**, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 103-123, (ISSN 1582/6163),
66. Albu Lucian Liviu, Ghizdeanu Ion, Iordan Marioara, Modele d'estimation de l'économie informelle au niveau macroeconomic. Quelques consideration teoretiques et methodologiques, *Timișoara Journal of Economics*, Facultatea de Economie și Administrare a Afacerilor, ISSN 1842-7430, Vol.1/**2008**, pg.177-190
67. Ciuca, Vasilica & Pasnicu, Daniela & Son, Liana & Sipos, Ciprian & Iordan, Marioara, [*The Romanian Flexicurity - A Response to the European Labour Market Needs*](#), **2009, Volume 10, Issue 2**, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 161-183, (ISSN 1582/6163),
68. Mihaela-Nona Chilian, Marioara Iordan, Analysis and Models of Innovative Regional Networks, pag. 164-179, în vol. *Economics of sustainable development – Sustainable Development through Education Research and Innovation*, Iuliu Dorin, Albu Lucian Liviu (editors for Economics of Sustainable Development), Valentin Scarlat (volume editor), Proceedings of the International Conference *Economics of sustainable development – Financing the Regional Sustainable Development*, Joint Conference of the Faculty of Economic Sciences – Ecological University of Bucharest and Institute for Economic Forecasting, National Institute of Economic Research – Romanian Academy, Bucharest, 2009, September 28-29, Editura Mustang, București, 258p., (ISBN: 978-606-8058-11-5), **2009**.
69. Marioara Iordan, Brîndușă-Mihaela Radu, Carmen Uzlău - Possibilities to estimate the public health expenditures level in order to achieve a sustainable economic growth, *Revista Economică*, Universitatea din Sibiu, Supliment 1/2009, Sibiu-Chișinău, ISSN 1582-6260, **2009**
70. Marioara Iordan, Carmen Beatrice Păuna, Mihaela-Nona Chilian, The RD&I Role in Diminishing the Regional Gaps in Romania, 9 pag. în vol. Proceedings of the 7th International Symposium – The Romanian Regional Science Association – *Territorial Cohesion – Growth, Convergence, Competitiveness*, Baia Mare, June 12-13, 2009, CD-ROM (ISBN: 978-606-536-022-8), apărut **2010**
71. Chilian, Mihaela Nona & Albu, Lucian Liviu & Iordan, Marioara, [*European Performances regarding Flexicurity in the New Member States and Their Regions*](#), **2010**, Volume 13, Supplement, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 59-73, (ISSN 1582/6163),
72. Cezar Mereuță, Lucian-Liviu Albu, Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, Regional Comparative Analysis Model of Specialization in the Manufacturing Industry: Romania and the EU-25 Case Study, *Transformations in Business&Economics*, Vol. 9, No. 1(19), Supplement A, Vilnius University, Lithuania, Brno University of Technology, Czech Republic, University of Latvia, Latvia, pp. 411-433 (ISSN 1648-4460), **2010, FI-1,67**
73. Marioara Iordan, Lucian Liviu Albu, Mihaela-Nona Chilian, European Performances regarding Flexicurity. The Case of the New Member States, *ERSA Conference Papers*, August **2010**, RePEc:wiw:wiwrsa:ersa10p909
74. Lucian Liviu Albu, Marioara Iordan, The Regional Gaps in Romania from the Perspective of the Challenges Posed by Globalization, 10 pag. în vol. Proceedings of the 7th International Symposium – The Romanian Regional Science Association – *Territorial Cohesion – Growth, Convergence, Competitiveness*, Baia Mare, June 12-13, 2009, CD-ROM (ISBN: 978-606-536-022-8), apărut **2010**
75. Tiberiu Diaconescu, Marioara Iordan, *Romanian Agro-Food Presentation: Cluster Situation*, 2nd SGW on Agro Food Processing, Project "Adriatic – Danubian Clustering (ADC), Territorial Marketing in the Adriatic – Danubian Compound, Contract SEE AF/A/235/4.2/X-A.D.C/2009, Udine, Italy, 14-15 February **2011**

76. Tiberiu Diaconescu, Marioara Iordan, *Raportul activităților în cadrul sectorului Modern Housing, PP8 –Romania*, 2nd SWG on Modern Housing, Project "Adriatic – Danubian Clustering (ADC), Territorial Marketing in the Adriatic – Danubian Compound, Contract SEE AF/A/235/4.2/X-A.D.C/2009, Venice, Italy, 16 February **2011**
77. Mihaela-Nona Chilian, Marioara Iordan, *Evolution of Foreign Direct Investments in the Romanian Regions in Times of Economic Crisis*, Suplimentul revistei *Calitatea - Acces la success*, iunie 2011, vol 12, Nr. 123, Editura Cibernetica MC Satu-Mare, revistă cotate CNCSIS categ. B+, Code 688, (ISSN 1582-2559), revistă indexată în bazele de date internaționale SCOPUS și EBSCO Publishing, **2011**,
78. Carmen Beatrice Păuna, Raluca Sfetcu, Marioara Iordan, *The Impact of Poverty on Mental Health and Well-Being and the Necessity for Integrated Social Policies in Romania*, ERSA Conference Papers, European Regional Science Association **2011**, RePEc:wiw:wiwrsa:ersa11p495
79. Cezar Mereuță, Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, *A Model to Identify the Optimal Directions for Increasing the Romanian SMEs' Competitiveness*, 6th International Symposium on Economic Theory, Policy and Applications, ATINER, Athens, Greece, 25-28 July **2011**
80. Cezar Mereuta, Lucian-Liviu Albu, Marioara Iordan, Mihaela Nona Chilian, „Model de analiză comparativă a principalelor indici de performanță economică și socială ai țărilor Uniunii Europene”, *Seminarul de Modelare Macroeconomica*, 6 decembrie, **2011**
81. Mihaela Nona CHILIAN, Marioara IORDAN, Trends in the European ICT Industry and on the European Labour Market for ICT Professionals, pag. 114-123, în volumul *Economics of Sustainable Development. Sustainable Development during the Economic Recession*, Editori Jula D., Albu L.-L., Edition Mustang, Bucharest, 256 pg. (ISBN 978-606-8058-43-6), **2011**
82. Carmen Pauna, Tiberiu Diaconescu, Lucian Liviu Albu, Marioara Iordan, Gabriela Bilevsky, ADC Economic Map, Adriatic Danubian Clustering – Final conference, Venezia, Italy, 13-14 March **2012**
83. Carmen Pauna, Marioara Iordan, Romanian Cluster Experience, ClusterPoliSEE – Kick of Meeting, 17-18 September **2012**, Ancona, Italy
84. Carmen Pauna, Iordan Marioara, Diaconescu Tiberiu, „Romanian Cluster best practices”, „INOVCUSTER – Innovative Clusters Key to Success in International Business and R&D Cooperation”, Misiune economică a clusterelor românești în Austria în perioada 12-17 noiembrie **2012**
85. Elena Pelinescu, Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, Competitiveness of the Romanian Economy from European Perspective, pg. 86-104, în volumul *Proceedings of the 1st International Workshop „New Trends in Modelling and Economic Forecast”*, (Editors: Bogdan Oancea, Nicolae-Marius Jula), Editura Mustang, București, **2012**, 153 pg., ISBN: 978-606-8058-74-0
86. Marioara Iordan, Mariana Cristina Ganescu, The Corporate Responsible Practice through Specific Instruments, pg. 91-100, în volumul *Economics of Sustainable Development. Economic Forecast: The Return of Growth*, (Book Series Editors: Lucian Liviu Albu, Dorin Jula, volume editors: Nicolae -Marius Jula, Antoniadă Ciprian Akexandru, Marioara Iordan), Editura Mustang, Bucuresti, **2012**, 256 pg., ISBN 978-606-652-029-4
87. Mihaela-Nona Chilian, Marioara Iordan, Influence of Macroeconomic Factors on the Competitiveness of the Romanian Companies, 19 pg., în volumul *Economics of Sustainable Development. Economic Forecast: The Return of Growth*, (Book Series Editors: Lucian Liviu Albu, Dorin Jula, volume editors: Nicolae -Marius Jula, Antoniadă Ciprian Akexandru, Marioara Iordan), Editura Mustang, Bucuresti, **2012**, 256 pg., ISBN 978-606-652-029-4
88. Cezar Mereuță, Lucian Liviu Albu, Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, Model of Comparative Analysis of the Main Indices of Economic and Social Performance of the European Union Countries, ERSA Conference Papers, RePEc:wiw:wiwrsa:ersa12p111, **2012**
89. Mihaela-Nona Chilian, Marioara Iordan, *Territorial Economic and Social Gaps in Romania*, Proceedings of The Seventh Edition of the International Scientific and Practical Conference "Economic Growth in Conditions of Globalization", Institute of Economy, Finance and Statistics Chișinău, Republica Moldova, 18-19 octombrie **2012**, ISBN 978-9975-4381-1-7
90. Ion Ghizdeanu, Dorin Jula, Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, Tiberiu Diaconescu, Medium Term Projections of Demand for Labor with Higher Education and of Employed Population in Romania, *Knowledge Horizons Economics*, Vol V(2013), No. 2, pg. 112-118, "Dimitrie Cantemir" Christian University Bucharest, indexată EBSCO, Ulrich's Periodicals Directory, Index Copernicus, GIF Global Impact Factor, **2013**
91. Cezar Mereuță, Lucian Liviu Albu, Ionuț Pandelică, Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, Model de evaluare calitativă statică și dinamică a performanțelor sectoarelor exportatoare ale României în perioada 2009-2012, *Oeconomica*, Anul XXII, nr. 2, pg. 5-30, indexată EBSCO, EconLit, RePEc, Ulrich's Periodicals Directory, Index Copernicus, Rosetti International, **2013**
92. Chilian Mihaela-Nona, Iordan Marioara, Dynamics of Households Consumption in the Romanian Regions, *Internal Auditing&Risk Management*, iunie **2013**, vol. 8, issue 2, pp. 171-177, indexată în EBSCO,
93. Iordan Marioara, Chilian Mihaela-Nona, Changes in the Households Consumption Patterns in Romania and the EU Countries – How Much Impact of the Global Economic Crisis?, *Internal Auditing&Risk Management*, iunie **2013**, vol. 8, issue 2, pp. 159-170, indexată în EBSCO,

