Institutul Național de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu” anunță susținerea, în ședință publică, a tezei de doctorat

„Modelarea transformării informației în cunoștință. O abordare biblioteconomică”,

Student-doctorand BERECHET Mirea-Gheorghe

Componența comisiei:

- Președinte Dr. Luminița CHIVU, Institutul Național de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu”
- Conducător de doctorat Prof. univ. dr. Ene DINGA – Institutul Național de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu” - Centrul de Cercetări Financiare și Monetare „Victor Slăvescu”
- Referenți: - Academician Mircea Dumitru – Academia Română
  - Prof. univ. dr. Marian Pompiliu Cristescu – Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu - Facultatea de Științe Economice
  - Prof univ. dr. Ionel Enache – Universitatea din București – Facultatea de Litere

Susținerea va avea loc în ziua de 25.09.2024, orele 13:00, la sediul Institutului din str. Calea 13 Septembrie nr. 13, Sala de Consiliu „Costin C. Kirițescu”

Textul integral al tezei poate fi consultat, în format tipărit, la Biblioteca Institutului de Economie Națională.

Afișat la data de 03.09.2024

ACADEMIA ROMÂNĂ
Şcoala de Studii Avansate a Academiei Române
Școala Doctorală de Științe Economice
Institutul Național de Cercetări Economice "Costin C. Kirițescu"

REZUMATUL TEZEI DE DOCTORAT

MODELAREA TRANSFORMĂRII INFORMAȚIEI ÎN CUNOȘTINȚĂ. O ABORDARE BIBLIOTECONOMICĂ

CONDUCĂTOR DE DOCTORAT:
Prof.univ.dr. DINGA Ene

DOCTORAND:
Berechet Mirea-Gheorghe

2024

CUPRINS

CUPRINS ..... **Error! Bookmark not defined.**
LISTA FIGURILOR ..... **Error! Bookmark not defined.**
LISTA TABELELOR ..... **Error! Bookmark not defined.**
ACRONIME ȘI ABREVIERI ..... **Error! Bookmark not defined.**
INTRODUCERE NON-TEHNICĂ ..... **Error! Bookmark not defined.**
CAPITOLUL 1. CONCEPTUL DE INFORMAȚIE ..... **Error! Bookmark not defined.**
CAPITOLUL 2. CONCEPTUL DE CUNOȘTINȚĂ ..... **Error! Bookmark not defined.**
CAPITOLUL 3. ASPECTE STRUCTURALE ȘI DIMENSIONALE ALE INFORMAȚIEI ȘI CUNOȘTINȚEI ..... **Error! Bookmark not defined.**
CAPITOLUL 4. MODELAREA LOGICĂ A TRANSFORMĂRII INFORMAȚIEI ÎN CUNOȘTINȚĂ ..... **Error! Bookmark not defined.**
4.1. Conceptul de background-emițător și de background-receptor**Error! Bookmark not defined.**
4.1.1. Background-ul – emițător..... **Error! Bookmark not defined.**
4.1.2. Background-ul – receptor..... **Error! Bookmark not defined.**
4.1.3. Filtrul transformativ ..... **Error! Bookmark not defined.**
4.2. Procesul transformativ ..... **Error! Bookmark not defined.**
4.2.1. Mecanismul de funcționare a filtrului transformativ cognitiv .**Error! Bookmark not defined.**
4.2.2. Structura logică a mecanismului ..... **Error! Bookmark not defined.**
4.2.3. Stabilitatea mecanismului ..... **Error! Bookmark not defined.**
4.2.4. Predictibilitatea mecanismului ..... **Error! Bookmark not defined.**
4.2.5. Aspecte evolutive ale filtrului transformativ cognitiv..... **Error! Bookmark not defined.**
CAPITOLUL 5. MODELAREA ALGORITMICĂ A TRANSFORMĂRII INFORMAȚIEI ÎN CUNOȘTINȚĂ ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.1. Schema generală ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.2. Premisele..... **Error! Bookmark not defined.**
5.3. Structura..... **Error! Bookmark not defined.**
5.4. Modulele ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.5. Iterațiile..... **Error! Bookmark not defined.**
5.5.1. Preambul..... **Error! Bookmark not defined.**
5.5.2. Macro-iterația (iterația membranatică)..... **Error! Bookmark not defined.**
5.5.3. Mezo-iterația (iterația citoplasmatică) ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.5.4. Mezo-iterația primară..... **Error! Bookmark not defined.**
5.5.5. Mezo-iterația secundară ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.5.6. Micro-iterația (iterația nucleală)..... **Error! Bookmark not defined.**
5.6. Stabilizatorii..... **Error! Bookmark not defined.**
5.6.1. Stabilizatorul ca feedback negativ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.6.2. Stabilizatorul ca structură instituțională..... **Error! Bookmark not defined.**
5.6.3. Stabilizatorul ca proces psihologic..... **Error! Bookmark not defined.**
5.7. Optimizatorii..... **Error! Bookmark not defined.**
5.7.1. Unele preliminarii ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.7.2. Optimizări posibile în cognoză ..... **Error! Bookmark not defined.**
CAPITOLUL 6. PROFILUL SOLICITANTULUI DE CUNOȘTINȚE ..**Error! Bookmark not defined.**
6.1. Introducere..... **Error! Bookmark not defined.**

6.2. Organizarea informației – problema stocării ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.3. Criterii de identificare a profilurilor solicitanților .... **Error! Bookmark not defined.**
6.3.1. Prezentarea criteriilor ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.3.2. Analiza de compatibilitate a criteriilor de identificare a profilurilor solicitanților ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.4. Profilul intelectual al solicitantului de informație biblioteconomică..... **Error! Bookmark not defined.**
6.4.1. Introducere – propensitatea sau probabilitatea propensivă ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.4.2. Cele patru profiluri ale solicitantului de informații biblioteconomice..... **Error! Bookmark not defined.**
6.4.3. Conceptul de profil intelectual ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.5. Profilul informațional ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.5.1. Introducere ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.5.2. Rolul profilului informațional în procesul biblioteconomic .... **Error! Bookmark not defined.**
6.5.3. O definiție operațională a profilului informațional ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.5.4. Criteriile de clasificare a profilului informațional..... **Error! Bookmark not defined.**
6.5.5. Clasele profilului informațional ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.6. Profilul cognitiv ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.7. Profilul distribuțional ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.7.1. Criterii de tipologizare a profilului distribuțional ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.7.2. Rolul profilului distribuțional în procesul biblioteconomic..... **Error! Bookmark not defined.**
6.7.3. O definiție operațională a profilului distribuțional..... **Error! Bookmark not defined.**
6.7.4. Clasele principale ale profilului distribuțional ... **Error! Bookmark not defined.**
CAPITOLUL 7. PROIECTAREA INTERFEȚEI OPERAȚIONALE A LIVRĂRII DE CUNOȘTINȚE ÎN BIBLIOTECI ..... **Error! Bookmark not defined.**
7.1. Organizarea informației ..... **Error! Bookmark not defined.**
7.2. Indexarea informației ..... **Error! Bookmark not defined.**
7.3. Regăsirea informației ..... **Error! Bookmark not defined.**
CAPITOLUL 8. SPRE O TEORIE ECONOMICĂ A DOBÂNDIRII DE CUNOȘTINȚE ..... **Error! Bookmark not defined.**
8.1. Introducere ..... **Error! Bookmark not defined.**
8.2. Expunere de motive ..... **Error! Bookmark not defined.**
8.3. Preliminarii de încadrare..... **Error! Bookmark not defined.**
8.4. Informația și funcția de producție economică..... **Error! Bookmark not defined.**
8.5. Informația/cunoștința și procesul economic – o evaluare funcțională..... **Error! Bookmark not defined.**
8.6. Impactul cercetării asupra etapelor procesului productiv ..... **Error! Bookmark not defined.**
8.7. Impactul cercetării asupra comportamentului economic ..... **Error! Bookmark not defined.**
8.8. Un nou sistem de „producție” – sistemul biblioteconomic..... **Error! Bookmark not defined.**

8.9. Impactul cercetării asupra calculului marginal – „legea" randamentelor ..... **Error! Bookmark not defined.**
8.10. Impactul cercetării asupra fenomenologiei cererii și ofertei.. **Error! Bookmark not defined.**
8.11. Impactul cercetării asupra problemei optimizării ... **Error! Bookmark not defined.**
8.12. Impactul cercetării asupra problemei preferințelor. **Error! Bookmark not defined.**
8.13. Inteligența artificială, biblioteconomia și transformarea informației în cunoștință ..... **Error! Bookmark not defined.**
8.13.1. Conceptul de inteligență artificială ..... **Error! Bookmark not defined.**
8.13.2. Caracteristicile fundamentale ale inteligenței artificiale. **Error! Bookmark not defined.**
8.12.3. Impactul general al inteligenței artificiale asupra biblioteconomiei ..... **Error! Bookmark not defined.**
8.12.4. O schiță privind structura unei teorii economice a dobândirii de cunoștințe ..... **Error! Bookmark not defined.**
REZULTATE, CONCLUZII ȘI DIRECȚII VIITOARE DE CERCETARE ..... **Error! Bookmark not defined.**
1.Principalele rezultate..... **Error! Bookmark not defined.**
1.1. De natură conceptuală/epistemologică..... **Error! Bookmark not defined.**
1.2. De natură procedurală/metodologică ..... **Error! Bookmark not defined.**
1.3. De natură empirică/factuală ..... **Error! Bookmark not defined.**
2. Principalele concluzii ..... **Error! Bookmark not defined.**
2.1. Privind procesul biblioteconomic..... **Error! Bookmark not defined.**
2.2. Privind teoria economică generică ..... **Error! Bookmark not defined.**
3. Direcții posibile de continuare a cercetării ..... **Error! Bookmark not defined.**
ANEXA 1. STUDIU DE CAZ – Proiectarea unui portret-robot al solicitantului de informații conținute în colecțiile Bibliotecii Academiei Române .... **Error! Bookmark not defined.**
ANEXA 2.Testarea în EViews a normalității și staționarității unei serii de date reprezentând numărul zilnic de utilizatori care au studiat la sala de lectură "Ioan Bianu"a Bibliotecii Academiei Române..... **Error! Bookmark not defined.**
ANEXA 2.1. Valorile numerice ale seriei Biblioteca ..... **Error! Bookmark not defined.**
BIBLIOGRAFIE 15

REZUMAT

În alegerea temei de cercetare doctorală s-a pornit de la faptul că informarea - documentarea (atât în sensul său general, de formare și dezvoltare a nivelului cultural cât și, mai ales, în activitatea de cercetare științifică) apelează, în mod preponderent, la marile depozite de informații sistematizate, cum sunt bibliotecile publice care dispun de o arhivă concretizată într-un bogat tezaur de informație, dar și la volumul imens de informații pe care îl oferă bazele de date din mediul online.

Scopul tezei de doctorat, abordat într-o perspectivă biblioteconomică, este identificarea criteriilor de selectare a informației susceptibile de a deveni cunoștință și, în context, formalizarea unei proceduri, dar și prezentarea și impactul unor soft-uri specializate din domeniul biblioteconomiei, de selectare a unui asemenea tip de informație „dedicată”.

Tema tezei de doctorat este oportună în primul rând ca urmare a caracterului de masă al informării-documentării pe baza depozitelor de informație accesibile public. Desigur, informația în cauză este sistematizată și indexată (cuvinte-cheie sau alți descriptori specializați), deci găsirea informației căutate după acești descriptori poate fi, la limită, exhaustivă.

Cercetarea doctorală și-a propus atingerea, la un nivel științific ridicat, a următoarelor obiective principale care, odată atinse, se vor constitui în rezultatele științifice ale cercetării doctorale:

- structura și funcționarea background-ului emițător, respectiv receptor, din punct de vedere fenomenologic;
- construirea filtrului (general, respectiv cognitiv) de transformare a informației în cunoștință;
- construirea mărcilor semantice (la emițător, respectiv la receptor) pentru inter-acțiunea dintre fluxul de informație biblioteconomică și stocul de cunoaștere al solicitantului;
- proiectarea și evaluarea algoritmului (modelul MATIC) de transformare a informației biblioteconomice în cunoștință și, ulterior, în cunoaștere;
- proiectarea unei proceduri (pasibilă de automatizare prin IA) de stabilire a profilului cognitiv al solicitantului de informație biblioteconomică;
- stabilirea analitică a funcției matematice de transformare a informației biblioteconomice în cunoștință intrinsecă;
- mecanismul de filtrare prin care cunoștința devine cunoaștere;
- efectuarea unei testări empirice (studiu de caz) privind modul în care este stabilit profilul cognitiv al solicitantului de cunoștințe în vederea optimizării informației biblioteconomice livrate;
- integrarea inteligenței artificiale (IA) în activitatea biblioteconomică;
- identificarea și evaluarea valorii adăugate pe care cercetarea doctorală o aduce domeniului biblioteconomic și, mai general, teoriei și metodologiei economice.

În ceea ce privește metoda de cercetare abordată și elementele de metodologia cercetării se poate afirma că tema de cercetare a tezei de doctorat este una cu caracter general, preponderent teoretic și metodologic. Având în vedere că subiectul transformării informației în cunoștință și, ulterior, în cunoaștere, din perspectivă biblioteconomică, nu constituie, încă, o preocupare masivă în literatura de specialitate (abordările existente vizează, îndeosebi, aspectele organizațional-instituționale, nu pe cele conceptuale-teoretice) majoritatea conceptelor, mecanismelor, algoritmilor, procedurilor, tipologiilor și evaluărilor reprezintă propuneri care sunt rezultate nemijlocite ale cercetării doctorale.

Acest context a condus la necesitatea construirii, în mod distinct și prealabil, a însuși modului de abordare a subiectului cercetării, adică a metodologiei generale, respectiv a metodelor de elucidare a conceptelor, fenomenelor, proceselor și finalităților

specifice activității biblioteconomice destinate optimizării transformării informației furnizate în cunoștințe, respectiv cunoaștere.

Descrierea abordării generale a cercetării se referă, *în primul rând*, la faptul că toate conceptele/termenii utilizate/ți în cercetarea doctorală au fost *definiți* pentru a stabili, în mod riguros planul și accepțiunea semantică în care ele/ei sunt operaționalizați în descrierile, raționamentele și explicațiile din cuprinsul tezei, mai ales în cazurile în care accepțiunea acceptată/adoptată în teză a diferit, mai mult sau mai puțin, de cea acceptată/adoptată în literatura curentă de specialitate.