94. Marioara Iordan, Adriana Grigorescu, Mihaela-Nona Chilian, Competitiveness, productivity, sustainable development, Valahian Journal of Economic Studies, Volume 4(18), Issue 1/2013, forthcoming, indexată în EBSCO, DOAJ, INDEXCOPERNICUS, CABELL'S DIRECTORIES, REPEC and PROQUEST, **2013**
95. Mihaela-Nona Chilian, Marioara Iordan, *Aspecte ale coeziunii sociale în România*, pg.316-323, în volumul II al conferinței International Scientific and Practical Conference "Economic Growth in Conditions of Globalization", VIII-th edition, October 17-18, 2013; Organized by the National Institute for Economic Research din Chișinău, 383 pag.total, ISBN 978-9975-4185-2-2, **2013**
96. Marioara Iordan, Ion Ghizdeanu, Carmen Beatrice Păuna, Dorin Jula, Mihaela-Nona Chilian, Cristian Stănică, Dana Țapu, The Advantages of Regionalization by Transforming the Current Territorial Economic and Statistical Structures into Administrative Structures, 17 pg., în *Proceeding of the International Scientific Conference, ECOTREND 2013*, Academica Brâncuși House Publisher, 641 pg., ISSN:2248-0889, **2013**,
97. Marioara Iordan, Adriana Grigorescu, Mihaela-Nona Chilian, Mădălina Solomon, *Labor Market Dynamics and Regional Resilience in the Sud-Vest Oltenia Development Region*, 8 pg., în volumul Simpozionului Științific cu tema "Particularități ale pieței muncii în Regiunea de Dezvoltare Sud-Vest Oltenia", organizat de Universitatea "Constantin Brâncuși" din Târgu Jiu, Facultatea de Științe Economice și Gestiunea Afacerilor, Departamentul Finanțe – Contabilitate Centrul de Studii Economice Fundamentale și Aplicative în Mediul de Afaceri, 26 aprilie 2013, pp. 13, Editura Academica Brâncuși", ISBN: 978-973-144-585-4; **2013**,
98. Cezar Mereuță, Lucian Liviu Albu, Ionuț Pandelică, Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, *Model for Qualitative Static and Dynamic Evaluation of Performance of the Export Sectors in Romania during 2009-2012*, 8th Annual International Symposium on Economic Theory, Policy and Applications, ATINER, Athens, Greece, 22-25 July **2013** – <http://www.atiner.gr/papers/ECO2013-0793.pdf> ,
99. Ion Ghizdeanu, Marioara Iordan, Dimensiuni ale sărăciei și excluziunii sociale în România. Prezent și perspective, *Economie și Sociologie/Economy and Sociology: Theoretical and Scientific Journal*, Chișinău, Republica Moldova, Nr. 1/2014, pp. 56-72, indexată EBSCO și DOAJ, **2014**
100. Marioara Iordan, Mihaela Nona Chilian, Ion Ghizdeanu, Radu Lupu, Dalina-Maria Andrei, **pg.199-210**, "The sectoral employment dynamics in the regions of Romania and the EU countries – Key features and trends/Dinamica ocupării forței de muncă sectoriale în regiunile din România și țările UE – principalele caracteristici și tendințe, Proceedings of the International Conference „European perspectives of the labour market. Innovation, competences, performance”, Editors:Adriana Grigorescu, Marioara Iordan, Corina Georgiana Lazăr, Adelina Dumitrescu, Bucharest, Romania, 9-10 December 2013, *Theoretical and Applied Economics. Special Issue, GAER Review*, ISSN 1841-8678, Volume XXI, March **2014**, pag.490,,
http://store.ectap.ro/suplimente/International_Conference_European_perspectives_on_the_labour_market.pdf
101. Marioara Iordan, Ion Ghizdeanu, Carmen Beatrice Păuna, Dorin Jula, Mihaela-Nona Chilian, Cristian Stănică, Dana Țapu, *The Advantages of Regionalization by Transforming the Current Territorial Economic and Statistical Structures into Administrative Structures*, Annals of the „Constantin Brâncuși” University of Târgu Jiu, Economy Series, Issue 1/2014, „Academica Brâncuși” Publisher, ISSN 2344 – 3685/ISSN-L 1844 – 7007, pp. 6-22, **2014**
102. Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, *The Sectoral Structures in Romania, its Regions and the EU Countries – Key Features of Economic and Social Cohesion*, ISI Proceedings of the 1st International Conference "Economic Scientific Research -Theoretical, Empirical and Practical Approaches" ESPERA 2013, Editors: L. Chivu, C. Ciutacu, V. Ioan-Frank, Elsevier, Procedia Economics and Finance, Vol 8, pp.397-406. 762 pg., **2014**, <http://www.Sciencedirect.com/science/journal/22125671/suppl/C>;
103. Marioara Iordan, Dalina-Maria Andrei, "Coordinates of the cohesion process within the eu area/Coordonate ale procesului de coeziune în uniunea europeană", publicat în „Volumul de studii și cercetări”, vol. 27, editura Limes & Argonaut, Cluj Napoca 2014 , ISBN 978-973-726-861-7; 978-973-109-504-2, Pag. 97-106, **2014**
104. Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, *Aspecte ale coeziunii economice și sociale în România*, în volumul *Regionalizare și politici regionale*, coordonator Dumitru – Cătălin Rogojanu, Editura Lumen, Iași, 2014, pg.299-314, 446 pag., ISBN: 978-973-166-373-9, **2014**
105. Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, Carmen Beatrice Păuna, *Economic and social cohesion and regional competitiveness*, International Conference, Regional Sustainable Development-Through Competitiveness, innovation and Human Capital, 2nd and 3rd June, 2014, Vasile Goldiș Wester University of Arad, Satu Mare, România, **2014**
106. Marioara Iordan, Mihaela Simionescu (2014), Modelling and predicting the government deficit in Romania and European Union, pg.124-136, Lucian Liviu ALBU, Dorin JULA (book series editors), Antoniadă Ciprian ALEXANDRU, Marioara IORDAN (editori volum)"*Economic of Sustainable Development. Volumul 6 Post-Crises Trends*" Ecological University of Bucharest-Faculty of Economic Sciences, Romanian Academy-Institute for Economic Forecasting, Editura Mustang, Bucuresti, **2014**, ISBN 978-606-652-060-7, pag.225
107. Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, *Provocări ale extinderii spre est a UE-O experiență integrativă nouă*, International Scientific and Practical Conference, IX-th edition, Economic Growth in Conditions of Globalization, October 16-17, **2014**, National Institute for Economic Research, Chisinau, Moldova

108. Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, *Entrepreneurial Developments and Challenges in Tulcea County*, BSB Net-Eco International Conference "Environmental aspects and available scientific tools for Black Sea Basin protection" "Delta and Wetlands", 15 to 17 of September **2014**, Tulcea, Romania
109. Marioara Iordan, Iulian Nicolae Udriou, Nona Mihaela Chilian, *The offer of higher education system – programs areas*, The International Conference "Global Economy&Governance" (GEG) 2014, 10-12 September **2014**, Bucharest, Romania
110. Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, Mihaela Simionescu (2014), Determinants of regional competitiveness in Romania- a panel data analysis, International Conference "Knowledge Economy – Challenges of the 21st Century", Constantin Brancoveanu University in November 6-7, **2014**, Pitești
111. Ion Ghizdeanu, Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, Dana Țapu, Real Convergence in the Romanian Regions in the Period of Post-accession to the European Union, Proceedings of International Conference on Theoretical and Applied Economic Practices - Economic Growth in Conditions of Globalization, 10th Edition, Chisinau, Republic of Moldova, 15-16 October **2015**, Volume 1, ISSN 978-9975-4185-1-5
112. Marioara Iordan, Ghizdeanu Ion, Dana Țapu, „România – între dezideratul convergenței reale și realitatea concentrării teritoriale a dezvoltării economice” în Revista „Strategii Manageriale”, Universitatea „Constantin Brâncoveanu” nr. 1/2015, Anul VIII, nr. 1 (27) / **2015**, ISSN 2392 – 8123, ISSN–L 1844 – 668X, Pitești
113. Iordan, M., Chilian, N., Simionescu, M. (2014), Determinants of regional competitiveness in Romania. A panel data approach, Management Strategies Journal, Issue no. 4 (26) /2014, pag. 13-20, revistă indexată în RePec, Ebsco, ISSN 1844 - 668X, publicat în **2015**
114. Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, *Employment and Unemployment in the EU. Structural Dynamics and Trends*, în Working Papers of Institute for Economic Forecasting, ISSN 1843-6196, indexat în IDEAS, RePEC, **2015**, www.ipe.ro/wpiefc.htm, 151030
115. Mihaela Nona Chilian, Carmen Beatrice Pauna, Marioara Iordan, Competitiveness and Smart Specialization in the Romanian Regions-Foundations of the Progress Towards Reaching the Europe 2020 Targets, pg.581-590, în volumul Economic Dynamics and Sustainable Development-Resources, Factors, Structures and Policies, Editors: Luminita Chivu, Constantin Ciutacu, Valeriu-Ioan Franc, Jean-Vasile Andrei, ISI Proceedings ESPERA 2015, Part 1-668 pag, Peter Lang International Academic Publishing Group, Frankfurt, **2016**, ISBN : 9783631696644

August 2017

Dr. Marioara Iordan, CS I



CURRICULUM VITAE
EUROPASS



INFORMAȚII PERSONALE

Nume/ prenume	Elena Druică
Adresa(e)	Bulevardul Regina Elisabeta 4 - 12, Sector 1, București
Telefon(ane)	-
E-mail (uri)	elena.druica@faz.unibuc.ro
Sex	Feminin

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

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

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

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

• Perioda • Calificarea / diploma obținută • Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite • Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare • Nivelul în clasificarea națională sau internațională • Perioda	2013 Formator Formarea competențelor specifice în vederea identificării nevoii de formar și pentru pregătirea sesiunilor de instruire. Asociația C.R.D.R.U.M.S. Constanța Formare 2003 – 2006
--	---

• 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	Diplomă de doctor, Economie Microeconomică, Macroeconomie, Asigurări și Reasigurări, Teza "Riscul în afaceri". Academia de Studii Economice, București Educație 2000-2006 Diplomă de doctor, Matematică- Teoria probabilităților și statistică matematică Teoria probabilităților, Statistică matematică; Teza „Contribuții la studiul unui algoritm aleatoriu de optimizare” Academia Română, București Educație 2003 - 2004 Diplomă de master - Economie Managementul riscului bancar și bursier Universitatea Nicolae Titulescu, București Educație 1994-1995 Diplomă de studii aprofundate – Analiză Armonică Analiză armonică, Teorie ergodică Facultatea de Matematică, Universitatea din București Educație 1989 - 1994 Diplomă de licență Matematică Universitatea din București Educație
--	---

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

COMPETENȚE DE COMUNICARE

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

COMPETENȚE ORGANIZAȚIONALE/MANAGERIALE

COMPETENȚE INFORMATICE

O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office
Operare Netlogo, R

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	B2 Utilizator independent	B2 UTILIZATOR INDEPENDENT	B2 UTILIZATOR INDEPENDENT	A1 UTILIZATOR ÎNCEPĂTOR	A1 UTILIZATOR ÎNCEPĂTOR

PERMIS (E) DE CONDUCERE

B

Realizările profesional-științifice:

I. Proiecte de cercetare:

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

II. Participări la evenimente științifice naționale și internaționale

1. **Elena Druică**, Rodica Ianole (2016) Time series clustering with "TSclust" package in R. An application to bank deposits Romanian data, The 1st Workshop on Applied R for the Social Sciences, 5 November 2016, University of Bucharest, <http://icea-conference.eu/icea/wp-content/uploads/2016/10/Conference-Agenda-ICEA-20161.pdf>
2. Rodica Ianole, **Elena Druică**, Călin Vâlsan (2016) Exploring the behavioral underpinnings of undeclared work in Romania, The 4th Workshop on Applied Behavioral Economics, University of Bucharest, 4 November 2016, <http://icea-conference.eu/icea/wp-content/uploads/2016/10/Conference-Agenda-ICEA-20161.pdf>
3. Goschin, Z., **Druică, E.**, Grigore, A. M., (2016), A spatial analysis of regional variation in self-employment density in Romania/O analiză spațială a variației regionale a densității ocupării forței de muncă independente în România, International Conference ESPERA 2016, 15-16 December, Bucharest, <http://www.conferinte-ince.ro/AGENDA%20ESPERA%202016.pdf>.
4. Zizi Goschin, Ana-Maria Grigore, **Elena Druică** (2016) Exploring SMEs distribution in Romania - A spatial clustering perspective, The International Conference "Knowledge Economy – Challenges of the