În al doilea rând, abordarea fundamentală a cercetării este cea *logică* (logica bivalentă, aristotelică – logica terțului exclus). S-a optat pentru această abordare de bază tocmai având în vedere caracterul general al temei, pe de o parte, respectiv, relativa sărăcie a literaturii de specialitate în materie, pe de altă parte. Prin folosirea bazei logice a cercetării se asigură, în primă instanță, caracterul ne-contextual (ne-istoric) al acesteia, ceea ce conferă un grad suficient de abstractizare și generalitate al rezultatelor obținute (sau scontate), pe de o parte, respectiv gradul suficient de aplicabilitate și potențialul de particularizare a acestor rezultate.

În al treilea rând, s-a utilizat, ca abordare complementară, perspectiva *psihologică*, dar nu pe linia psihologiei bazate pe neuroștiințe, care rămâne tributară cercetării contextual-istorice, ci pe linia psihologiei care își are „rădăcinile" tot în logică (mai exact, pe linia fenomenologiei lui Husserl). Această predominanță a abordării logice asumată în cadrul cercetării întreprinse în teza de doctorat reprezintă principalul atu științific al cercetării doctorale.

În al patrulea rând, întreaga cercetare este elaborată dintr-o perspectivă *structurală*. Aceasta înseamnă că, înainte de a identifica, analiza și a evalua funcțiile, rolul sau impactul unor fenomene sau procese de natură biblioteconomică legate de relația funcțională informație-cunoștință, s-au stabilit, mai întâi, structurile (componentele sistemice), pe baza axiomei (specifice teoriei sistemelor, dar și evoluționismului darwinist) că structura generează funcția, în așa fel încât, de fapt, structura constituie principiul de cauzalitate/condiționalitate al funcției. Aceste structuri sunt de două categorii, interconectate: (a) structuri/module logice; (b) structuri/module instituționale.

În al cincilea rând, abordarea generală a cercetării este realizată în „regim" *determinist*. În acest sens, modelările logice și, mai ales, cele matematice, nu conțin probabilități (specifice unor abordări de tip statistic), nici măcar probabilități subiective

deși, în dezvoltări ulterioare, post-doctorale, ale cercetării ar putea fi utilizate probabilități bayesiene (probabilități subiective cu feedback inclus).

Așa cum indică filosofia științei, atât pentru științele naturii, cât și pentru științele societății sau științele omului (umaniste), rezultatele, respectiv metodologiile/metodele utilizate într-o cercetare științifică trebuie să fie testabile empiric/factual. Testabilitatea empirică este o *conditio sine qua non* atât pentru rezultate cât și pentru calea (metoda, metodologia) de obținere a acelor rezultate. În acest sens, teza de doctorat oferă condițiile suficiente pentru ambele tipuri de testabilitate, deci pentru științificitatea văzută din ambele perspective:

(a) testabilitatea rezultatelor – a fost asigurată (realizată) prin studiul de caz elaborat în cadrul cercetării, în care se testează propunerile privind fenomenologia transformării informației în cunoștință/cunoaștere.

(b) testabilitatea metodei/metodologiei - deși testabilitatea metodei/metodologiei este reflectată de testabilitatea rezultatelor, între ele există o diferență calitativă – în timp ce testabilitatea rezultatelor este de tip empiric, testabilitatea metodei/metodologiei este de tip logic. Din acest motiv, testabilitatea metodei/metodologiei va fi pe deplin realizată doar atunci când aceasta va deveni publică, adică va fi pusă la dispoziția comunității științifice de profil, așa încât alți cercetători, interesați de subiectul de cercetare al tezei de doctorat, vor verifica, aplica și evalua capacitatea metodei/metodologiei propuse în teză de a „da seamă" de complicata și complexa fenomenologie a transformării informației biblioteconomice în cunoștință, respectiv în cunoaștere (deoarece intervine liberul arbitru).

Cu scopul de a atinge obiectivele propuse pentru abordarea unei astfel de teme de cercetare doctorală, lucrarea a fost structurată în opt capitole. Un scurt rezumat al fiecăruia dintre acestea va fi prezentat în continuare. Partea de final a tezei de doctorat va evidenția contribuțiile originale ale cercetării doctorale, precum și direcțiile viitoare de cercetare pe care le deschide actuala temă de cercetare.

Primul capitol al tezei de doctorat – *„Conceptul de informație"* – se referă la conceptul de informație și, în partea sa introductivă, aduce argumente în favoarea afirmației conform căreia informația stă la baza cunoașterii, important atribut pentru a înțelege transformările continue care au loc în mediul societal. Primele formulări ale termenilor cu care se identifică cele mai importante transformări, din domeniul tehnologiilor de informare și documentare, precum și profilul instituțional la nivel

internațional sunt prezentate în continuare. Abordarea conceptuală, din punct de vedere logic, a succesiunii principalelor elemente ale procesului de cunoaștere, pornind de la semnal până la cunoaștere, este prezentată detaliat în această secțiune a primului capitol. O scurtă trecere în revistă a literaturii de specialitate, structura conceptului de informație, particularizată pentru domeniul biblioteconomiei, fenomenologia informației și exemplificarea unor criterii de clasificare a informațiilor introduse în secțiunea tipologia conceptului de informație sunt părți ale acestei prime secțiuni.

Capitolul 2 – „*Conceptul de cunoștință*" – este redactat în oglindă cu primul capitol din punct de vedere al structurii și face referire, în prima sa parte, la câteva abordări ale conceptului de cunoștință în domeniul biblioteconomiei ca repere importante în literatura de specialitate. În continuare sunt stabilite predicatele de suficiență pe care trebuie să le verifice o informație pentru a deveni cunoștință, este discutat și fenomenul de remanență liberă ca integrare superficială, în background-ul subiectului, a informației transformată în cunoștință. Au fost stabilite și elementele de bază ale procesului cunoașterii (obiectul cognitiv, subiectul cognitiv și relația cognitivă între obiect și subiect) și enunțate cele trei niveluri pe care acesta se desfășoară. Rolul și importanța structurii cunoștinței dar și definiția conceptului de sistem în accepțiunea temei tezei de doctorat, precum și elemente de fenomenologia cunoștinței sunt subiecte tratate în cadrul acestei secțiuni care în ultima sa parte prezintă câteva criterii pentru o tipologie a cunoștinței.

Capitolul 3 – „*Aspecte structurale și dimensionale ale informației și cunoștinței*" – include semnificațiile ontologice, epistemologice și metodologice ale entropiei informaționale și ale entropiei termodinamice. Prezentat ca un concept de maximă generalitate, entropia este privită ca un parametru al unei entități reale.

Informația, ca și cunoștința sunt examinate din perspectiva (definițională) a înlăturării sau reducerii incertitudinii sau incompletitudinii în legătură cu o anumită stare a lumii. În acest context, conceptele de ordine, ordonare, comprehensiune etc., sunt corelate cu conceptul de maximă generalitate numit entropie, din cel puțin trei perspective: (a) perspectiva termodinamică clasică (numită și fenomenologică), bazată pe conceptul macroscopic de căldură, pe linia lui Rudolf Clausius; (b) perspectiva mecanicii statistice, fundamentată de Ludwig Boltzmann; (c) perspectiva informațională (entropia informațională), introdusă de Claude Shannon.

Capitolul 4 al tezei de doctorat – „*Modelarea logică a transformării informației în cunoștință*" – prezintă elementele de modelare logică a transformării informației în cunoștință și, în prima parte, prezintă cele două concepte de background-emițător și

background-receptor precum și mecanismul de funcționare a acestora. Discutarea și analiza filtrului transformativ, dispozitiv (de orice natură – fizic, chimic, logic, instituțional) cu rol de a separa, conform unor proceduri stabilite sau conform unor legi naturale, entitățile în cauză în două categorii, asigurând și menținerea separării generate dar și conservarea rezultatului filtrării, identificarea funcțiilor filtrului transformativ generic, cognitiv dar și prezentarea unei tipologii a filtrelor transformative cognitive întregesc conținutul conceptual al acestui capitol. Procesul transformativ, mecanismul de transformare a informației în cunoștință este discutat și analizat în continuare cu accent pe mecanismul de transformare a filtrului transformativ cognitiv, dar și structura logică a acestui mecanism, stabilitatea sa, predictibilitatea și aspectele sale evolutive.

Capitolul 5 al tezei de doctorat – „*Modelarea algoritmică a transformării informației în cunoștință*" – formulează, în prima sa parte, patru premise pentru modelarea algoritmică a cognozei și anume: justificarea alegerii și particularități ale modelului logic, implicațiile funcționării automate a modelului algoritmic, alegerea structurii, de tipul deciziei, pentru modelul algoritmic și implicații ale modelului algoritmic de tip ciclic. Structura logică a modelului algoritmic al cognozei, de tip ciclic, este prezentată în continuare și sunt analizate cele nouă module ale acesteia care, în succesiunea lor pornesc de la blocul care cuprinde informația și background-ul receptor și parcurg cele două procese de gestionare a cunoașterii, respectiv primul proces, care include cunoașterea aditivă, căreia i se aplică un filtru categorial (cu rol de structurare, grupare, ancorare) și cel de al doilea proces, care implică cunoașterea constructivă, căreia i se aplică un filtru holistic (cu rol de ancorare). Lanțul algoritmic ciclic continuă cu augmentarea nevoii de cunoaștere, restructurarea background-ului receptor având ca efect modificarea cererii de cunoaștere. Așa cum s-a specificat, lanțul algoritmic ciclic odată declanșat este un proces care continuă *sine die* în baza legii randamentelor *crescânde* în ceea ce privește cunoașterea. Toate aceste module au fost analizate din trei puncte de vedere și anume input-ul, transformarea pe care o realizează și output-ul, precizările privind funcționarea și comportamentul fiecărui modul în parte fiind însoțite de ilustrări grafice elocvente. Procesul de transformare a informației în cunoștință, proces care se desfășoară în timp, cuprinde trei fenomene de iterație: iterația membranatică (macro-iterația), iterația citoplasmatică (mezo-iterația primară și mezo-iterația secundară) – cu cele două subsecvențe ale sale*:* iterații citoplasmatice care privesc procesul de cognoză intermediară și iterații citoplasmatice care privesc procesul de cognoză finală – și iterația nucleală (micro-iterația). În continuare, conceptul de stabilizator este prezentat ca o triadă alcătuită

dintr-un dispozitiv logic, un dispozitiv instituțional și un dispozitiv psihologic care au fost analizate generic dar și din perspectiva cognozei. Ultima parte prezintă optimizatorii procesului de cognoză cu scopul de a evidenția și evalua mecanismul efectiv de transformare a informației biblioteconomice în cunoștință idiosincratică, dar și pentru a pune în evidență potențialul pe care conceptul și procesul de cognoză îl au pentru trasarea coordonatelor de bază ale unei posibile teorii economice în domeniul pieței informației biblioteconomice.

Capitolul 6 – „*Profilul solicitantului de cunoștințe*" – prezintă profilul solicitantului de cunoștințe din patru perspective și anume profilul intelectual, profilul informațional, profilul distribuțional și profilul cognitiv. Pentru fiecare categorie s-au formulat definiții, criterii de clasificare cu clase distinct definite și tipologii argumentate.

Capitolul 7 – „*Proiectarea interfeței operaționale a livrării de cunoștințe în biblioteci*" – prezintă aspecte legate de organizarea informațiilor, indexarea informației, și regăsirea informației, dar cuprinde și o aplicație a unor elemente de econometrie concretizate în testarea normalității și staționarității unei serii de date care reprezintă numărul zilnic de utilizatori care au studiat la sala de lectură „Ioan Bianu" a Bibliotecii Academiei Române, aplicație prezentată în Anexa 2 și Anexa 2.1.

Capitolul 8 – „*Spre o teorie economică a dobândirii de cunoștințe*" – subliniază, încă o dată dezideratul rezultatelor scontate (și, sperăm, obținute) în cadrul tezei de doctorat, acela de a constitui valoare adăugată pentru teoria economică a dobândirii de informație și formare de cunoștințe dar și pentru teoria economică în general, mai ales din perspectiva reconstruirii ei în cadrul unei paradigme evoluționare. Astfel, în introducere, sunt prezentate sumar elementele de bază ale mecanismului de funcționare a procesului de producție împreună cu o particularizare care include în grupa neofactorilor de producție informația/cunoștința, examinându-se producția de informație/cunoștință/cunoaștere din perspectiva teoriei economice, cu posibilitatea elaborării unei teorii economice a dobândirii de cunoaștere. Așa cum am arătat, în această secțiune a tezei de doctorat, încercarea de cristalizare a unei teorii economice a științei a conturat în plan științific, până la momentul de față, două direcții de cercetare (sociologică și logică) care vizează producția de informație/cunoștință/cunoaștere. Etapa de distribuire/redistribuire a informației cuprinde două modalități instituționale respectiv: procesul instructiv/educațional – formal, informal sau non-formal și procesul biblioteconomic – cu caracter formal și instituțional. Fenomenologia procesului informațional/de cunoaștere privind fazele de producție și de distribuție a fost ilustrată grafic punându-se în evidență modul indirect în care

informația/cunoașterea intră în procesul de producție, prin purtătorii săi: bunurile de capital, forța de muncă și managementul. Evaluarea funcțională a informației/cunoștinței în procesul economic are trei valențe și anume: (i) particularitatea informației de a se regăsi atât în input-urile cât și în output-urile procesului de producție sub forma acelorași tipuri de informații (informații de management; informații privind bunurile de capital; informații privind forța de muncă); (ii) informația care intră în procesul de producție nu se consumă, ea intermediază procesul de producție și devine mai fiabilă datorită testărilor la care a fost supusă – are un rol de catalizator al procesului de producție; (iii) rezultatul participării informației la procesul de producție poate fi numit câștig de informații/cunoștințe și are două caracteristici: 1) câștigul de informații apare doar prin utilizarea informației de input, informațiile neutilizate își pierd valoarea de utilizare/valoarea de semnificare; 2) câștigul de informații/cunoștințe generează două efecte și anume: valoarea adăugată a informațiilor utilizate în procesul de producție constă în validarea acestora din perspectiva valorii de adevăr (numit și efect de validare) și creșterea stocului de informații printr-un feed-back pozitiv dezvoltat în jurul informațiilor existente (prin cele două modalități: efectul de arici și efectul autopoietic). Afirmăm astfel că informația, ca neofactor de producție, introduce trei efecte utile pentru dezvoltarea unei teorii economice a informației care au fost analizate și reprezentate sinoptic în această secțiune. Câteva aspecte referitoare la impactul cercetării abordate în cadrul tezei de doctorat asupra etapelor procesului de producție, au fost discutate și analizate în continuare, cu mențiunea că cercetarea nu urmărește producerea de informație/cunoștință în procesul economic ci producerea de informație/cunoștință prin intermediul unui proces pur cognitiv. Cele trei căi principale ale producției de informație/cunoștință: cercetarea, testarea și practica socială, particularizate pentru domeniul biblioteconomiei, au fost identificate și dezvoltate analitic, lucrarea oferind o reprezentare sinoptică a procesului de producție biblioteconomică a informației/cunoștinței și formularea unor concluzii. Impactul pe care cercetarea efectuată în cadrul tezei de doctorat îl are asupra comportamentului economic este o abordare de tip logic a transformării informației, de tip biblioteconomic, în cunoștință și apoi în cunoaștere, toate conceptele, mecanismele, procedurile și algoritmii care se constituie în propuneri de rezultat ai acestei teme de cercetare reprezintă de asemenea construcții logice. Acest gen de abordare reprezintă o deschidere din punct de vedere teoretic și conceptual dar mai ales metodologic pentru o abordare fenomenologică a teoriei economice care vizează formarea background-ului individului, a stocului de cunoștințe care urmează a fi utilizat, ulterior, în alegerea economică și în organizarea acțiunii economice.