- 21st Century, Pitesti, 16 – 17 November 2016,
5. Jacky Mathonnat, **Elena Druica (2015)** *Breaking through the fog of healthcare access determinants. A panel data analysis*. Sesiunea științifică aniversară, 25 de ani, Institutul Național de Cercetare Științifică în domeniul Pieței Muncii și Protecției Sociale, 18 Nov. 2015, **Keynote Speaker**
 6. Calin Valsan, **Elena Druica**, Radu Pintilii (2015) *Sustainable regional economic development and naive prediction models: The case of the greater Bucharest metropolitan area*, ECOSMART, International Conference – Environment at a Crossroads: SMART approaches for a sustainable future, November 12-15, 2015, Bucharest, Romania, <http://geo.unibuc.ro/ecosmart/schedule/>
 7. **Elena Druica**, Calin Valsan, Rodica Ianole (2015) *Opportunism vs. Commitment in Romanian Firms: A Case of Behavioral Economics?*, ECOSMART, International Conference – Environment at a Crossroads: SMART approaches for a sustainable future, November 12-15, 2015, Bucharest, Romania, <http://geo.unibuc.ro/ecosmart/schedule/>
 8. **Elena Druică**, (2015), *Lost in transition. The benefits of social cooperation*, The IAREP-SABE joint conference, Sibiu, 3 – 6 September 2015, Keynote speaker, http://www.epia.ro/files/conference_book.pdf
 9. Călin Vâlsan, **Elena Druică**, Eugen Iordănescu (2015) *Social Trust and the Western Model of Economic Growth Based on Credit Expansion*, The IAREP-SABE joint conference, Sibiu, 3 – 6 September 2015, http://www.epia.ro/files/conference_book.pdf
 10. **Elena Druică**, Calin Vâlsan (2015) *Economic growth and changes in final consumption sub-categories*, The 7th International Conference in Economics and Administration, 5 – 6 June 2015, http://icea-conference.eu/icea/wp-content/uploads/2015/07/FF_FINAL_31mai_ICEA-2015.pdf
 11. **Elena Druică**, Calin Vâlsan, Rodica Ianole (2015) *Residential real estate in Europe's major cities: a quantitative analysis of common risk factors*, The International Finance and Banking Conference, FIBA 2015, 26 – 27 March 2015, <http://www.fin.ase.ro/FIBA2015/fisier/FINAL%20Program%20FI%20BA%202015.pdf>
 12. Rodica Ianole, Calin Valsan, **Elena Druica (2015)** *Home Ownership in Post-Communist Eastern Europe: An Agent-Based Model of Risk-Aversion and Social Status Signaling*, Workshop Agent-Based Models of Bounded Rationality, University of Southern Denmark, Slagelse, 7-8th of May, 2015: <https://sites.google.com/site/abmwshops/program>
 13. Rodica Ianole, **Elena Druica**, (2015) *Save, or Consume? A panel data analysis to investigate current tendencies in consumption*, The International Conference Post-2015 Development Agenda la Local Governance, Tg. Mureș, Romania, 15-16th of May, 2015, http://www.rorcf.ro/dalg2015/wp-content/uploads/2015/05/DALG2015_Extended.pdf
 14. Rodica Ianole, **Elena Druica (2015)** *Exploring the spread of undeclared work through simple agent-based models*, Marie Curie IAPP Summer School for Multiple Moralities and Shadow Economies in Post-socialism, 29th of August-1st of September 2015, Zagreb, Croatia
 15. Rodica Ianole, **Elena Druică (2014)** *A Computational Model of Hidden Costs in Saving Decisions*, The 8th International Conference on Computational and Financial Econometrics (CFE 2014), Pisa, Italy, 6-8 December 2014, CS105 Financial Applications II: <http://www.cfenetwork.org/CFE2014/fullprogramme.php>
 16. **Elena Druică**, Rodica Ianole (2014) *The New Clothes of Spence's Theory. The Hidden Side of Measuring Productivity in Higher Education*, The 2nd Workshop on Strategic Changes and Organizational Transformation of Higher Education Institutions, University of Bucharest, 20 June 2014
 17. **Elena Druică**, Rodica Ianole (2014), *The Psychological Cost of Saving. An Agent-Based Modelling Approach*, The 3rd Workshop on Applied Behavioral Economics, 21st June, Bucharest
 18. **Elena Druică**, Rodica Ianole (2014), *An Agent-Based Model of Conformity and Saving Behavior*, International Finance and Banking Conference FIBA 2014, 27 – 28 March, Bucharest
 19. **Elena Druică**, Calin Vâlsan, Rodica Ianole (2013), *Thinking Strategically on the Higher Education Market, in Post Communist Romania*, The 1st Workshop on Strategic Changes and Organizational Transformation of Higher Education Institutions, Leuphana University, Germany 21 – 22 November 2013
 20. Rodica Ianole, Calin Vâlsan, **Elena Druică (2013)**, *Strategic Interactions on the Romanian Academic Job Market*, Cooperation versus Competition – Multidisciplinary Approaches, Pitesti, 25 – 26 October 2013
 21. Ianole, R., Druica, E. (2013). *A Behavioral Economics Perspective On Consumer Society And Objective Versus Subjective Well-Being In Romania*, prezentare la 5th Joint IOS/APB/EACES Summer Academy on Central and Eastern Europe, în perioada 19-21 iunie 2013, Tutzing, Germania
 22. **Elena Druică**, Viorel Cornescu, Rodica Ianole (2013), *The first five minutes of transition in Romania: between standard and behavioural economic discourse*, The Irish Association for Russian, Central and East European Studies (IARCEES), 37th Annual Conference “Communism and Post – Communism: Transition, Transformation, Stagnation, Regression”, Dublin City University, 15 – 16 March 2013
 23. **Elena Druică (2012)**, *Using (1+1) Evolutionary Algorithms to formalize the resistant to innovation behavior*, The 6th CSDA International Conference on Computational and Financial Econometrics, 1 – 3 December 2012, Oviedo, Spain
 24. **Elena Druică (2012)**, *Dealing with (1+1) Evolutionary Algorithms by using simple combinatorial tools*, The 18th International Conference “Computing in Economics and Finance”, 27 – 29 June 2012, Prague, Czech Republic
 25. Rodica Ianole, Viorel Cornescu, **Elena Druică (2011)**, *Transition Effects over the Health Care*

- Consumption in the Romanian Society*, The European Conference for Academic Disciplines, 27 November - 2 December, 2011, Gottenheim, Germany
26. Viorel Cornescu, **Elena Druică**, Rodica Ianole, (2010), *Resistance against Innovation – A Behavioral Approach*, the International Conference “Modern Approaches in Organizational Management and Economy”, ASE 2010
 27. Joseph Cannataci, **Elena Druică**, (2007), *The Limitations of Law: Darwinism, economics & legal ethics in the digital divide*, “Pathways to Legitimacy? The Future of Global and Regional Governance”, CSGR / GARNET Conference, Celebrating the 10th Anniversary of CSGR and the 2nd Annual Meeting of GARNET, 17 - 19 September 2007, University of Warwick, UK
 28. Anca Bratu, Viorel Cornescu, **Elena Druică**, (2007), *University Entrepreneurship and the Changes of Organizational Behavior*, 1st International Online Conference on Business and Management, Iran, 20 - 21 Nov.
 29. **Elena Druică**, Viorel Cornescu, (2007), *Entrepreneurial Politic and Reputation Risk*, International Symposium „Economy, Society, Civilization” organized by The Faculty of Economics and Fin Media, ASE Bucharest.
 30. Viorel Cornescu, **Elena Druică**, (2007), *Knowledge Economy and Digital Divide*, International Symposium “Actual problems of global economy” organized by Business Administration Department in Faculty of Economic Sciences, „Ovidius” University, in association with Romanian Economic Faculties (AREF) and the Scientific Society of Management, 11 – 13 October, Constanta, Romania

III. Lista selectivă de lucrări științifice

Tezele de doctorat:

1. “**Riscul în afaceri**”, ASE, 2006; teza de doctorat se afla in baza de date a Bibliotecii centrale ASE
2. “**Contribuții la studiul unui algoritm aleatoriu de optimizare**”, Academia Română, 2003, teza de doctorat se afla in arhiva Academiei Române

a) Cărți și capitole din cărți:

Cărți:

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

Capitole în cărți:

1. Ianole R., **Druică E.** (2017) *Luarea deciziilor în perimetrul conceptual al teoriei prospectării*, în *Teorii ale deciziei. Perspective psiho-economice*, Ed. Cătălina Roșca, Andrei Vlăduțu, Editura Universitară, ISBN:978-606-28-0593-7, DOI 10.5682/9786062805937, pp: 171-207, <http://www.editurauniversitara.ro/carte/psihologie-37/theories-of-the-decision-psycho-economic-perspectives/11497>
2. Ianole R., Valsan C., **Druică E.** (2017) *The Many Shades of the Grey Economy in Romania*, in *The Informal Economy. Exploring Drivers and Practices*, Ed. Peter Rodgers, Ioana Horodnic, Colin Williams and Legha Momtazian, Routledge, ISBN: 9781138068377, pp. 25 - 40 <https://www.routledge.com/The-Informal-Economy-Exploring-Drivers-and-Practices/Rodgers-Horodnic-Williams-Momtazian/p/book/9781138068377>
3. **Druică, E.**, Ianole, R. (2017). *How Behavioral Economics Can Help When You Think You Don't Have Enough Money: A Glimpse into the Romanian Healthcare System*, in “Applied Behavioral Economics Research and Trends”, IGI Global Publishing House, SUA, pp. 1 – 16, DOI: 10.4018/978-1-5225-1826-6.ch001 <http://www.igi-global.com/chapter/how-behavioral-economics-can-help-when-you-think-you-dont-have-enough-money/173642>

4. **Druică, E., Ianole, R., Cornescu, C. (2016).** Despre productivitate în mediul universitar, în volumul "Elemente de productivitate în serviciile intelectuale", coordonat de Alexandru Jivan
5. Calin Vâlsan, **Elena Druică, Rodica Ianole, (2015), Social Capital, Sustainability, and a History of Transitions in Romania: From Communism to Free Markets**, in: Strategies towards the New Sustainability Paradigm: Finding the Balance between Global Anarchy and Global Dictatorship, Edited by Odile Schwarz-Herion and Abdelnaser Omran, chapter 4, pages 35-48; Springer International Publishing., ISBN: 978-3-319-14699-7
6. **Elena Druică, Rodica Ianole, Calin Vâlsan, (2014) Decision Theory and the Involuntary Adjustment of Normative Models**, în The Psychology of Organizational Health, Editor. Eugen Avram, Editura Universitară, p. 25 – 60, ISBN: 978-606-591-979-2, DOI: 10.5682/9786065919792, (published in Romanian)
7. **Elena Druică, Viorel Cornescu, Rodica Ianole, (2010) Entrepreneurship Education under the Auspices of Behavioral Economics**, în "Entrepreneurship: Perspectives and Strategies", Sry Lanka, ISBN: 978-955-53086-0-1, p.35 – 48
8. Munteanu I, Cornescu V, **Elena Druica (2007): Study on the Position and Financing of SME in Romania**, in Saloheimo M (ed.): 'Operative Network Integration: working papers from research project'. University of Lapland, Department of Research Methodology Reports, Essays and Working, University of Lapland Press, Rovaniemi, Finland. Published partly in Finnish.

b) Articole/studii:

Articole publicate în jurnale:

1. **(ISI Thompson - Emerging Sources Citation Index) Druică, E., Goschin, Z., Grigore, A. M., (2017), "Regional interplay of factors informing SMEs' density in Romania. A panel data analysis", Eastern Journal of European Studies, Vol. 8, Iss. 1, June 2017, pp. 79-95, http://www.ejes.uaic.ro/articles/EJES2017_0801_DRU.pdf**
2. **(ISI Thompson - Emerging Sources Citation Index) Druică, E., Grigore, A. M., (2017) "Fixed effects models to assess the effectiveness of entrepreneurial diversification strategy in SMEs", Romanian Statistical Review 1/2017, March 2017, pp. 39 – 55, <http://www.revistadestatistica.ro/index.php/fixed-effects-models-to-assess-the-effectiveness-of-entrepreneurial-diversification-strategy-in-smes/>**
3. **(BDI) Goschin, Z., Grigore, A. M., Druică, E., (2017), "Exploring SMEs Distribution in Romania. A Spatial Clustering Perspective", Management Strategies, X, no. 1 (34), 2017, pp. 683-693, http://www.strategiimanagieriale.ro/images/images_site/categorii_articole/pdf_categorie_7cc1cc724584196d6488870de82cf102.pdf, indexed by DOAJ, EconPapers(RePEC) and IDEAS.**
4. **(BDI) Ana-Maria Grigore, Elena Druică (2016) Glimpses into Private Dimension of the Health System: Entrepreneurial Solutions and Statistical Insights, Review of International Comparative Management Volume 17, Issue3 July 2016, pp. 225 - 239**
5. **(BDI) Elena Druică, Zizi Goschin (2016) Does Economic Status Matter for the Regional Variation of Malnutrition - related Diabetes in Romania? Temporal Clustering and spatial analysis, Journal of Applied Quantitative Methods, Volume 11, Issue 4**
6. **(ISI Thompson – IF 0,5) Magdalena Rădulescu, Logica Bănică, Elena Druică (2016) Foreign Direct Investments and their Political Institutional quality factors in Romania and Bulgaria, Romanian Journal of Political Science 16(1):132-158, Octombrie 2016, https://www.researchgate.net/journal/1582-456X_Romanian_Journal_of_Political_Science și https://www.researchgate.net/publication/308886316_Foreign_Direct_Investments_and_their_Institutional_Quality_Factors_in_Romania_and_Bulgaria**
7. **(ISI Thompson – IF 0,363, SRI 0,115) Ionica Oncioiu, Elena Druică et.al. (2015) White biotechnology – a fundamental factor for a sustainable development in Romanian SMEs, Romanian Biotechnological Letters 01/2015; 20(1):10070-10075, ISSN:1224-5984, <http://www.rombio.eu/vol20nr1/cuprins.htm>**
8. **(SCOPUS) Elena Druică, Călin Vâlsan, Rodica Ianole (2015) Residential Real Estate in Europe: An Exploration of Common Risk Factors, Review of Economic Perspectives, Vol. 15, Issue 4/2015, pp. 413 – 429, DOI: 10.1515/revecp-2015-0028, ISSN: 1804-1663, <http://nho.econ.muni.cz/15-2015/4-2015>**
9. **(BDI) Rodica Ianole, Elena Druică (2015) Testing the Keynesian consumption hypothesis on European panel data, Romanian Journal of Economics, vol. 40, nr. 1(49), ISSN 2344-45657, <http://www.revecon.ro/index.php?option=articles&cntid=218>**
10. **(BDI) Mihaela Sandu, Elena Druică, Rodica Ianole (2015) A Time Series Analysis Using R for Understanding Car Sales On The Romanian Market, Romanian Statistical Review nr. 3 / 2015, p. 130 – 140, ISSN (print): 1018-046X, 1844-7694, <http://www.revistadestatistica.ro/index.php/romanian-statistical-review-32015/>**
11. **(BDI) Elena Druică, Roxana Adam (2015) Logistic Regression Models: Reassessing the determinants of product innovation using Romanian survey data, in Journal of Social and Economic Statistics, vol. 4, no. 3, Winter 2015, p.1-18, ISSN: 2285-388X, <http://www.jses.ase.ro/index.php/current-issue>**