În continuarea acestei secțiuni este prezentată contribuția pe care teza de doctorat o aduce teoriei economice prin integrarea conceptului de sistem biblioteconomic ca un sistem de producție a cunoașterii prin distribuția informației, particularitatea de a *produce prin distribuție* fiind proprie acestui tip de sistem. Analiza specifică, modul de funcționare și caracteristicile sale au fost prezentate, în continuare, împreună cu reprezentarea grafică a procesului de producție biblioteconomică a informației/cunoștinței.

Expunerea din capitolul opt cuprinde atât o scurtă prezentare a noțiunilor de calcul marginal, utilitate marginală, lege a randamentelor descrescătoare cu scopul de a pregăti explicația impactului pe care îl are tema de cercetare aleasă pentru teza de doctorat asupra legii randamentelor. Pe baza rezultatelor obținute până acum se desprinde concluzia că, în ceea ce privește informația/cunoștința, se poate vorbi despre o *lege a randamentelor crescătoare* care statuează faptul că creșterea input-ului este devansată de creșterea output-ului, situație ilustrată grafic. În teoria economică a dobândirii de cunoștințe curba utilității totale este o curbă logistică pe care am numit-o curba cunoștinței totale, iar curba utilității marginale poartă numele de curba cunoștinței marginale, o discuție detaliată a semnificației acestor termeni precum și a evoluției și caracteristicilor lor fiind inclusă în această secțiune.

Din punct de vedere al impactului prezentei cercetări asupra fenomenologiei cererii (cererea de cunoștințe) și ofertei (oferta de informație) de pe piața biblioteconomică care, așa cum am precizat, are toate componentele unei piețe economice, au fost identificate și analizate. Elementele specifice pieței biblioteconomice au fost precizate, mai ales privind principiul de funcționare al acesteia, precum și formarea prețului de tranzacție de pe piața biblioteconomică – toate aspectele fiind și ilustrate grafic.

În expunerea argumentelor pentru construirea unei teorii economice a dobândirii de cunoștințe, subiectul adoptării unei decizii optime este deosebit de important. Astfel, în cadrul cercetării doctorale prezente s-a arătat că ceea ce se optimizează este structura și cantitatea informației biblioteconomice pe care oficiantul biblioteconomic o oferă (la cerere) solicitantului biblioteconomic urmărindu-se maximizarea funcției obiectiv definită ca fiind rata de transformare a informației în cunoștință . Evident, au fost menționate și analizate cu argumente particularitățile sistemului de restricții.

Impactul pe care cercetarea doctorală îl are în ceea ce privește problema preferințelor, în special a preferinței individului pentru sursa de informare-documentare, semnalarea asemănărilor și deosebirilor care există între preferințele economice standard și

preferința pentru sursa de informare-documentare au fost de asemenea formulate și însoțite de formularea unor concluzii.

Ultima parte a capitolului opt se referă la influența pe care inteligența artificială (IA) o are asupra biblioteconomiei și în schițarea structurii unei teorii economice a dobândirii de cunoștințe. În cadrul secțiunii dedicate inteligenței artificiale a fost definit conceptul de inteligență artificială pe baza a două concepte legate strâns de IA și anume: conceptul de automaton (A) și conceptul de viu logic (VL) fiind stabilite, de asemenea, și caracteristicile fundamentale ale inteligenței artificiale. Pentru a sublinia în mod clar influența pe care o are inteligența artificială asupra biblioteconomiei a fost definit conceptul de biblioteconomie fiind stabilite și analizate funcțiile sale și anume: funcția proiectivă, funcția administrativă și funcția utilitară, specificându-se faptul că cercetarea din cadrul tezei de doctorat se ocupă de optimizarea condițiilor de transformare a informației biblioteconomice furnizate de biblioteca publică în cunoștință pentru individul uman care solicită acest tip de informație, toată această prezentare fiind însoțită de o prezentare grafică a structurii generale a activității biblioteconomice. Rolul important pe care inteligența artificială îl are în procesul biblioteconomic, care sunt cauzele acestui fenomen, contextul necesar, util și oportun în care inteligența artificială participă într-o măsură cât mai mare la asigurarea procesului de transformare a informației în cunoștință, au fost detaliate în continuare, fiind reprezentată grafic și structura activității biblioteconomice cu includerea influenței inteligenței artificiale.

În încheiere au fost formulate zece probleme care se consideră că ar trebui să facă obiectul unor clarificări conceptual-teoretice, dezvoltări metodologice și conturarea unor instrumente pentru formularea unei teorii economice a dobândirii de cunoștințe.

Rezultatele, concluziile și direcțiile de cercetare viitoare ale tezei de doctorat au fost grupate în funcție criterii relevante în raport cu cercetarea doctorală. Astfel, principalele rezultate ale cercetării din teza de doctorat au fost grupate în raport cu trei criterii și anume: Criteriul 1 - după natura conceptuală/epistemologică, Criteriul 2 - după natura procedurală/metodologică, Criteriul 3 - după natura empirică/factuală (cantitative, calitative și portretul robot al solicitantului de informație biblioteconomică). Concluziile tezei de doctorat cuprind două perspective și anume aceea a procesului biblioteconomic și perspectiva teoriei economice. Direcțiile de cercetare viitoare sunt prezentate după natura lor conceptuală, metodologică și formal/matematică.

Studiul de caz al tezei de doctorat a conturat portretul robot al solicitantului de informație biblioteconomică. Concluziile de natură calitativă au evidențiat faptul că

informarea în cadrul Bibliotecii Academiei Române este considerată utilă, rolul de consiliere al oficiantului biblioteconomic este apreciat de către solicitanții de informații, iar comunicarea dintre oficiantul de informații și solicitantul de informații este preferată față de variantele informatizate ale acestui tip de comunicare. Din punct de vedere cantitativ concluziile studiului de caz au arătat că 50% dintre solicitanții de informații biblioteconomice preferă să consulte periodic site-ul Bibliotecii Academiei Române, în ceea privește gradul de satisfacție pentru sugestiile de lectură primite din partea oficiantului biblioteconomic un procent de 75% sunt foarte mulțumiți și 58, 3% apelează la acesta pentru selectarea lucrărilor de documentare generală. Ca modalitate de solicitare a informațiilor un procent 83,3% solicită informații online, 75% la sala de lectură și 58,3% prin intermediul împrumutului de lucrări. Portretul robot al solicitantului de informații biblioteconomice din punct de vedere al profilului intelectual este preponderent un profil de expert, din punct de vedere al profilului informațional acesta posedă un background permisiv la noi acumulări, referitor la profilul distribuțional se încadrez în categoria unui subiect uman specializat și activ și din punct de vedere cognitiv este încadrat în Clasa 8: *cercetător de excelență universalist*.

Cuvinte cheie: biblioteconomie, oficiant biblioteconomic, solicitant de informație biblioteconomică, cognoză, cunoștință, cunoaștere

BIBLIOGRAFIE

1. Agabrian, M. (2006). *Analiza de conținut*. Polirom.
2. Amado, G., & Guittet, A. (2007). *Psihologia comunicării în grupuri* (G. Sandu, Trans.). Polirom.
3. Bagdasar, N. (1995). *Teoria cunoştinţei*. Univers Enciclopedic.
4. Bălău Mîndru, I. (2014). *Fizico—Chimia polimerilor*. Performantica.
5. Barbu, V. (2016). *Differential Equations*. Springer.
6. Bawden, D., & Robinson, L. (2016). Library and Information Science. In *The International Encyclopedia of Communication Theory and Philosophy* (pp. 1–5).
7. Becker, G. S. (1997). *Capitalul uman. O analiza teoretica si empirica cu referire speciala la educatie.* Editura All.
8. Bell, D. (1999). *The Coming of Post-Industrial Society: A Venture in Social Forecasting* (a III-a). Basic Books Publishing House.

9. Berce, P., Bâlc, N., Păcurar, R., Brătian, S., Caizar, C., Radu, A. S., & Fodorean, I. (2014). *Tehnologii de fabricație prin adăugare de material și aplicațiile lor*. Editura Academiei Române.

10. Bewick, L., & Corrall, S. (2010). Developing librarians as teachers: A study of their pedagogical knowledge. *Journal of Librarianship and Information Science*, *42*(2), 97–110.

11. Birchall, A., Deakin, A., & Rada, R. (1994). Knowledge automation and the need for intermediaries. *Journal of Librarianship and Information Science*, *26*(4), 181–192.

12. Borko, H. (1968). Information Science: What Is It? *Journal of American Society for Information Science* .

13. Borzi, E. (2023). *Evaluating Data Quality for behavioural event data using semiotic theory Analysing how data roles perceive Data Quality and how it is influenced by Data Quality awareness and experience.* (p. 105). School of Electrical Engineering and Computer Science.

14. Capurro, R., & Hjørland, B. (2003). The Concept of Information. *Annual Review of Information Science and Technology*, *37*, 343–411.

15. Cerna, S., Donath, L., Șeulean, V., Herbei, M., Bărglăzan, D., Albulescu, C., & Boldea, B. (2008). *Stabilitatea financiară*. Editura Universității de Vest.

16. Cernat, V. (2005). *Psihologia stereotipurilor*. Editura Polirom.

17. Cibangu, S. K., & Hepworth, M. (2016). The uses of phenomenology and phenomenography: A critical review. *Library & Information Science Research*, *38*(2), 148–160.

18. Coman, M. (2008). *Introducere în antropologia culturală. Mitul și ritul*. Editura Polirom.

19. David, D. (2015). *Psihologia poporului român: Profilul psihologic al românilor într-o manografie cognitiv experimentală*. Editura Polirom.

20. Davidsdottir, A. (2021). *Algorithms, Turing machines and algorithmic undecidability* (p. 15). UPPSALA University, Department of Mathematics.

21. DePoe, J. (2018). Knowledge by Acquaintance and Knowledge by Description | Internet Encyclopedia of Philosophy. *Knowledge by Acquaintance and Knowledge by Description*.

22. Dinga. (2018a). *Creştere, dezvoltare şi sustenabilitate economică în România (2007-2017)* (prima ediție). Editura Academiei Române.

23. Dinga, E. (2015). *Entropia ca principiu ordonator în natură, societate și cunoaștere—Școala de vară „Provocările cercetării academice de excelență”, organizată în cadrul proiectului Rute de excelență academică în cercetarea doctorală și post-doctorală—READ*.

24. Dinga, E. (2016a). *„Evaluarea stării de sustenabilitate fiscală, cu aplicație pe cazul României”—Proiect de cercetare CCFM 2016*.

25. Dinga, E. (2016b). *Seminarul de Logica şi Metodologie a Cunoaşterii Economice „Nicholas Georgescu Roegen” (LMCE-NGR)—Sesiuni de dezbateri științifice al temelor: Indiscernabilitatea necesară subiect-obiect în procesul economic (material*

original); Conceptul logic de dezvoltare (material original); Pledoarie pentru o logică teleologică în economie (material original); De la disciplinaritate la trans-disciplinaritate (material original); Condiția metodologică ceteris paribus (material original)—Despre paradox (material original)—Despre predicție (material original) [Prezentare Power Point].

26. Dinga, E. (2017a). *„Avantajul bugetar public"—Proiect de cercetare CCFM, 2017*.

27. Dinga, E. (2017b). *Seminarul de Logica și Metodologie a Cunoașterii Economice „Nicholas Georgescu Roegen" (LMCE - NGR). Sesiuni de dezbateri științifice ale temelor: Haos și ordine (recenzie a lucrării „Haos și ordine. Structura complexă a viului", de Friedrich Cramer, Editura BIC ALL, 2001); Predicție și predictori în economie (material original); Profilul metodologic al cercetării de excelență (material original); Limbaj și realitate. O introducere în filosofia limbajului (recenzie a lucrării „Limbaj și realitate", de M. Devitt și K. Sterelny, Editura Polirom, 2000); Probabilitățile (material propriu); Probabilități și concepte fuzzy în modelarea economică (material original)*.

28. Dinga, E. (2018b). *„Impozitul unic european – o propunere de lege ferenda"—Proiect de cercetare CCFM, 2018*.

29. Dinga, E. (2018c). *Seminarul de Logica și Metodologie a Cunoașterii Economice „Nicholas Georgescu Roegen" (LMCE - NGR). Sesiuni de dezbateri științifice ale temelor: Conceptul de entropie în domeniul social (material original); Limbaj și putere simbolică (recenzie a lucrării „Limbaj și putere simbolică", Editura Art, 2012); Logica cercetării (recenzie a lucrării „Logica cercetării" de Karl Popper, Editura Științifică și Enciclopedică, 1981)*.

30. Dinga, E. (2019a). *„Paritatea centrală a monedei – metodă, model și studiu empiric pe cazul României"—Proiect de cercetare CCFM, 2019*.