12. **(ISI Thompson – IF 0,24, SRI 0,08)** Magdalena Radulescu & **Elena Druica (2014)** The impact of fiscal policy on foreign direct investments. Empiric evidence from Romania, *Economic Research - Ekonomska Istraživanja*, 27:1, 86-106, DOI: 10.1080/1331677X.2014.947133, ISSN 1331-677X
13. **(BDI) Druică, E., Ianole, R., Cornescu, V. (2014)** *The psychological cost of saving – an agent-based modeling approach* Romanian Journal of Economics, vol. 39, nr. 2(48), ISSN 2344-45657, <http://www.revecon.ro/articles/2014-2/2014-2-3.pdf> (indexed RePEc, EBSCO, DOAJ, IndexCopernicus)
14. **(BDI) Călin Vâlsan, Elena Druică (2014)** *Of Academics and Professionals. The difference is in the pay*, Manager 20/2014, ISSN-L 1453-0503, p. 103 - 109
15. **(BDI) Elena Druică (2013)**, *User Perception and Influencing Factors of Technology in Everyday Life*, Book review, The International Journal of Applied Behavioral Economics 3(2), p.77-80
16. **(BDI) Smărăndița Tapalagă, Elena Druică (2012)**, *Alterity, the Trick that Builds Up a Human Society: the Day that Tomasello Met Economics – A Concept Paper*, The International Journal of Applied Behavioral Economics 1(1), p.1-11
17. **(BDI) Elena Druică, Viorel Cornescu, Vlad Ionescu (2012)**, *Between Subjective and Objective in Making Decisions on the Romanian Higher Education Market*, Revista Economica 3(62)/2012, p. 24 - 36
18. **(BDI) Vlad Ionescu, Viorel Cornescu, Elena Druică (2012)**, *Creativity, Innovation and Change in Knowledge-Based Organization*, Revista Economica 3(62)/2012, p. 48 - 61
19. **(BDI) Vlad Ionescu, Viorel Cornescu, Elena Druică (2012)**, *Flexible Organization*, Global Business and Management Research. An International Journal, 4(3)/2012, p. 277 – 285
20. **(ISI Thompson)** Magdalena Rădulescu, **Elena Druică, Abdelnaser Omran (2012)**, *The Impact of the Monetary Policy Factors on the Foreign Direct Investments: Empiric Evidence from Romania*, Australian Journal of Basic and Applied Sciences, 6(10): 435-447, 2012
21. **(ISI Thompson)** M. Rădulescu, **E. Druică, A. Omran (2012)** *The impact of FDI's on exports in Central and Eastern European countries: empiric evidence from Romania against Poland, Czech Republic and Bulgaria*. International Journal of Academic Research Part A; 2012; 4(6), 329-348
22. **(BDI) Abdelnaser Elamroni, Elena Druică (2011)**, *The Perception of Developers, Consultants and Contractors on the Relative Importance of the Partnering in Malaysian Construction Industry*, The International Journal of Engineering Science and Technology, Vol. 3 No. 4 Apr 2011, p. 3493 – 3503.
23. **(BDI) Magdalena Rădulescu, Elena Druică (2011)**, *FDIs and investment policy in some European countries after their EU accession. Challenges during the crisis*, The Romanian Journal of Economics, 33(2)/2011, p.169-183,
24. **(BDI) Vladimir- Codrin Ionescu, Viorel Cornescu, Elena Druica (2011)**, *Small and Medium Enterprises in European Union*, in Business&Leadership, 1(7)/2011, p. 55-67, ISSN 2069-4814
25. **(BDI) Elena Druică, Viorel Cornescu, Rodica Ianole, (2010)** *Consumerism and Hyper consumerism in the Romanian Society*, Global Business and Management Research. An International Journal, USA, 2(4)/2010, ISSN 1947-5667, p. 386 – 402,
26. **(BDI) Elena Druică, Viorel Cornescu, Anca Bratu, (2010)**, *Economic Education for understanding Economic Behavior*, Annals of University of Constanta, Economic Series, ISSN 1582-9383
27. **(BDI) Bratu Anca, Cornescu Viorel, Elena Druică, (2009)**, *The Role of the Necessity and the Opportunity Entrepreneurship in Economic Development*, The Annals of University of Oradea, Economic Science Series, Tom XVIII, ISSN-1582-5450, Vol. II „Economy, Business Administration and Economic Statistics”, p. 243 – 246
28. **(BDI) Elena Druică, Viorel Cornescu, Irena Munteanu, (2009)** *The Structure of the Transition Matrixes Space for a Minimizing Random Algorithm and Implications of Such*, Communications of IBIMA 9(12)/2009
29. **(BDI) Bayraktutan Y., Akan Y., Arslan I., Elena Druică (2008)**, *Effects Economics Growth Creates on Employment in Knowledge Society Process (1980-2007)*, Petroleum and Gas Bulletin, Ploiești, Economic Sciences Series, Vol LX nr. 3/2008, p. 23 - 30,
30. **(BDI) Yusuf Bayraktutan, İbrahim Arslan, Esra G. Kaygisiz, Elena Druică (2008)**, *The Effects of Information Technologies in Marketing*, Lex ET Scientia No. XV vol. 2-2008, ISSN 1583 – 039x, p.190 - 197,
31. **(BDI) Bratu Anca, Cornescu Viorel, Elena Druică, (2008)**, *The Reactions of Tertiary Education to the Global Changes*, The Annals of the University of Oradea – Economic Sciences Series, Tom XVII, p. 55 - 58, ISSN-1582-5450
32. **(BDI) Elena Druică, Viorel Cornescu, (2007)**, *Economy, probability and risk*, The Manager Nr. 5/2007, ISSN 1453 - 0538, p. 14 – 27,
33. **(BDI) Elena Druică, Anca Bratu, (2007)**, *Risks of the entrepreneurial university in view of European integration*, The Annals of the University of Oradea – Economic Sciences Series, Tom XVI/2007, ISSN – 1582 – 5450, p. 208 – 211,
34. **(BDI) Elena Druică, Viorel Cornescu, (2007)**, *Challenges of monopolist market in an uncertain environment*, The Annals of the University of Oradea – Economic Sciences Series, Tom XVI/2007, ISSN – 1582 – 5450, p. 204 – 208,
35. **(BDI) Elena Druică, Viorel Cornescu, (2006)** *Business Risk, limits and components*, Lex ET Scientia Nr. XIII/2006, ISSN 1583 – 039x, p.56 – 68,
36. **(BDI) Elena Druică (2006)**, *Business under the influence of random*, Petroleum and Gas Bulletin,

37. **(BDI)** Viorel Cornescu, **Elena Druică**, (2006), *Decision and the Decisional Process in SMEs*, The Manager Nr. 4/2006, ISSN 1453 - 0538, p. 122 – 130
38. **(BDI)** Viorel Cornescu, **Elena Druică**, (2006), *Speaking about SMEs Management*, "The Manager" Nr. 3/2005, ISSN 1453 - 0538, p. 129 – 139

Articole publicate în volumele unor conferințe:

1. **(ISI Proceedings)** Călin Vâlsan, **Elena Druică**, Radu Pintilii, (2016) An Exploratory Analysis of the Profitability of Small and Medium Firms Using Panel Data: The Case of the Greater Bucharest Metropolitan Area, *Procedia Environmental Sciences*, Volume 32, 2016, Pages 337–343
2. **(ISI Proceedings)** Călin Vâlsan, **Elena Druică**, Radu Pintilii, (2016) An Exploratory Analysis of the Profitability of Small and Medium Firms Using Panel Data: The Case of the Greater Bucharest Metropolitan Area, *Procedia Environmental Sciences*, Volume 32, 2016, Pages 337–343
3. **(ISI Proceedings)** Mihaela Grecu, Emilia Țițan, **Elena Druică** (2015), Investigating the cost of education in the European Union, 2nd Global Conference on Business, Economics, Management and Tourism, 30-31 October 2014, Prague – Czech Republic, *Procedia Economics and Finance* 23 (2015) 808 - 817 (Elsevier), <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567115005924>
4. **(ISI Proceedings)** Andreea Ardelean, **Elena Druică**, Emilia Țițan, (2015), Students' perspective on Romanian higher education quality: a statistical approach, 2nd Global Conference on Business, Economics, Management and Tourism, 30-31 October 2014, Prague – Czech Republic, *Procedia Economics and Finance* 23 (2015) 1158-1167 (Elsevier), <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567115005535>
5. **(BDI)** Rodica Ianole, **Elena Druică**, (2015), Time discounting. Logistic regression versus classification models, in the Proceedings of the 7th International Conference on Economics and Administration, ICEA 2015, June 5 – 6, ISSN: 2284-9580, p.160 – 171, http://icea-conference.eu/icea/wp-content/uploads/2015/07/FF_FINAL_31mai_ICEA-2015.pdf
6. **(ISI Proceedings)** Ianole, R., **Druică, E.**, Cornescu, V. (2014). Health Knowledge and Health Consumption in the Knowledge Society, *Procedia Economics and Finance*, Volumul 8, pp. 388-396, ISSN: 2212-5671, <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567114001051>
7. **(ISI Proceedings)** Abdelnaser Elamroni, Abdelwahab O. Gebril, **Elena Druică** (2012), *Examining Practices in Managerial Decisions for the Partnership in Malaysia: a Case Study*, The Proceedings of the 18th IBIMA Conferences,
8. **(ISI Proceedings)** Abdelnaser Elamroni, Mo Xuan, **Elena Druică**, Abdelwahab O. Gebril, (2012), *Negative Factors Affecting Decisions Making in Integrated Construction Joint Ventures of China's Contractors in Malaysia*, The Proceedings of the 18th IBIMA Conferences,
9. **(ISI Proceedings)** Viorel Cornescu, **Elena Druică**, Anca Bratu (2009). *An overview on the Reputation Risk*, volumul conferinței „Industrial Revolutions, from the Globalization and Post – Globalization Perspective”, University „Lucian Blaga”, Sibiu, „Lucian Blaga” University Publishing House, Sibiu, ISBN 978-973-739-775-1 p. 61 – 66
10. **(ISI Proceedings)** **Elena Druică**, Viorel Cornescu, Anca Bratu, (2009) *The Reputation Risk as the Risk of Risks*, The Proceedings of the 12th IBIMA International Conference „Creating Global Economy through Innovation and Knowledge Management”, ISBN: 978-0-9821489-1-4,
11. **(BDI)** Edita Petušienė, **Elena Druică** (2009) *Benchmarking as entrepreneurial tool for business improvement and innovations*, Proceedings of the 3rd International Conference “Changes in Social and Business Environment”, November 4-5, 2009, Kaunas University of Technology, Panevėžys Institute, Lithuania, ISSN 1822- 7090, p. 306 – 313;
12. **(BDI)** **Elena Druică**, Viorel Cornescu, Rodica Ianole (2009), *Challenges on the Economics of Romanian Higher Education*, in the Proceedings of the International Conference on Engineering, Environment, Economics, Safety and Health 2009 (CONVEESH'09), Manado , Indonesia , 26-27 November 2009;
13. **(ISI Proceedings)** **Elena Druică**, Viorel Cornescu, Anca Bratu, Irena Munteanu (2008). *The Opportunity Cost and the Law of Demand*. 0443-0444, *Annals of DAAAM for 2008 & Proceedings of the 19th International DAAAM Symposium*, ISBN 978-3-901509-68-1, ISSN 1726-9679, pp 222, Editor B. Katalinic, Published by DAAAM International, Vienna, Austria 2008.
14. **(ISI Proceedings)** Munteanu Irena, **Elena Druică**, Popovici Norina, (2008) *Will the UK adopt the EURO*, Proceedings of „Integrative Relations Between the European Union Institutions and the Member States”, University „Lucian Blaga”, Sibiu, ISBN 978-973-739-594-8 p. 371 – 379,
15. **(ISI Proceedings)** Cornescu Viorel, **Elena Druică**, Bratu Anca (2008) *The Cost of the Price Risk and its Implications. The University Education Market Case*, volumul conferinței „Integrative Relations Between the European Union Institutions and the Member States”, University „Lucian Blaga”, Sibiu, ISBN 978-973-739-594-8 p. 79 – 85,
16. **(ISI Proceedings)** **Elena Druică**, Viorel Cornescu, Oana David, (2008), *The Impact of New Consumerism on Romanian Economy*, The Proceedings of the 11th IBIMA International Conference „Innovation and Knowledge Management in Twin Track Economics”, ISBN: 978-0-9821489-0-7,
17. **(ISI Proceedings)** **Elena Druică**, Viorel Cornescu, Oana David, (2008), *The New Technologies and the*

- Relationship between the Economic Development and the Environment. Romanian Society Case*, in The Proceedings of the 11th IBIMA International Conference „Innovation and Knowledge Management in Twin Track Economics”, ISBN: 978-0-9821489-0-7,
18. **(ISI Proceedings) Elena Druică**, Viorel Cornescu, Irena Munteanu, **(2008)**, *(1+1)-EA for Econometric Models. The Comassability of the Matrix of States*, in „Communications of the IBIMA” Volume 9, 2009 ISSN: 1943-7765, p. 87 – 93,
 19. **(Per review) Druică Elena**, Viorel Cornescu, Munteanu Irena **(2008)** - *New approaches for risk minimizing in production selling*, The 5-th International Scientific Conference "Business and Management 2008, 16-17 May, 10 pp., Lituania 2008
 20. **(Peer review) Munteanu Irena**, Cornescu Viorel, **Druică Elena (2008)** *Risk management from Basel II perspective*, 6 th International Scientific Conference, International week 2008 "Uncertainty: Risk or opportunity", University of Podlasie in Siedlce, 21-25 aprilie 2008, 8 pg., Poland 2008
 21. **(Peer review) Munteanu Irena**, Popovici Norina, **Druică Elena, (2008)** *A model forecasting the evolution of the degree of a company's general indebtedness* AMIS, the proceedings of the conference organized by the Faculty of Accounting, ASE Bucharest
 22. **(Peer review) Munteanu Irena, Druică Elena (2008)** *Structura capitalului Băncii Centrale Europene. Modificări apărute după aderarea României la Uniunea Europeană*, Conferința "Cresterea competitivității și dezvoltarea economiei bazate pe cunoaștere", 28-29 septembrie, 2007, Volumul II pp. 25-29, 6 pg, ISBN 973-9975-75-401-9, Editura ASEM 2008, Chisinau
 23. **Elena Druică**, Viorel Cornescu **(2007)** *Unobserved output price and its implications under choice of optimal inputs*, , „Romania within the EU: oportunities, requirements and perspectives”, University „Lucian Blaga”, Sibiu, „Lucian Blaga” University Publishing House, Volume I, ISBN 978 – 973 - 739 – 428 – 6, p. 154-161,
 24. Anca Bratu, **Elena Druică**, Bărică Aura **(2007)**, *Mass Media and Reputation Risk*, The 31th Annual Congress of the American Romanian Academy of Arts and Sciences, „Pro-active Partnership in Creativity for the Next Generation”, 1-5.08.2007, Braşov, The National Library Quebec Canada, Presses Internationales Polytechniques, ARA, Doval, E., (coord.), ISBN 978-2-553-01412-3, p. 256 – 258
 25. **Elena Druică**, Viorel Cornescu **(2006)**, *Walras Law and its implications over the Law of Demand*, The Proceedings of the International Conference 12 – 14 October 2006, The Department of Business Administration, University “Ovidius” Constanța, Ed. “Universitaria” Craiova, ISBN 973 – 742 – 466 - 2.
 26. Viorel Cornescu, **Elena Druică, (2006)** *Globalization, the economy based on knowledge and the perspectives of small – and medium – sizes organization*, „Identity, Globalization and Universality in the Eastern and Central European Economic Area – Evolutions and Involutions in the Modern and Contemporary Period: Experiences, Meanings, Lessons”, “Lucian Blaga University” Publishing House, Sibiu, ISBN (10) 973 – 739 – 259 – 0, ISBN (13) 978 – 973 – 739 - 259, p. 79-84
 27. **Elena Druică, (2006)** *Le recouvrement du risque a l'aide des mesures optimales*, Pitesti, June 2006, in « The Socio – Economic Impact of Integration over the East – European Economies », ISBN (10) 973 – 690 – 565 – 9, ISBN (13) 978 – 973 – 690 – 565 – 0, p. 31 - 40



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume	Papuc Răzvan-Mihail
Adresă(e)	București, România
Telefon(oane)	
E-mail(uri)	razvanmihail.papuc@gmail.com
Naționalitate(-ități)	Română
Data nașterii	25.06.1967
Sex	Masculin

Locul de muncă vizat

Experiența profesională

Perioada	Februarie 2012 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Decan
Activități și responsabilități principale	Activități manageriale
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din București, Facultatea de Administrație și Afaceri B-dul Regina Elisabeta, nr. 4-12, sector 1, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	2008 – februarie 2012
Funcția sau postul ocupat	Secretar științific
Activități și responsabilități principale	Activități manageriale
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din București, Facultatea de Administrație și Afaceri B-dul Regina Elisabeta, nr. 4-12, sector 1, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	2004 - 2008
Funcția sau postul ocupat	Prodecan
Activități și responsabilități principale	Activități manageriale
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din București, Facultatea de Administrație și Afaceri B-dul Regina Elisabeta, nr. 4-12, sector 1, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	2009 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din București, Facultatea de Administrație și Afaceri B-dul Regina Elisabeta, nr. 4-12, sector 1, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar

Perioada	2002 – 2009
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din București, Facultatea de Administrație și Afaceri B-dul Regina Elisabeta, nr. 4-12, sector 1, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	2002 - 2008
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Nicolae Titulescu
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	2000-2002
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din București, Departamentul de Administrație Publică B-dul Regina Elisabeta, nr. 4-12, sector 1, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	1995-2002
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din București, Facultatea de Drept B-dul Regina Elisabeta, nr. 4-12, sector 1, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	1995 - 2000
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Titu Maiorescu
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	1993 - 1999
Funcția sau postul ocupat	Asistent Manager
Activități și responsabilități principale	Derularea activităților suport pentru echipa programului
Numele și adresa angajatorului	Banca Mondială, Programul pentru reforma învățământului superior românesc
Tipul activității sau sectorul de activitate	Reforma sistemului de învățământ superior