31. Dinga, E. (2019b). *Seminarul de Logica și Metodologie a Cunoașterii Economice „Nicholas Georgescu Roegen" (LMCE - NGR). Sesiuni de dezbateri științifice ale temelor: Tratat de etică (recenzie a lucrării „Tratat de etică", de Peter Singer, Editura Polirom, 2006); Semiotică (material original)*.

32. Dinga, E. (2020a). *Ajustare macroeconomică prin mecanisme normative*. Editura Academiei Române.

33. Dinga, E. (2020b). *„Formalizare și testare a unei funcții de reacție fiscală"—Proiect de cercetare CCFM, 2020*.

34. Dinga, E. (2020c). *Modele economice de gestionare a șocului pandemic COVID-19. Schiță strategică*. Editura Economică.

35. Dinga, E. (2020d). *Seminarul de Logica și Metodologie a Cunoașterii Economice „Nicholas Georgescu—Roegen" (LMCE - NGR). Sesiune de dezbateri științifice a temei: Sinergia (material original)*.

36. Dinga, E. (2021a). Information and Behaviour in Economics. *The Market for Ideas*, *april 2021*.

37. Dinga, E. (2021b). *„Un model cliometric pentru serii de timp economice izolate"—Proiect de cercetare CCFM, 2021*.

38. Dinga, E. (2022a). *Economie și societate*. Economică.

39. Dinga, E. (2022b). Proference: Behavioural Mix Between Propensity and Preference on Financial Market. *European Journal of Interdisciplinary Studies*, *14*(1), 207–216.

40. Dinga, E. (2022c). Social Time and the Economics of Science. *Www.Amfiteatrueconomic.Ro*, *24*(Special16), 934.

41. Dinga, E. (2022d). *„Un dispozitiv instituțional fiscal-bugetar RRA – robustețe, reziliență, antifragilitate – în asigurarea sustenabilității economice”—Proiect de cercetare CCFM, 2022*.

42. Dinga, E. (2023a). *„Asupra unei condiții matematice de suficiență privind formarea PIB sustenabil: Hiperciclul macroeconomic”—Proiect de cercetare CCFM, 2023*.

43. Dinga, E. (2023b). Decision Theory and Sustainability in the Economic Choice – Impact on Evolutionism. *Revista Economica*, *75*(2), 51–59.

44. Dinga, E. (2024a). *Economic Resilience During Overlapped Crises – Antifragility, Sustainability and Autopoieticity*.

45. Dinga, E. (2024b). *Predictors and Take-Make Behaviour on Financial Market*.

46. Dinga, E. (2024c). *Towards an Evolutionary Economic Theory*.

47. Dinga, E., Dutcaș, M. F., & Ionescu, G.-M. (2023). *Job Security and Flexibility. Exploring Labour Market Dynamics*. Palgrave Macmillan.

48. Dinga, E., & Ionescu, G.-M. (2021). *Frontierele justiției. Dizabilitate, naționalitate, apartenență la specie* (1–1). Economică.

49. Dinga, E., Oprean-Stan, C., Tănăsescu, C. R., & Ionescu, G. M. (2022). *Financial Market Analysis and Behaviour: The Adaptive Preference Hypothesis*. Routledge & CRC Press.

50. Dinga, E., Oprean-Stan, C., Tănăsescu, C.-R., Brătian, V., & Ionescu, G.-M. (2021a). Entropy-Based Behavioural Efficiency of the Financial Market. *Entropy*, *23*(11), Article 11.

51. Dinga, E., Oprean-Stan, C., Tănăsescu, C.-R., Brătian, V., & Ionescu, G.-M. (2021b). *Piața financiară. Studii de teorie și metodologie generală Fenomenologia preferinței adaptive* (Vol. 1). Editura Economică.

52. Dinga, E., Oprean-Stan, C., Tănăsescu, C.-R., Brătian, V., & Ionescu, G.-M. (2023a). *Co-Evolution of Symbolic Species in the Financial Market. A Framework for Economic and Political Decision-Making*. Palgrave Macmillan.

53. Dinga, E., Oprean-Stan, C., Tănăsescu, C.-R., Brătian, V., & Ionescu, G.-M. (2023b). *Economic and Financial Market Behaviour. The Autopoietic Market Hypothesis*. Palgrave Macmillan.

54. Dobrescu, C., Stan, F., & Georghiu, H. (2008). *Modelul cu elemente finite pentru structuri industriale*. Printech.

55. Drăgănescu, M. (1979). *Profunzimile lumii materiale*. Editura Politică.

56. Drăghici, M. A. (2021). Teoria cunoștinței: Angajamentele epistemologice tacite ale lui Nicolae Bagdasar. *Studii de istorie a filosofiei românești: Teorii ale adevărului*, *17*, 25. http://filosofieromaneasca.institutuldefilosofie.ro/sifr/volumul-17-2021/teoria-

cunostintei-angajamentele-epistemologice-tacite-ale-lui-nicolae-bagdasar/#post-1880-footnote-5

57. Drăgoi, G. (2004). *Infrastructura informațională și de comunicații a întreprinderii moderne*. Politehnica Press.

58. Dudă-Dăianu, D. C. (2013). *Elemente de micro și macroeconomie*. Eurobit.

59. Düppe, T. (2009). *The Phenomenology of Economics Life-World, Formalism, and the Invisible Hand*. Haveka BV.

60. Eigen, M., & Schuster, P. (1979). *The Hypercycle: A Principle of Natural Self-Organization*. Springer-Verlag.

61. Fery, C., & Shinichiro, I. (2018). *The Oxford Handbook of Information Structure* (2016th ed.). Oxford University Press.

62. Filipescu, H. E. (2017). *Tehnici de modelare CAD în ingineria mecanică*. Politehnica.

63. Flavell, J. H., Speer, J. R., Green, F. L., August, D. L., & Whitehurst, G. J. (1981). The Development of Comprehension Monitoring and Knowledge about Communication. *Monographs of the Society for Research in Child Development*, *46*(5), 1–65.

64. Floridi, L. (2011). *The Philosophy of Information*. The Oxford University Press.

65. Fu, Y., Lomas, E., & Inskip, C. (2022). Cognitive mapping and its implication for understanding cultural behaviors and experiences in libraries. *Library & Information Science Research*, *44*(3), 101181.

66. Gavriluță, N. (2009). *Antropologie socială și culturală*. Polirom.

67. Gellért, Á. (2019). *Analiza și proiectarea algoritmilor: O abordare pragmatică prin aplicații Java*. Techno Media.

68. Getz, M. M. (1987). [Review of *The Economics of Research Libraries*, by M. M. Cummings]. *The Library Quarterly: Information, Community, Policy*, *57*(1), 85–88.

69. Gheorghe, I. G., Palade, D. D., Spineanu, U. N., & Pau, V. (2005). *Ingineria sistemelor și informației*. Cefin.

70. Grozea - Helmestein, D., & Helmenstein, C. S. (2022). Accelerarea transformării digitale în România: Opțiuni de politică economică. In E. Dinga (Ed.), *Economie și societate* (pp. 123–146). Economică.

71. Gussenhoven, C. (2015). Focus, mode and the nucleus. *Journal of Linguistics, 19*, 377–417.

72. Hacker, D. J., Dunlosky, J., & Graesser, A. C. (Eds.). (1998). *Metacognition in Educational Theory and Practice* (1st Edition). Routledge.

73. Hartley, R. V. L. (1928). Transmission of Information. *Bell System Technical Journal*, *7*(3), 535–563.

74. Iancu, A. (1999). *SOCIETATEA CUNOAŞTERII NECESITĂ GÂNDIRE*. Revista Cogito.

75. Ioan, G. (2017). *Doctrine economice*. Zogotto.

76. Iramain, J. L. (2000). A History of the Concept of Information from the Formal Cause to the Fact (and Back). *Comunicatión y Sociedad*, *XIII*(1), 91–114.

77. Ivan, M. C., Soare, M., & Lihtețchi, I. (2005). *Tehnici avansate de modelare 3D a produselor: Teorie și aplicații*. Editura Universității Transilvania.

78. Ivanov, S. (2007). *Modelare și simulare—Sisteme electromagnetice, procese de mediu*. Universitaria.

79. Kahneman, D. (2012). *Thinking, Fast and Slow* (1st edition). Penguin.

80. Kant, I. (2015). *Prolegomene la orice metafizică viitoare care se va putea înfăţişa drept ştiinţă* (a IV-a). Humanitas.

81. Kazi, S., Kazali, E., Makris, N., Spanoudis, G., & Demetriou, A. (2019). Cognizance in cognitive development: A longitudinal study. *Cognitive Development*, *52*, 100805.

82. Kellenberger, A., & Vaszilcsin, N. (2013). *Micro și nanomateriale. Electrochimia stării solide*. Politehnica.

83. Kotarbinsky, T. (1976). *Tratat despre lucrul bine făcut*. Editura Politică.

84. Krifka, M. (2008). Basic notions of information structure. *Acta Linguistica Hungarica*, *55*(3–4), 243–276.

85. Kuhn, S. T. (2008). *Structura revolutiilor stiintifice* (a II-a). Humanitas.

86. Kumar, R., & Pattnaik, P. K. (2014). *Fundamental Concept of Turing Machine*. LAP LAMBERT Academic Publishing.

87. Levine-Clark, M., & Carter, T. M. (2013). *ALA Glosar de biblioteconomie și știința informației | Michael Levine-Clark | descărcați pe Z-Library* (Fourth). American Library Association.

88. Lissack, M. (2019). Understanding Is a Design Problem Keywords Design Cognition Understanding Representation Narrative Cybernetics Understanding Is a Design Problem: Cognizing from a Designerly Thinking Perspective. Part 2. *The Journal of Design, Economics, and Innovation*, *5*(4), 326–342.

89. Lo, A. W. (2019). *Adaptive Markets: Financial Evolution at the Speed of Thought* (prima ediție broșată cu o nouă prefață a autorului, Vol. 1). Princeton University Press.

90. Logan, R. K. (2012). What Is Information?: Why Is It Relativistic and What Is Its Relationship to Materiality, Meaning and Organization. *Information*, *3*(1), Article 1.

91. Lungu, R. P. (2014). *Introducere în teoria cuantică a sistemelor de particule identice*. Editura Universității din București.

92. Lupu, E., Mesaroș, A., & Suciu, A. (2003). *Microprocessors: Architectures and Applications*. Risoprint.

93. Marchionini, G. (2008). Human–information interaction research and development. *Library & Information Science Research*, *30*(3), 165–174.

94. Maria, G. (2019). *Algoritmi numerici de simplificare a modelelor cinetice ale proceselor chimice și biochimice*. Editura Printech.

95. Mason, P. (2020). *Postcapitalismul. Un ghid pentru viitorul nostru*. Editura Litera.

96. Maverech, Z., & Kramarski, B. (2014). *Critical Maths for Innovative Societies: The Role of Metacognitive Pedagogies | READ online*.

97. McLuhan, M. (1992). *The Global Village: Transformations in World Life and M.…* Oxford University Press.

98. Meghișan, G., & Nistorescu, T. (2007). *Bazele marketingului*. Sitech.

99. Micle, M., Lovasz, A., & Bursașiu, S. (2016). *Biblioteca pentru toți*. Universității de Vest.

100. Miége, B. (2008). *L'Information-commnunication, objet de connaissance (Informație și comunicare în căutarea logicii sociale)* (A. Staii, Trans.). Editura Polirom.

101. Milcu, M. (2005). *Psihologia relațiilor interpersonale: Competiție și conflict, abordare, dinamică, un model experimental*. Editura Polirom.

102. Miller, G. L. (1988). The Concept of Information: A Historical Perspective on Modem Theory and Technology. *Information and Behaviour*, *2*, 33.

103. Moise, M. I. (2015). *Analiza chimică calitativă*. Editura Universității„Lucian Blaga" din Sibiu.

104. Moore, T. e, & Carling, C. (1982). *Understanding Language: Towards a Post—Chomskyan Linguistics*. MacMillan Press LTD.

105. Moore, T., & Carling, C. (1998). *The Limitations of Language*. Palgrave Macmillan UK.

106. Muntean, A. (2006). *Psihologia dezvoltării umane*. Polirom.

107. Niculescu, C. (2007). *Introducere în economie: Definiții, principii, scheme*. Niculescu.

108. Niculescu, O. (2011). *Managementul bazat pe cunoștințe*. Pro Universitaria.

109. Noica, C. (1936). *Concepte deschise în istoria filosofiei la Descartes, leibnitz și Kant*. Institutul de Arte Grafice Bucovina „I.E.Torouțiu".

110. Nørretranders, T. (2009). *Iluzia utilizatorului. Despre limitele cunoașterii*. Publica.

111. Nyquist, H. (1924). Certain Factors Affecting Telegraph Speed. *Bell System Technical Journal*, *3*(2), 324–346.

112. Ochiană, G., Ochiană, L., & Stănculescu, M. (2012). *Electromagnetic Field Theory*. Printech.

113. Olariu, V. V., & Olteanu, C. O. (2018). *Orthogonality and Mathematical Physics: Applied Orthogonality of functions*. LAP LAMBERT Academic Publishing.

114. Pătruți, A. (2015). *Bunurile de capital, preferința de timp și crizele economice: O analiză a structurii de producție*. Academia de Studii Economice din București.

115. Peele, D. (1984). Librarians as Teachers: Some Reality, Mostly Myth. *Journal of Academic Librarianship*, *10*(5), 267–271.

116. Peters, E. (1994). *Fractal Market Analysis: Applying Chaos Theory to Investment and Economics*. Wiley.

117. Popa, I. L., & Dima, B. (2004). *Analiza sistemului bancar comercial*. Mirton.

118. Popper, K. R. (1959). The Propensity Interpretation of Probability. *The British Journal for the Philosophy of Science*, *10*(37), 25–42.

119. Porumbeanu, O. L. (2005). Teoria și paractica informației. *Teoria și practica informației*, *2*(2), 49–50.

120. Ragab, M., & Arisha, A. (2016). Elements of Individual Knowledge: A Practitioner's Perspective. *Conference Papers*.

121. Ramage, M., & Chapman, D. (Eds.). (2011). *Perspectives on Information | Magnus Ramage, David Chapman* (1st ed., Vol. 9). Routledge, Taylor and Francis Group.