Educație și formare

Perioada	2011 – 2013
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Studii Postdoctorale, Academia Română, Titlul lucrării: <i>Statul social între negare și redefinirea capacităților sale. Sistemele de pensii între PAYG și finanțarea integrală</i> ; Coordonatori: Prof.univ.dr. Viorel Cornescu și Prof.univ.dr. Elena Druică
Perioada	2003 – 2008

Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor în economie – Titlul lucrării: <i>A treia cale. Intervenția statului în economie</i> , Conducător științific: Prof.univ.dr. Viorel Cornescu																																								
Disciplinele principale studiate	Economie generală, Finanțe Publice, Politici Macroeconomice, Economia sectorului public																																								
Numele și tipul instituției de învățământ	Academia de Studii Economice (ASE) – Facultatea de Economie Calea Dorobanților nr. 15-17, sector 1, București, România																																								
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare																																								
Perioada	1998 – 2002																																								
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor în sociologie – Titlul lucrării: <i>Impactul politicilor macroeconomice asupra educației</i> , Conducător științific: Prof.univ.dr. Ioan Mihăilescu																																								
Disciplinele principale studiate	Sociologie, Metode și tehnici de cercetare sociologică																																								
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din București, Facultatea de Sociologie Str. Schitu Magureanu, nr.9, sector 5, București, România																																								
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare																																								
Perioada	1988 – 1993																																								
Calificarea / diploma obținută	Diploma de licență																																								
Disciplinele principale studiate	Sociologie, Antropologie																																								
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din București, Facultatea de Sociologie Str. Schitu Măgureanu 9 sector 5, București, România																																								
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare																																								
Aptitudini și competențe personale																																									
Limba maternă	Română																																								
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)																																									
Autoevaluare	<table><tr><th colspan="2">Înțelegere</th><th colspan="2">Vorbire</th><th colspan="2">Scriere</th></tr><tr><th colspan="2">Ascultare</th><th colspan="2">Citire</th><th colspan="2">Participare la conversație</th><th colspan="2">Discurs oral</th><th colspan="2">Exprimare scrisă</th></tr><tr><td>C2</td><td>Utilizator experimentat</td><td>C2</td><td>Utilizator experimentat</td><td>C1</td><td>Utilizator experimentat</td><td>C1</td><td>Utilizator experimentat</td><td>C1</td><td>Utilizator experimentat</td></tr><tr><td>B1</td><td>Utilizator independent</td><td>B1</td><td>Utilizator independent</td><td>B1</td><td>Utilizator independent</td><td>B1</td><td>Utilizator independent</td><td>B1</td><td>Utilizator independent</td></tr></table>					Înțelegere		Vorbire		Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
Înțelegere		Vorbire		Scriere																																					
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat																																
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent																																
Limba Franceză																																									
Limba Engleză																																									
Competențe și aptitudini organizatorice	Trainer în cadrul unui program finanțat de Piraeus Bank, 2009 Trainer în cadrul programului finanțat de Banca Mondială „Economia Bazată pe cunoaștere”, Brașov, august-septembrie 2007 Evaluator diferite programe de burse ale Ministerului Educației și Cercetării Management de proiect - absolvent al cursurilor de management de proiect organizate de Universitatea din București în 2005, 2006, 2009 Organizator al Olimpiadei Naționale a Studenților Economiști, Secțiunea Administrație Publică și Dezvoltare Durabilă, noiembrie 2008																																								
Competențe și aptitudini tehnice	Specialist în domeniul managementului calității, ISO 9001/2000, TUV REINH LAND Auditor intern în managementul calității, ISO 9001/2000, TUV REINH LAND Trainer – TOT																																								

Informații suplimentare

Membru:

Comisia de monitorizare AMPOCA
Senatul Universității din București
Comisia de Resurse a Senatului Universității din București
Comisii de doctorat ASE București și comisii de concurs posturi didactice la ASE București
Asociația Facultăților de Economie din România (AFER)
Comisia Universității din București pentru examenul de definitivat, specializarea Administrație Publică
Președintele Comisiei de Calitate a Facultății de Administrație și Afaceri
Lex et scientia – echipa editorială
Manager – echipa editorială

Alte studii și cursuri de perfecționare:

2012 - Stagiul postdoctoral Universitatea Paris1 Sorbonne
1998 - Stagiul Universitatea Trent din Nottingham, Program Temper-1 luna
1992 - 1993 - Franța - Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, UFR 12

Proiecte

1. Proiect FP7 nr. SIS8-CT-2009-229642, CASC - Cities and science communication: innovative approaches to engaging the public, Coordonator BIRMINGHAM CITY COUNCIL, represented by Richard Spilsbury - FP7 (2009-2011) – Coordonator proiect, Universitatea din București;
2. Student activ – Profesionist de succes – PRO-ACTIV (2015) - POSDRU/189/2.1/G/156345 - Coordonator Universitatea din București;
3. Carieră de succes în audit și contabilitate (2014-2015) - POSDRU/161/2.1/G/136223 – Membru în echipa de proiect;
4. Burse universitare în România prin sprijin european pentru doctoranzi și postdoctoranzi (Burse DOC-POSTDOC) (2014-2015) - POSDRU/159/1.5/S/133255 – Responsabil financiar;
5. Practica din studenție e a muncii temelie! (2014-2015) - POSDRU 161/2.1/G/138487 - Coordonator Universitatea din București;
6. Măsuri active pentru susținerea inserției pe piața muncii a studenților de la profilurile științe economice și administrative (2012-2013) – POSDRU/109/2.1/G/82312 - Manager de proiect;
7. Științe socio-umane și politice aplicative. Program de pregătire postdoctorală și burse postdoctorale de cercetare în domeniul științelor socio-umane și politice (2010-2013) - Manager științific;
8. Parteneriatul universitar în cercetare – un pas înainte spre o școală postdoctorală a viitorului (2010-2013) – Responsabil financiar;
9. Proiect pilot pentru promovarea și dezvoltarea parteneriatelor între universități, întreprinderi și alte instituții în vederea facilitării tranziției de la sistemul de educație la viața activă (2009-2011) – POSDRU/22/2.1/G/7661 - Manager de proiect;
10. CReBUS - Creating a business in the digital age – developing entrepreneurship for young Europeans through eMentorship, nr. 511822 – LLP-1-2010-1-RO-KA3-KA3MP - Membru în echipa de implementare;
11. POLYINVEST, Nr. înreg. SEE Eol/A/640/4.2/X, Coordonator: Regione Veneto - Direzione Valutazione Progetti e Investimenti - Membru în echipa de implementare - Partener Universitatea din București;
12. Cercetarea științifică economică, suport al bunăstării și dezvoltării umane în context european (2010-2013) – Cercetător Postdoctorand;
13. Practică să înveți, învață să practici! (2010-2013) - Membru în echipa de implementare;
14. Îmbunătățirea managementului universitar (2009-2011) - Membru în echipa de implementare;
15. Lifelong Learning "Quality- Placement Network. A model for quality of transnational student placements in enterprises"/142308-LLP-1-2008-1-DE-ERASMUS-ECUE /2008-3212/001-001 - Membru în echipa de implementare;
16. Proiect PN 2 nr. 92-097 - Centrul pilot pentru școala virtuală de consultanță managerială pentru întreprinderi mici și mijlocii (SVCM-IMM) - Membru în echipa de implementare;
17. Proiect PN 2 nr. 82-094 - Sisteme de management integrat pentru protecția economico-financiară a infrastructurii critice și a personalului împotriva terorismului de orice natură (SMEFIP) - Membru în echipa de implementare;



18. Proiect PN 2 nr. 32-143 - Cercetări interdisciplinare pentru proiectarea strategiilor economico-financiare de acțiune în evenimentele de risc extrem. hazarde naturale și accidente tehnologice (PROSTRACT) - Membru în echipa de implementare;
19. Proiect PN 2 nr. 92-116 - Egalitatea de șanse - premisa a dezvoltării durabile. Sistem de evaluare și promovare a diversității în organizațiile din România (OPORTIQ) - Membru în echipa de implementare;
20. Proiect PN 2 nr. 91-005/18.09.2007 - Sistem modern de indicatori, modele și politici de măsurare și susținere a formării inițiale și continue a resurselor umane din perspectiva calității educației și a stimulării potențialului creativ (FIIEDUCAT) - Membru în echipa de implementare.