122. Rubin, R. E., & Rubin, R. G. (2020). *Foundation of Library and Information Science* (Fifth). American Library Association.

123. Russell, B. (1911). V.—Knowledge by Acquaintance and Knowledge by Description. *Proceedings of the Aristotelian Society*, *11*(1), 108–128.

124. Rusu, D. (2018). *METACOGNIŢIA ÎN INSTRUIREA ACADEMICĂ. Culegere de articole selective ale ale Conferinţei Ştiinţifice Internaţionale „Competitivitatea şi Inovarea în Economia Cunoaşterii"*, 139–150.

125. Schwabe, K., & Winkler, S. (2007). *On Information Structure, Meaning and Form | Kerstin Schwabe, Susanne Winkler*. John Benjamins Publishing Company.

126. Sebeok, T. A. (2002). *Semnele: O introducere în semiotică* (2002nd ed.). Humanitas.

127. Șerban, G. (2006). *Sisteme multiagent în inteligența artificială distribuită: Arhitecturi și aplicații*. Risoprint.

128. Shannon, C., & Weaver, W. (1949). *The Mathematical Theory of Communication University of Illinois Press*. University of Illinois Press.

129. Shiller, R. J. (1999). Chapter 20 Human behavior and the efficiency of the financial system. In *Handbook of Macroeconomics* (Vol. 1, pp. 1305–1340). Elsevier.

130. Smărăndache, F. (Ed.). (2013). *Unsolved Problems in Special and General Relativity*. Educational Publishing & Journal of Matter Regularity.

131. Stancovici, V. (1975). *Filosofia informației*. Edituira Politică.

132. Stock, W., & Stock, M. (2013). *Handbook of Information Science | Wolfgang G. Stock; Mechtild Stock | download on Z-Library*. De Gruyter Saur.

133. Szilard, L. (1929). *On the decrease of entropy in a thermodinamoc system by the intervention of intelligent beings*.

134. Tauber, M. F. (2019). *Technical Services in Libraries: Acquisitions, Cataloging, Classification, Binding, Photographic Reproduction, and Circulation Operations*. Columbia University Press.

135. Thaler, R. H. (1999). Mental Accounting Matters. *Journal of Behavioural Decision Making*, *12*, 183–206.

136. Timakum, T., Kim, G., & Song, M. (2020). A data-driven analysis of the knowledge structure of library science with full-text journal articles. *Journal of Librarianship and Information Science*, *52*(2), 345–365.

137. Tucker, V. (2018). Threshold concepts and core competences in the library and information science (LIS) domain: Methodologies for discovery. *Library and Information Research*, *41*, 61–80.

138. Ungureanu, A. D. (2007). *Contribuții la modelarea și implementarea sistemelor cu evenimente discrete cu aplicații directe asupra sistemelor de transport cu zone de acumulare*. Editura Universitatea Politehnica din Timișoara.

139. Vrânceanu, D. M. (2006). *Politici de pret*. Editura Uranus.

140. Wilson, E. O. (1998). *Consilience: The Unity of Knowledge* (1998th ed.). Vintage Books, Random House.

141. Wittgenstein, L. (2012). *Tractatus Logico-Philosophicus* (a II-a). Humanitas.

142. Wittgenstein, L. (2013). *Cercetări filozofice* (a II-a). Humanitas.

143. *World Summit on the Information Society Forum 2023*. (2023). WSIS Forum 2023.

144. *WSISForum2023_OutcomeDocument_20230814.pdf*. (n.d.). Retrieved 21 April 2024, from

145. Zamfir, C., & Stoica, L. (2006). *O nouă provocare: Dezvoltarea socială*. Polirom.

146. Zins, C. (2007). Classification schemes of Information Science: Twenty-eight scholars map the field. *Journal of the American Society for Information Science and Technology*, *58*(5), 645–672.

147. Zuca, M. (2007). *Tratamente contabile de bază și alternative privind întocmirea și prezentarea situațiilor contabile*. Editura Pro Universitaria.

ROMANIAN ACADEMY
School of Advanced Studies of the Romanian Academy
The National Institute of Economic Research
"Costin C. Kiriţescu"

PH.D THESIS SUMMARY

Modeling the transformation of information into cognizance. A biblioteconomic approach

Ph.D. SUPERVISOR:
Professor Dinga Ene

Ph.D. STUDENT:
Berechet Mirea - Gheorghe

2024

CONTENTS

CONTENTS.....2
LIST OF FIGURES ..... **Error! Bookmark not defined.**
LIST OF TABLES ..... **Error! Bookmark not defined.**
ACRONYMS AND ABBREVIATIONS ..... **Error! Bookmark not defined.**
NON-TECHNICAL INTRODUCTION ..... **Error! Bookmark not defined.**
CHAPTER 1. THE CONCEPT OF INFORMATON ..... **Error! Bookmark not defined.**
CHAPTER 2. THE CONCEPT OF COGNIZANCE ..... **Error! Bookmark not defined.**
CHAPTER 3. STRUCTURAL AND DIMENSIONAL ASPECTS OF INFORMATION AND COGNIZANCE ..... **Error! Bookmark not defined.**
CHAPTER 4. LOGICAL MODELLING OF THE TRANSFORMATION OF INFORMATION INTO COGNIZANCE ..... **Error! Bookmark not defined.**
4.1. The concept of issuer-background and receiver-background.. ***Error! Bookmark not defined.***
4.1.1. The issuer-background ..... **Error! Bookmark not defined.**
4.1.2. The receiver-background ..... **Error! Bookmark not defined.**
4.1.3. The transformative filter ..... **Error! Bookmark not defined.**
4.2. The transformative process ..... ***Error! Bookmark not defined.***
4.2.1. The functioning mechanism of the cognitive transformative filter.**Error! Bookmark not defined.**
4.2.2. The logical structure of the mechanism ..... **Error! Bookmark not defined.**
4.2.3. The stability of the mechanism ..... **Error! Bookmark not defined.**
4.2.4. The predictability of the mecanism ..... **Error! Bookmark not defined.**
*4.2.5. Evolutionary aspects of the cognitive transformative filter***Error! Bookmark not defined.**
CHAPTER 5. ALGORITHMIC MODELLING OF THE TRANSFORMATION OF INFORMATION INTO COGNIZANCE ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.1. General scheme ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.2. Premises ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.3. Structure ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.4. Modules ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.5. Iterations ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.5.1. Preamble ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.5.2. Macro-iteration (membranatic iteration) ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.5.3. Meso-iteration (cytoplasmic iteration) ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.5.4. Primary meso-iteration ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.5.5. Secondary meso-iteration ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.5.6. Micro-iteration (nuclear iteration) ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.6. Stabilizers ..... ***Error! Bookmark not defined.***
5.6.1. The stabilizer as negative feedback ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.6.2. The stabilizer as instituțional structure ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.6.3. The stabilizer as psyhological process ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.7. Optimizers ..... ***Error! Bookmark not defined.***
5.7.1. Some preliminaries ..... **Error! Bookmark not defined.**
5.7.2. Possible optimizations in cognosis ..... **Error! Bookmark not defined.**
CHAPTER 6. THE PROFILE OF THE REQUESTER FOR COGNIZANCE **Error! Bookmark not defined.**
6.1. Introduction ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.2. Organization of information – the problem of stocking ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.3. Criteria for identifying the requesters' profiles ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.3.1. Description of the criteria ..... **Error! Bookmark not defined.**
*6.3.2. Compatibility analysis of the criteria for identifying requesters' profiles***Error! Bookmark not defined.**
*6.4. The intelectual profile of the requester for biblioteconomic information****Error! Bookmark not defined.***

6.4.1. Introduction – propensity or propensive probability ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.4.2. The four profiles of requester for biblioteconomic information **Error! Bookmark not defined.**
6.4.3. The concept of intellectual profile ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.5. Informational profile ..... ***Error! Bookmark not defined.***
6.5.1. Introduction ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.5.2. The role of the informational profile in the biblioteconomic process **Error! Bookmark not defined.**
6.5.3. An operational definition of the informational profile .... **Error! Bookmark not defined.**
6.5.4. Classification criteria of the information profile ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.5.5. Information profile classes ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.6. The cognitive profile ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.7. The distributional profile ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.7.1. Typologization criteria of the distributional profile ..... **Error! Bookmark not defined.**
6.7.2. The role of the distributional profile in the biblioteconomic process **Error! Bookmark not defined.**
6.7.3. An operational definition of the distributional profile .... **Error! Bookmark not defined.**
6.7.4. The basic classes of the distributional profile ..... **Error! Bookmark not defined.**
CHAPTER 7. DESIGNING THE OPERATIONAL INTERFACE OF COGNIZANCES DELIVERY IN LIBRARIES ..... **Error! Bookmark not defined.**
7.1. Organization of the information ..... **Error! Bookmark not defined.**
7.2. Indexing of the information ..... **Error! Bookmark not defined.**
7.3. Retrieving of the information ..... **Error! Bookmark not defined.**
CHAPTER 8. TOWARDS AN ECONOMIC THEORY OF COGNIZANCES ACQUISITION ..... **Error! Bookmark not defined.**
8.1. Introduction ..... **Error! Bookmark not defined.**
8.2. Explanatory statement ..... **Error! Bookmark not defined.**
8.3. Preliminaries of framing ..... **Error! Bookmark not defined.**
8.4. Information and the economic production function ..... **Error! Bookmark not defined.**
8.5. Information/cognizance and economic process – a functional assesment **Error! Bookmark not defined.**
8.6. The impact of research on the stages of the productive process **Error! Bookmark not defined.**
8.7. The impact of research on the economic behavior ..... **Error! Bookmark not defined.**
8.8. A new system of „production" – the biblioteconomic system **Error! Bookmark not defined.**
8.9. The impact of research on the marginal calculus – yield „law" **Error! Bookmark not defined.**
8.10. The impact of research on the supply and demand phenomenology **Error! Bookmark not defined.**
8.11. The impact of research on the optimization issue ..... **Error! Bookmark not defined.**
8.12. The impact of research on the preferences issue ..... **Error! Bookmark not defined.**
8.13. Artificial inteligence, biblioteconomy and transforming information into cognizance **Error! Bookmark not defined.**
8.13.1. The artificial inteligence concept ..... **Error! Bookmark not defined.**
8.13.2. Fundamental characteristics of the artificial inteligence **Error! Bookmark not defined.**
8.12.3. The general impact of the artificial inteligence on biblioteconomics **Error! Bookmark not defined.**
8.12.4. An outline concerning the structure of an economic theory of cognizances aquisition **Error! Bookmark not defined.**
RESULTS, CONCLUSIONS AND FUTURE RESEARCH DIRECTIONS **Error! Bookmark not defined.**
1.Main results ..... ***Error! Bookmark not defined.***
1.1. Of a conceptual/epistemological nature ..... **Error! Bookmark not defined.**
1.2. Of a procedural/metodological nature ..... **Error! Bookmark not defined.**
1.3. Of a empirical/factual nature ..... **Error! Bookmark not defined.**
2. Main conclusions ..... **Error! Bookmark not defined.**
2.1. Regard to biblioteconomic process …… …….. **Error! Bookmark not defined.**
2.2. Regard to generic economic theory ..... **Error! Bookmark not defined.**
3. Possible directions for further research ..... **Error! Bookmark not defined.**

ANNEXE 1. CASE STUDY – Designing a robot-portret of the information requester contained in the collections of the Library of the Romanian Academy.....**Error! Bookmark not defined.**
ANNEXE 2.Testing in EViews of the normality and staționarity of a data series representing the daily number of users who studied at the ”Ioan Bianu” reading room of the Library of the Romanian Academy.....**Error! Bookmark not defined.**
ANNEXE 2.1. The numerical values of the „Biblioteca” series..**Error! Bookmark not defined.**
REFERENCES.....14

ABSTRACT

In the choosing of the topic of the doctoral research, the starting point was the fact that information - documentation (both in its general sense, of training and development of the cultural level, and especially in scientific research activity) mainly uses large, systematized information repositories, such as public libraries, which have an archive that is a rich treasure trove of information, but also the huge volume of information from the online environment databases offers.

The aim of the doctoral thesis, approached from a biblioteconomic perspective, is to identify the criteria for selecting of information being able to become knowledge and, in this context, to formalise a procedure, as well as presentation and the impact of specialised software from the field of Biblioteconomics, for selecting of a such "dedicated" information.

The topic of the doctoral thesis is appropriate first of all because of the mass character of the information-documentation on the basis of repositories of information publicly accessible. Of course, the information in question is systematised and indexed (keywords or other specialised descriptors), so that finding the information searched for through these descriptors can be, to the limit, exhaustive.

Doctoral research aims to achieve, at a high scientific level, the following main objectives which, once achieved, will constitute the scientific results of doctoral research:

- the structure and functioning of the issuer-background, respectively, receiver-background from a phenomenological point of view;
- building the (general or cognitive) filter for transforming information into knowledge;
- construction of semantic marks (at the issuer and at the receiver, respectively) for the interaction between the flow of biblioteconomic information and the knowledge stock of the requester;
- design and evaluation of the algorithm (AMTIC model) for transforming biblioteconomic information into cognizance and, subsequently, into cognition;

- designing a procedure (answerable to automation by AI) to establish the cognitive profile of the requester of biblioteconomic information;
- the analytical establishment of the mathematical function for transforming biblioteconomic information into intrinsic cognizance;
- the filtering mechanism through which cognizance becomes cognition;
- carrying out an empirical test (case study) on how the cognitive profile of the requester for knowledge is established in order to optimise the biblioteconomic information delivered;
- integrating of the artificial intelligence (AI) into biblioteconomic activity;
- identifying and evaluation of the added value that doctoral research brings to the biblioteconomic field and, more generally, to economic theory and methodology.

As far as the research method and the elements of research methodology are concerned, it can be stated that the research topic of the doctoral thesis is of a general, mainly theoretical and methodological character. Given that the subject of transforming information into cognization and, subsequently, into cognition, from a biblioteconomical perspective, is not yet a massive concern in the specialty literature (existing approaches focus mainly on organisational-institutional aspects, not on conceptual-theoretical ones), most of the concepts, mechanisms, algorithms, procedures, typologies and evaluations are proposals that are the immediate results of doctoral research.

This context has led to the need to build, distinctly and in advance, the very approach to the subject of the research, i.e. the general methodology, respectively the methods of elucidating concepts, phenomena, processes and specific aims of the biblioteconomic activity aimed at optimising the transformation of the information provided into cognizance, respectively knowledge.

The description of the general approach of the research refers, first of all, to the fact that all the concepts/terms used in the doctoral research have been defined in order to establish, in a rigorous way, the semantic plan and semantic acceptance in which they are operationalised in the descriptions, reasoning and explanations in the content of the thesis, especially in the cases where the accepted/adopted in the thesis differed, more or less, from the accepted/adopted one in the current specialty literature.

Secondly, the fundamental approach of the research is the logical one (bivalent, Aristotelian logic - the logic of the excluded third). We opted for this basic approach precisely in view of the general character of the subject, on the one hand, and the relative poverty of specialty literature on the subject, on the other. By using the logical basis of the research, the non-contextual (non-historical) character of the research is ensured, in the first instance, which confers a sufficient degree of abstraction and generality of the results obtained (or expected), and, on the other hand, a sufficient degree of applicability and potential for particularisation of these results.

Thirdly, as a complementary approach, the psychological perspective was used, but not along the lines of neuroscience-based psychology, which remains tributary to contextual-historical research, but along the lines of psychology which is also "rooted" in logic (more precisely, along the lines of Husserl's phenomenology). This predominance of the logical approach assumed in the research undertaken in the doctoral thesis represents the main scientific strength of the doctoral research.

Fourth, all research is developed from a structural perspective. This means that, before identifying, analysing and evaluating the functions, the biblioteconometric nature of the role or impact of a phenomena or processes related to the information-cognizance functional relationship, the structures (systemic components) were first established, based on the axiom (specific to systems theory, but also to Darwinian evolutionism) that structure generates function, so that, in fact, structure constitutes the causal/conditionality principle of function. These structures are of two interconnected categories: (a) logical structures/modules; (b) institutional structures/modules.

Fifth, the overall research approach is conducted in a deterministic „regime". In this sense, the logical, and especially the mathematical, modelling does not contain probabilities (typical of statistical approaches), not even subjective probabilities, although in later, post-doctoral developments of the research, Bayesian probabilities (subjective probabilities with feedback included) could be used.

As indicated by the philosophy of science, for both natural sciences and social or human (humanities) sciences, the results, i.e. the methodologies/methods used in a scientific enquiry must be empirically/factually testable. Empirical testability is a *conditio sine qua non* both for the results and for the way (method, methodology) of obtaining those results. In this sense, the doctoral thesis provides sufficient conditions for both types of testability, thus for scientificity seen from both perspectives:

(a) testability of the results - was ensured (realised) through the case study developed within the research, which tests the propositions on the phenomenology of transforming information into cognizance/knowledge.

(b) testability of the method/methodology - although the testability of the method/methodology is mirrored by the testability of the results, there is a qualitative difference between them - while the testability of the results is empirical, the testability of the method/methodology is logical. For this reason, the testability of the method/methodology will be fully realised only when it becomes public, i.e. it will be made available to the scientific community, so that other researchers, interested in the research topic of the doctoral thesis, will verify, apply and evaluate the ability of the method/methodology proposed in the thesis to „account fo"' the complicated

and complex phenomenology of the transformation of biblioteconomic information into cognizance, i.e. into cognition (as free will intervenes).

In order to achieve the proposed objectives for tackling such a doctoral research topic, the paper has been structured into eight chapters. A brief summary of each of them will be presented below. The concluding part of the doctoral thesis highlights the original contributions of the doctoral research as well as the future research directions that the current research topic opens.

The first Chapter of the doctoral thesis - "*The concept of information*" - deals with the concept of information and, in its introductory part, argues in favour of the assertion that information is at the basis of knowledge, an important attribute for understanding the continuous transformations taking place in the societal environment. The first formulations of the terms with which the most important transformations in the field of information and documentation technologies are identified, as well as the institutional profile at the international level, are presented below. The conceptual approach, from a logical point of view, of the sequence of the main elements of the knowledge process, from signal to cognition, is detailed in this section of the first chapter. A brief review of the literature, the structure of the concept of information, particularised for the field of Biblioteconomics, the phenomenology of information and the exemplification of some criteria for classifying information introduced in the section on the typology of the concept of information are parts of this first section.

Chapter 2 - "*The concept of cognizance*" - mirrors the first chapter in terms of structure and refers, in its first part, to some approaches to the concept of cognizance in the field of Biblioteconomics as important landmarks in the specialty literature. Next, the sufficiency predicates that an information has to fulfil in order to become cognizance are established, the phenomenon of free remanence as a superficial integration, in the subject's background, of the information transformed into cognizance is discussed. The basic elements of the process of cognition (cognitive object, cognitive subject and the cognitive relationship between object and subject) were also established and the three levels on which it takes place were enunciated. The role and the importance of the structure of cognizance, the definition of the concept of system in the meaning of the subject of the doctoral thesis, as well as elements of phenomenology of the cognizance are the topics dealt with in this section, which in its last part presents some criteria for a typology of cognizance.

Chapter 3 - "*Structural and dimensional aspects of information and cognizance*" - includes the ontological, epistemological and methodological meanings of informational entropy and thermodynamic entropy. Presented as a concept of maximum generality, entropy is regarded as a parameter of a real entity.

Information, like the cognizance, is examined from the (definitional) perspective of removing or reducing uncertainty or incompleteness in relation to a certain worldview. In this context, the concepts of order, ordination, comprehension, etc., are related to the concept of maximum generality called entropy, from at least three perspectives: (a) the classical thermodynamic (also called phenomenological) perspective, based on the macroscopic concept of heat, along the lines of Rudolf Clausius; (b) the statistical mechanics perspective, founded by Ludwig Boltzmann; (c) the informational perspective (informational entropy), introduced by Claude Shannon.

Chapter 4 of the doctoral thesis – „*Logical modelling of the transformation of information into cognizance*" - presents the elements of logical modelling of the transformation of information into cognizance and, in the first part, presents the two concepts of issuer-background and receiver - background as well as their functioning mechanism. The discussion and analysis of the transformative filter, a device (of any kind - physical, chemical, logical, institutional) with the role of separating, according to established procedures or natural laws, the entities in question into two categories, ensuring the maintenance of the generated separation and the preservation of the filtering result, the identification of the functions of the generic, cognitive transformative filter and the presentation of a typology of cognitive transformative filters complete the conceptual content of this chapter. The transformative process, the mechanism of transforming information into cognizance is discussed and analysed in the following with a focus on the transformation mechanism of the cognitive transformative filter, but also on the logical structure of this mechanism, its stability, predictability and its evolutionary aspects.

Chapter 5 of the doctoral thesis - "*Algorithmic modelling of the transformation of information into cognizance*" - formulates, in its first part, four premises for the algorithmic modelling of cognition, namely: justification of the choice and particularities of the logical model, implications of the automatic functioning of the algorithmic model, choice of the decision structure for the algorithmic model and implications of the cyclic algorithmic model. The logical structure of the cyclic algorithmic model of cognition is presented below and its nine modules are analysed, which, in their sequence, start from the block containing the information and the receiver background and go through the two processes of knowledge management, namely the first process, which includes additive knowledge, to which a categorical filter (with structuring, grouping, anchoring role) is applied, and the second process, which involves constructive knowledge, to which a holistic filter (with anchoring role) is applied. The cyclical algorithmic chain continues as the need for knowledge increases, restructuring the receiver background has the effect of changing the demand for knowledge. As specified, the cyclical algorithmic chain, once triggered, is a process that

continues sine die under the law of increasing returns to knowledge. All these modules have been analysed from three points of view, namely the input, the transformation it performs and the output, the details of the operation and behaviour of each module being accompanied by eloquent graphical illustrations. The process of transforming information into cognizance, which takes place over time, comprises three iteration phenomena: membrane iteration (macro-iteration), cytoplasmic iteration (primary meso-iteration and secondary meso-iteration) - with its two sub-sequences: cytoplasmic iterations concerning the intermediate cognition process and cytoplasmic iterations concerning the final cognition process - and nuclear iteration (micro-iteration). Next, the stabiliser concept is presented as a triad consisting of a logical device, an institutional device and a psychological device that have been analysed generically but also from the perspective of cognition. The last part presents the optimisers of the cognition process in order to highlight and evaluate the actual mechanism of transforming biblioteconomic information into idiosyncratic knowledge, but also to highlight the potential that the concept and the cognition process have for drawing the basic coordinates of a possible economic theory in the field of the biblioteconomic information market.

Chapter 6 - "*The profile of the requester for cognizances*" - presents the profile of the requester for cognizances from four perspectives, namely the intellectual profile, the information profile, the distributional profile and the cognitive profile. For each category, definitions, categorisation criteria with distinctly defined classes and substantiated typologies have been formulated.

Chapter 7 - "*Designing the operational interface of cognizances delivery in libraries*" - presents aspects related to information organisation, information indexing, and information retrieval, but also includes an application of econometrics elements concretised in testing the normality and stationarity of a data series representing the daily number of users who studied at the "Ioan Bianu" reading room of the Romanian Academy Library, application presented in Annex 2 and Annex 2.1.

Chapter 8 – „*Towards an economic theory of cognizances acquisition"* - emphasises, once again, the desired (and, we hope, obtained) results of the doctoral thesis, that of constituting added value for the economic theory of information acquisition and cognizances formation, but also for economic theory in general, especially from the perspective of its reconstruction within an evolutionary paradigm. Thus, in the introduction, the basic elements of the mechanism of operation of the production process are summarised together with a particularisation that includes information/cognizance in the group of non-factors of production, examining the production of information/cognizance/knowledge from the perspective of economic theory, with the possibility of elaborating an economic theory of cognizance acquisition. As we have shown, in this section of the

doctoral thesis, the attempt to crystallise an economic theory of science has so far outlined, in scientific terms, two lines of research (sociological and logical) that target the production of information/cognizance/knowledge. The information distribution/re-distribution stage comprises two institutional modalities: the instructional/educational process - formal, informal or non-formal, and the biblioteconomic process - with formal and institutional character. The phenomenology of the information/knowledge process with regard to the production and distribution phases has been graphically illustrated by highlighting the indirect way in which information/knowledge enters the production process, through its carriers: capital goods, labour and management. The functional evaluation of information/cognizance in the economic process has three valences, namely: (i) the particularity of information to be found in both inputs and outputs of the production process in the form of the same types of information (management information; capital goods information; labour information); (ii) the information entering the production process is not consumed, it mediates the production process and becomes more reliable due to the tests it has been subjected to - it has a catalytic role in the production process; (iii) the result of the participation of information in the production process can be called information/cognizance gain and has two characteristics: (1) information gain occurs only through the use of input information, unused information loses its use value/meaning value; (2) information/knowledge gain generates two effects, namely: the added value of information used in the production process consists in its validation from the perspective of truth value (also called validation effect) and the increase of the stock of information through a positive feed-back developed around existing information (through the two modalities: hedgehog effect and autopoietic effect). We thus assert that information, as a non-factor of production, introduces three useful effects for the development of an economic theory of information which have been analysed and represented synoptically in this section.

Some aspects related to the impact of the research addressed in the doctoral thesis on the stages of the production process have been discussed and analysed below, with the caveat that the research does not aim at producing information/cognizance in the economic process but at producing information/cognizance through a purely cognitive process. The three main paths of information/cognizance production: research, testing and social practice, particularised to the field of Biblioteconomics, have been identified and developed analytically, the paper providing a synoptic representation of the process of the biblioteconomic's production of information/cognizance and drawing some conclusions. The impact that the research carried out in the doctoral thesis has on economic behaviour is a logical approach to the transformation of information, of the biblioteconomical type, into cognizance and then into cognition, all the concepts, mechanisms, procedures and algorithms that constitute the proposed outcomes of this research topic

are also logical constructs. This kind of approach represents an opening from a theoretical and conceptual point of view, but above all from a methodological point of view, for a phenomenological approach to economic theory aimed at the formation of the background of the individual, of the stock of cognizances to be used, subsequently, in economic choice and in the organisation of economic action.

The rest of this section presents the contribution that the doctoral thesis makes to economic theory by integrating the concept of the biblioteconomic system as a system of knowledge production through the distribution of information, the particularity of producing through distribution being specific to this type of system. The specific analysis, its mode of functioning and its characteristics have been presented, together with the graphical representation of the biblioteconomic process of production of information/cognizance.

The exposition in *Chapter 8* includes both a brief presentation of the notions of marginal calculus, marginal utility, law of diminishing returns in order to prepare the explanation of the impact of the research topic chosen for the doctoral thesis on the law of diminishing returns. On the basis of the results obtained so far, it is concluded that, in terms of information/cognizance, one can speak of a law of increasing returns which states that the growth of input is outpaced by the growth of output, a situation illustrated graphically. In the Biblioteconomics the total utility curve is a logistic curve which we have labelled the total cognizance curve and the marginal utility curve is called the marginal knowledge curve, a detailed discussion of the meaning of these terms and their evolution and characteristics is included in this section.

In terms of the impact of the present research on the phenomenology of demand (demand for cognizances) and supply (supply of information) on the biblioteconomic market, which, as we have said, has all the components of an economic market, have been identified and analysed. The specific elements of the biblioteconomic market have been specified, in particular its operating principle, as well as the formation of the transaction price on the biblioteconomic market - all aspects of which are also illustrated graphically.

In making the case for constructing an economic theory of cognizance acquisition, the topic of optimal decision making is particularly important. Thus, in the present doctoral research it was shown that what is optimised is the structure and quantity of the biblioteconomic information that the biblioteconomic official provides (on demand) to the requester for biblioteconomic information aiming at maximising the objective function defined as the rate of transformation of information into cognizance. Obviously, the particularities of the constraint system have been mentioned and analysed with arguments.

The impact that doctoral research has on the issue of preferences, in particular the individual's preference for the information-documentary source, signalling the similarities and differences that exist between standard economic preferences and the preference for the information-documentary source were also formulated and accompanied by the formulation of conclusions.

The last part of *Chapter 8* discusses about the influence that artificial intelligence (AI) has in outlining the structure of an economic theory of cognizances acquisition. In the section on artificial intelligence the concept of artificial intelligence has been defined on the basis of two concepts closely related to AI, namely: the concept of automaton (A) and the concept of living logic (VL) and the fundamental characteristics of artificial intelligence have also been established. In order to clearly underline the influence of artificial intelligence on Biblioteconomics the concept of biblioteconomy has been defined being established and analysed its functions namely: projective function, administrative function and utilitarian function, specifying that the research in the doctoral thesis deals with the optimisation of the conditions for transforming the biblioteconomic information provided by the public library into cognizance for the human individual who requests this type of information, all this presentation being accompanied by a graphical presentation of the general structure of the biblioteconomic activity. The important role that artificial intelligence plays in the biblioteconomic process, what are the causes of this phenomenon, the necessary, useful and opportune context in which artificial intelligence participates to the greatest possible extent in providing the process of transforming information into cognizance, were further detailed, and the structure of biblioteconomic activity with the inclusion of the influence of artificial intelligence was also graphically represented.

In conclusion, ten issues have been formulated which should be the subject of conceptual-theoretical clarifications, methodological developments and the outlining of tools for the formulation of an economic theory of cognizances acquisition.

The results, conclusions and future research directions of the doctoral thesis were grouped according to criteria relevant to doctoral research. Thus, the main research results of the doctoral dissertation have been grouped in relation to three criteria, namely: Criterion 1 - by conceptual/epistemological nature, Criterion 2 - by procedural/methodological nature, by empirical/factual nature (quantitative, qualitative and the library information seeker's portrait). The conclusions of the doctoral thesis comprise two perspectives, namely that of the biblioteconomic process and the economic theory perspective. Future research directions are presented according to their conceptual, methodological and formal/mathematical nature.

The case study of the doctoral thesis has sketched the portrait of the requester for biblioteconomic information. The qualitative findings revealed that information in the Romanian

Academy Library is considered useful, the advisory role of the biblioteconomic official is appreciated by the requester for biblioteconomic information, and the communication between the biblioteconomic official and the requester for biblioteconomic information is preferred to the computerised versions of this type of communication. From a quantitative point of view, the conclusions of the case study showed that 50% of the requesters for biblioteconomic information requesters prefer to consult periodically the Romanian Academy Library website, in terms of satisfaction with the reading suggestions received from the biblioteconomic official, 75% are very satisfied and 58, 3% use the biblioteconomic official for the selection of general documentation. As a way of requesting information a percentage 83,3% request information online, 75% at the reading room and 58,3% through the loan of works. The profile of the requester for biblioteconomic information from the point of view of intellectual profile is predominantly an expert profile, from the point of view of informational profile he has a permissive background to new accumulations, regarding the distributional profile he falls into the category of a specialised and active human subject and from the cognitive point of view he is classified in Class 8: universalistic researcher of excellence

Keywords: biblioteconomy, the biblioteconomic official, the requester for biblioteconometric information , cognition, cognizance, knowledge

BIBLIOGRAFIE

1. Agabrian, M. (2006). *Analiza de conținut*. Polirom.
2. Amado, G., & Guittet, A. (2007). *Psihologia comunicării în grupuri* (G. Sandu, Trans.). Polirom.
3. Bagdasar, N. (1995). *Teoria cunoștinței*. Univers Enciclopedic.
4. Bălău Mîndru, I. (2014). *Fizico—Chimia polimerilor*. Performantica.
5. Barbu, V. (2016). *Differential Equations*. Springer.
6. Bawden, D., & Robinson, L. (2016). Library and Information Science. In *The International Encyclopedia of Communication Theory and Philosophy* (pp. 1–5).
7. Becker, G. S. (1997). *Capitalul uman. O analiza teoretica si empirica cu referire speciala la educatie.* Editura All.
8. Bell, D. (1999). *The Coming of Post-Industrial Society: A Venture in Social Forecasting* (a III-a). Basic Books Publishing House.
9. Berce, P., Bâlc, N., Păcurar, R., Brătian, S., Caizar, C., Radu, A. S., & Fodorean, I. (2014). *Tehnologii de fabricație prin adăugare de material și aplicațiile lor*. Editura Academiei Române.
10. Bewick, L., & Corrall, S. (2010). Developing librarians as teachers: A study of their pedagogical knowledge. *Journal of Librarianship and Information Science*, *42*(2), 97–110.
11. Birchall, A., Deakin, A., & Rada, R. (1994). Knowledge automation and the need for intermediaries. *Journal of Librarianship and Information Science*, *26*(4), 181–192.
12. Borko, H. (1968). Information Science: What Is It? *Journal of American Society for Information Science* .
13. Borzi, E. (2023). *Evaluating Data Quality for behavioural event data using semiotic theory Analysing how data roles perceive Data Quality and how it is influenced by Data Quality awareness and experience.* (p. 105). School of Electrical Engineering and Computer Science.
14. Capurro, R., & Hjørland, B. (2003). The Concept of Information. *Annual Review of Information Science and Technology*, *37*, 343–411.
15. Cerna, S., Donath, L., Șeulean, V., Herbei, M., Bărglăzan, D., Albulescu, C., & Boldea, B. (2008). *Stabilitatea financiară*. Editura Universității de Vest.
16. Cernat, V. (2005). *Psihologia stereotipurilor*. Editura Polirom.
17. Cibangu, S. K., & Hepworth, M. (2016). The uses of phenomenology and phenomenography: A critical review. *Library & Information Science Research*, *38*(2), 148–160.

18. Coman, M. (2008). *Introducere în antropologia culturală. Mitul și ritul*. Editura Polirom.

19. David, D. (2015). *Psihologia poporului român: Profilul psihologic al românilor într-o manografie cognitiv experimentală*. Editura Polirom.

20. Davidsdottir, A. (2021). *Algorithms, Turing machines and algorithmic undecidability* (p. 15). UPPSALA University, Department of Mathematics.

21. DePoe, J. (2018). Knowledge by Acquaintance and Knowledge by Description | Internet Encyclopedia of Philosophy. *Knowledge by Acquaintance and Knowledge by Description*.

22. Dinga. (2018a). *Creştere, dezvoltare şi sustenabilitate economică în România (2007-2017)* (prima ediție). Editura Academiei Române.

23. Dinga, E. (2015). *Entropia ca principiu ordonator în natură, societate și cunoaștere—Școala de vară „Provocările cercetării academice de excelență", organizată în cadrul proiectului Rute de excelență academică în cercetarea doctorală și post-doctorală—READ*.

24. Dinga, E. (2016a). *„Evaluarea stării de sustenabilitate fiscală, cu aplicație pe cazul României"—Proiect de cercetare CCFM 2016*.

25. Dinga, E. (2016b). *Seminarul de Logica și Metodologie a Cunoașterii Economice „Nicholas Georgescu Roegen" (LMCE-NGR)—Sesiuni de dezbateri științifice al temelor: Indiscernabilitatea necesară subiect-obiect în procesul economic (material original); Conceptul logic de dezvoltare (material original); Pledoarie pentru o logică teleologică în economie (material original); De la disciplinaritate la trans-disciplinaritate (material original); Condiția metodologică ceteris paribus (material original)—Despre paradox (material original)—Despre predicție (material original)* [Prezentare Power Point].

26. Dinga, E. (2017a). *„Avantajul bugetar public"—Proiect de cercetare CCFM, 2017*.

27. Dinga, E. (2017b). *Seminarul de Logica și Metodologie a Cunoașterii Economice „Nicholas Georgescu Roegen" (LMCE - NGR). Sesiuni de dezbateri științifice ale temelor: Haos și ordine (recenzie a lucrării „Haos și ordine. Structura complexă a viului", de Friedrich Cramer, Editura BIC ALL, 2001); Predicție și predictori în economie (material original); Profilul metodologic al cercetării de excelență (material original); Limbaj și realitate. O introducere în filosofia limbajului (recenzie a lucrării „Limbaj și realitate", de M. Devitt și K. Sterelny, Editura Polirom, 2000); Probabilitățile (material propriu); Probabilități și concepte fuzzy în modelarea economică (material original)*.

28. Dinga, E. (2018b). *„Impozitul unic european – o propunere de lege ferenda"—Proiect de cercetare CCFM, 2018*.

29. Dinga, E. (2018c). *Seminarul de Logica și Metodologie a Cunoașterii Economice „Nicholas Georgescu Roegen" (LMCE - NGR). Sesiuni de dezbateri științifice ale temelor: Conceptul de entropie în domeniul social (material original); Limbaj și putere simbolică (recenzie a lucrării „Limbaj și putere simbolică", Editura Art, 2012); Logica cercetării (recenzie a lucrării „Logica cercetării" de Karl Popper, Editura Științifică și Enciclopedică, 1981)*.

30. Dinga, E. (2019a). *„Paritatea centrală a monedei – metodă, model și studiu empiric pe cazul României"—Proiect de cercetare CCFM, 2019*.

31. Dinga, E. (2019b). *Seminarul de Logica și Metodologie a Cunoașterii Economice „Nicholas Georgescu Roegen" (LMCE - NGR). Sesiuni de dezbateri științifice ale temelor: Tratat de etică (recenzie a lucrării „Tratat de etică", de Peter Singer, Editura Polirom, 2006); Semiotică (material original)*.

32. Dinga, E. (2020a). *Ajustare macroeconomică prin mecanisme normative*. Editura Academiei Române.

33. Dinga, E. (2020b). *„Formalizare și testare a unei funcții de reacție fiscală"—Proiect de cercetare CCFM, 2020*.

34. Dinga, E. (2020c). *Modele economice de gestionare a șocului pandemic COVID-19. Schiță strategică*. Editura Economică.

35. Dinga, E. (2020d). *Seminarul de Logica și Metodologie a Cunoașterii Economice „Nicholas Georgescu—Roegen" (LMCE - NGR). Sesiune de dezbateri științifice a temei: Sinergia (material original)*.

36. Dinga, E. (2021a). Information and Behaviour in Economics. *The Market for Ideas, april 2021*.

37. Dinga, E. (2021b). *„Un model cliometric pentru serii de timp economice izolate"—Proiect de cercetare CCFM, 2021*.

38. Dinga, E. (2022a). *Economie și societate.* Economică.

39. Dinga, E. (2022b). Proference: Behavioural Mix Between Propensity and Preference on Financial Market. *European Journal of Interdisciplinary Studies*, *14*(1), 207–216.

40. Dinga, E. (2022c). Social Time and the Economics of Science. *Www.Amfiteatrueconomic.Ro*, *24*(Special16), 934.

41. Dinga, E. (2022d). *„Un dispozitiv instituțional fiscal-bugetar RRA – robustețe, reziliență, antifragilitate – în asigurarea sustenabilității economice"—Proiect de cercetare CCFM, 2022*.

42. Dinga, E. (2023a). *„Asupra unei condiții matematice de suficiență privind formarea PIB sustenabil: Hiperciclul macroeconomic"—Proiect de cercetare CCFM, 2023*.

43. Dinga, E. (2023b). Decision Theory and Sustainability in the Economic Choice – Impact on Evolutionism. *Revista Economica*, *75*(2), 51–59.

44. Dinga, E. (2024a). *Economic Resilience During Overlapped Crises – Antifragility, Sustainability and Autopoieticity*.

45. Dinga, E. (2024b). *Predictors and Take-Make Behaviour on Financial Market*.

46. Dinga, E. (2024c). *Towards an Evolutionary Economic Theory*.

47. Dinga, E., Dutcaș, M. F., & Ionescu, G.-M. (2023). *Job Security and Flexibility. Exploring Labour Market Dynamics*. Palgrave Macmillan.

48. Dinga, E., & Ionescu, G.-M. (2021). *Frontierele justiției. Dizabilitate, naționalitate, apartenență la specie* (1–1). Economică.

49. Dinga, E., Oprean-Stan, C., Tănăsescu, C. R., & Ionescu, G. M. (2022). *Financial Market Analysis and Behaviour: The Adaptive Preference Hypothesis*. Routledge & CRC Press.

50. Dinga, E., Oprean-Stan, C., Tănăsescu, C.-R., Brătian, V., & Ionescu, G.-M. (2021a). Entropy-Based Behavioural Efficiency of the Financial Market. *Entropy*, *23*(11), Article 11.

51. Dinga, E., Oprean-Stan, C., Tănăsescu, C.-R., Brătian, V., & Ionescu, G.-M. (2021b). *Piața financiară. Studii de teorie și metodologie generală Fenomenologia preferinței adaptive* (Vol. 1). Editura Economică.

52. Dinga, E., Oprean-Stan, C., Tănăsescu, C.-R., Brătian, V., & Ionescu, G.-M. (2023a). *Co-Evolution of Symbolic Species in the Financial Market. A Framework for Economic and Political Decision-Making*. Palgrave Macmillan.

53. Dinga, E., Oprean-Stan, C., Tănăsescu, C.-R., Brătian, V., & Ionescu, G.-M. (2023b). *Economic and Financial Market Behaviour. The Autopoietic Market Hypothesis*. Palgrave Macmillan.

54. Dobrescu, C., Stan, F., & Georghiu, H. (2008). *Modelul cu elemente finite pentru structuri industriale*. Printech.

55. Drăgănescu, M. (1979). *Profunzimile lumii materiale*. Editura Politică.

56. Drăghici, M. A. (2021). Teoria cunoștinței: Angajamentele epistemologice tacite ale lui Nicolae Bagdasar. *Studii de istorie a filosofiei românești: Teorii ale adevărului*, *17*, 25. http://filosofieromaneasca.institutuldefilosofie.ro/sifr/volumul-17-2021/teoria-cunostintei-angajamentele-epistemologice-tacite-ale-lui-nicolae-bagdasar/#post-1880-footnote-5

57. Drăgoi, G. (2004). *Infrastructura informațională și de comunicații a întreprinderii moderne*. Politehnica Press.

58. Dudă-Dăianu, D. C. (2013). *Elemente de micro și macroeconomie*. Eurobit.

59. Düppe, T. (2009). *The Phenomenology of Economics Life-World, Formalism, and the Invisible Hand*. Haveka BV.

60. Eigen, M., & Schuster, P. (1979). *The Hypercycle: A Principle of Natural Self-Organization*. Springer-Verlag.

61. Fery, C., & Shinichiro, I. (2018). *The Oxford Handbook of Information Structure* (2016th ed.). Oxford University Press.

62. Filipescu, H. E. (2017). *Tehnici de modelare CAD în ingineria mecanică*. Politehnica.

63. Flavell, J. H., Speer, J. R., Green, F. L., August, D. L., & Whitehurst, G. J. (1981). The Development of Comprehension Monitoring and Knowledge about Communication. *Monographs of the Society for Research in Child Development*, *46*(5), 1–65.

64. Floridi, L. (2011). *The Philosophy of Information*. The Oxford University Press.

65. Fu, Y., Lomas, E., & Inskip, C. (2022). Cognitive mapping and its implication for understanding cultural behaviors and experiences in libraries. *Library & Information Science Research*, *44*(3), 101181.

66. Gavriluță, N. (2009). *Antropologie socială și culturală*. Polirom.

67. Gellért, Á. (2019). *Analiza și proiectarea algoritmilor: O abordare pragmatică prin aplicații Java*. Techno Media.

68. Getz, M. M. (1987). [Review of *The Economics of Research Libraries*, by M. M. Cummings]. *The Library Quarterly: Information, Community, Policy*, *57*(1), 85–88.

69. Gheorghe, I. G., Palade, D. D., Spineanu, U. N., & Pau, V. (2005). *Ingineria sistemelor și informației*. Cefin.

70. Grozea - Helmestein, D., & Helmenstein, C. S. (2022). Accelerarea transformării digitale în România: Opțiuni de politică economică. In E. Dinga (Ed.), *Economie și societate* (pp. 123–146). Economică.

71. Gussenhoven, C. (2015). Focus, mode and the nucleus. *Journal of Linguistics*, *19*, 377–417.

72. Hacker, D. J., Dunlosky, J., & Graesser, A. C. (Eds.). (1998). *Metacognition in Educational Theory and Practice* (1st Edition). Routledge.

73. Hartley, R. V. L. (1928). Transmission of Information. *Bell System Technical Journal*, *7*(3), 535–563.

74. Iancu, A. (1999). *SOCIETATEA CUNOAŞTERII NECESITĂ GÂNDIRE*. Revista Cogito.

75. Ioan, G. (2017). *Doctrine economice*. Zogotto.

76. Iramain, J. L. (2000). A History of the Concept of Information from the Formal Cause to the Fact (and Back). *Comunicación y Sociedad*, *XIII*(1), 91–114.

77. Ivan, M. C., Soare, M., & Lihtețchi, I. (2005). *Tehnici avansate de modelare 3D a produselor: Teorie și aplicații*. Editura Universității Transilvania.

78. Ivanov, S. (2007). *Modelare și simulare—Sisteme electromagnetice, procese de mediu*. Universitaria.

79. Kahneman, D. (2012). *Thinking, Fast and Slow* (1st edition). Penguin.

80. Kant, I. (2015). *Prolegomene la orice metafizică viitoare care se va putea înfăţişa drept ştiinţă* (a IV-a). Humanitas.

81. Kazi, S., Kazali, E., Makris, N., Spanoudis, G., & Demetriou, A. (2019). Cognizance in cognitive development: A longitudinal study. *Cognitive Development*, *52*, 100805.

82. Kellenberger, A., & Vaszilcsin, N. (2013). *Micro și nanomateriale. Electrochimia stării solide*. Politehnica.

83. Kotarbinsky, T. (1976). *Tratat despre lucrul bine făcut*. Editura Politică.

84. Krifka, M. (2008). Basic notions of information structure. *Acta Linguistica Hungarica*, *55*(3–4), 243–276.

85. Kuhn, S. T. (2008). *Structura revolutiilor stiintifice* (a II-a). Humanitas.

86. Kumar, R., & Pattnaik, P. K. (2014). *Fundamental Concept of Turing Machine*. LAP LAMBERT Academic Publishing.

87. Levine-Clark, M., & Carter, T. M. (2013). *ALA Glosar de biblioteconomie și știința informației | Michael Levine-Clark | descărcați pe Z-Library* (Fourth). American Library Association.

88. Lissack, M. (2019). Understanding Is a Design Problem Keywords Design Cognition Understanding Representation Narrative Cybernetics Understanding Is a Design Problem: Cognizing from a Designerly Thinking Perspective. Part 2. *The Journal of Design, Economics, and Innovation*, *5*(4), 326–342.

89. Lo, A. W. (2019). *Adaptive Markets: Financial Evolution at the Speed of Thought* (prima ediție broșată cu o nouă prefață a autorului, Vol. 1). Princeton University Press.

90. Logan, R. K. (2012). What Is Information?: Why Is It Relativistic and What Is Its Relationship to Materiality, Meaning and Organization. *Information*, *3*(1), Article 1.

91. Lungu, R. P. (2014). *Introducere în teoria cuantică a sistemelor de particule identice*. Editura Universității din București.

92. Lupu, E., Mesaroș, A., & Suciu, A. (2003). *Microprocessors: Architectures and Applications*. Risoprint.

93. Marchionini, G. (2008). Human–information interaction research and development. *Library & Information Science Research*, *30*(3), 165–174.

94. Maria, G. (2019). *Algoritmi numerici de simplificare a modelelor cinetice ale proceselor chimice și biochimice*. Editura Printech.

95. Mason, P. (2020). *Postcapitalismul. Un ghid pentru viitorul nostru*. Editura Litera.

96. Maverech, Z., & Kramarski, B. (2014). *Critical Maths for Innovative Societies: The Role of Metacognitive Pedagogies | READ online*.

97. McLuhan, M. (1992). *The Global Village: Transformations in World Life and M.…* Oxford University Press.

98. Meghișan, G., & Nistorescu, T. (2007). *Bazele marketingului*. Sitech.

99. Micle, M., Lovasz, A., & Bursașiu, S. (2016). *Biblioteca pentru toți*. Universității de Vest.

100. Miége, B. (2008). *L'Information-commnunication, objet de connaissance (Informație și comunicare în căutarea logicii sociale)* (A. Staii, Trans.). Editura Polirom.

101. Milcu, M. (2005). *Psihologia relațiilor interpersonale: Competiție și conflict, abordare, dinamică, un model experimental*. Editura Polirom.

102. Miller, G. L. (1988). The Concept of Information: A Historical Perspective on Modem Theory and Technology. *Information and Behaviour*, *2*, 33.

103. Moise, M. I. (2015). *Analiza chimică calitativă*. Editura Universității„Lucian Blaga" din Sibiu.

104. Moore, T. e, & Carling, C. (1982). *Understanding Language: Towards a Post—Chomskyan Linguistics*. MacMillan Press LTD.

105. Moore, T., & Carling, C. (1998). *The Limitations of Language*. Palgrave Macmillan UK.

106. Muntean, A. (2006). *Psihologia dezvoltării umane*. Polirom.

107. Niculescu, C. (2007). *Introducere în economie: Definiții, principii, scheme*. Niculescu.

108. Niculescu, O. (2011). *Managementul bazat pe cunoștințe*. Pro Universitaria.

109. Noica, C. (1936). *Concepte deschise în istoria filosofiei la Descartes, leibnitz și Kant*. Institutul de Arte Grafice Bucovina „I.E.Torouțiu".

110. Nørretranders, T. (2009). *Iluzia utilizatorului. Despre limitele cunoașterii*. Publica.

111. Nyquist, H. (1924). Certain Factors Affecting Telegraph Speed. *Bell System Technical Journal*, *3*(2), 324–346.

112. Ochiană, G., Ochiană, L., & Stănculescu, M. (2012). *Electromagnetic Field Theory*. Printech.

113. Olariu, V. V., & Olteanu, C. O. (2018). *Orthogonality and Mathematical Physics: Applied Orthogonality of functions*. LAP LAMBERT Academic Publishing.

114. Pătruți, A. (2015). *Bunurile de capital, preferința de timp și crizele economice: O analiză a structurii de producție*. Academia de Studii Economice din București.

115. Peele, D. (1984). Librarians as Teachers: Some Reality, Mostly Myth. *Journal of Academic Librarianship*, *10*(5), 267–271.

116. Peters, E. (1994). *Fractal Market Analysis: Applying Chaos Theory to Investment and Economics*. Wiley.

117. Popa, I. L., & Dima, B. (2004). *Analiza sistemului bancar comercial*. Mirton.

118. Popper, K. R. (1959). The Propensity Interpretation of Probability. *The British Journal for the Philosophy of Science*, *10*(37), 25–42.

119. Porumbeanu, O. L. (2005). Teoria și paractica informației. *Teoria și practica informației*, *2*(2), 49–50.

120. Ragab, M., & Arisha, A. (2016). Elements of Individual Knowledge: A Practitioner's Perspective. *Conference Papers*.

121. Ramage, M., & Chapman, D. (Eds.). (2011). *Perspectives on Information | Magnus Ramage, David Chapman* (1st ed., Vol. 9). Routledge, Taylor and Francis Group.

122. Rubin, R. E., & Rubin, R. G. (2020). *Foundation of Library and Information Science* (Fifth). American Library Association.

123. Russell, B. (1911). V.—Knowledge by Acquaintance and Knowledge by Description. *Proceedings of the Aristotelian Society*, *11*(1), 108–128.

124. Rusu, D. (2018). *METACOGNIŢIA ÎN INSTRUIREA ACADEMICĂ. Culegere de articole selective ale ale Conferinţei Ştiinţifice Internaţionale „Competitivitatea şi Inovarea în Economia Cunoaşterii"*, 139–150.

125. Schwabe, K., & Winkler, S. (2007). *On Information Structure, Meaning and Form | Kerstin Schwabe, Susanne Winkler*. John Benjamins Publishing Company.

126. Sebeok, T. A. (2002). *Semnele: O introducere în semiotică* (2002nd ed.). Humanitas.

127. Șerban, G. (2006). *Sisteme multiagent în inteligența artificială distribuită: Arhitecturi și aplicații*. Risoprint.

128. Shannon, C., & Weaver, W. (1949). *The Mathematical Theory of Communication University of Illinois Press*. University of Illinois Press.

129. Shiller, R. J. (1999). Chapter 20 Human behavior and the efficiency of the financial system. In *Handbook of Macroeconomics* (Vol. 1, pp. 1305–1340). Elsevier.

130. Smărăndache, F. (Ed.). (2013). *Unsolved Problems in Special and General Relativity*. Educational Publishing & Journal of Matter Regularity.

131. Stancovici, V. (1975). *Filosofia informației*. Edituira Politică.

132. Stock, W., & Stock, M. (2013). *Handbook of Information Science | Wolfgang G. Stock; Mechtild Stock | download on Z-Library*. De Gruyter Saur.

133. Szilard, L. (1929). *On the decrease of entropy in a thermodinamoc system by the intervention of intelligent beings*.

134. Tauber, M. F. (2019). *Technical Services in Libraries: Acquisitions, Cataloging, Classification, Binding, Photographic Reproduction, and Circulation Operations*. Columbia University Press.

135. Thaler, R. H. (1999). Mental Accounting Matters. *Journal of Behavioural Decision Making*, *12*, 183–206.

136. Timakum, T., Kim, G., & Song, M. (2020). A data-driven analysis of the knowledge structure of library science with full-text journal articles. *Journal of Librarianship and Information Science*, *52*(2), 345–365.

137. Tucker, V. (2018). Threshold concepts and core competences in the library and information science (LIS) domain: Methodologies for discovery. *Library and Information Research*, *41*, 61–80.

138. Ungureanu, A. D. (2007). *Contribuții la modelarea și implementarea sistemelor cu evenimente discrete cu aplicații directe asupra sistemelor de transport cu zone de acumulare*. Editura Universitatea Politehnica din Timișoara.

139. Vrânceanu, D. M. (2006). *Politici de pret*. Editura Uranus.

140. Wilson, E. O. (1998). *Consilience: The Unity of Knowledge* (1998th ed.). Vintage Books, Random House.

141. Wittgenstein, L. (2012). *Tractatus Logico-Philosophicus* (a II-a). Humanitas.

142. Wittgenstein, L. (2013). *Cercetări filozofice* (a II-a). Humanitas.

143. *World Summit on the Information Society Forum 2023*. (2023). WSIS Forum 2023.

144. *WSISForum2023_OutcomeDocument_20230814.pdf*. (n.d.). Retrieved 21 April 2024, from

145. Zamfir, C., & Stoica, L. (2006). *O nouă provocare: Dezvoltarea socială*. Polirom.

146. Zins, C. (2007). Classification schemes of Information Science: Twenty-eight scholars map the field. *Journal of the American Society for Information Science and Technology*, *58*(5), 645–672.

147. Zuca, M. (2007). *Tratamente contabile de bază și alternative privind întocmirea și prezentarea situațiilor contabile*. Editura Pro Universitaria.

europass

Curriculum vitae Europass

Informaţii personale

Nume / Prenume	**Berechet Gh. Mirea-Gheorghe**
Adresă(e)	Str. Năsăud nr. 11, bl. 25, sc. 1, et. 5, ap. 59, Sector 5, 052062 București, România
Telefon	Mobil: +40727963640
E-mail	bmirel2002@gmail.com
Naţionalitate	Română
Data naşterii	24 Mai 1966
Sex	Masculin

Experienţa profesională

Perioada	**2001 - prezent**
Funcţia sau postul ocupat	**Şef Serviciu**
Activităţi şi responsabilităţi principale	**- Coordonarea serviciului Comunicarea Colecţiilor**
Numele şi adresa angajatorului	**Biblioteca Academiei Române, Calea Victoriei nr. 125, Sector 1, Bucureşti**
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	**Învățământ - Cultură**
Perioada	**2000 - 2001**
Funcţia sau postul ocupat	**Administrator**
Activităţi şi responsabilităţi principale	**- Administrare clădiri, închiriate, instalaţii, parc auto, sistem informatic - Urmărirea derulării contractelor cu furnizorii şi beneficiarii - Asigurarea legăturii între societate şi administraţia publică locală**
Numele şi adresa angajatorului	**S.C. Romartizana S.C.M., str. Valea Lungă nr. 52-54, Sector 6, Bucureşti**
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	**Producție, comerț**
Perioada	**1994 - 2000**
Funcţia sau postul ocupat	**Inginer**
Activităţi şi responsabilităţi principale	**- Proiectare și întocmire devize lucrări de instalații electrice, termice și sanitare - Urmărire execuție lucrări conform deviz - Dezvoltare și administrare portofoliu clienti - Urmărirea funcționării optime a echipamentelor, rețelei, serverului precum și a softului**
Numele şi adresa angajatorului	**S.C. Tornado Supershow S.R.L., Calea Rahovei nr. 325, Sector 5, București**
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	**Construcții,servicii, comerț**

Perioada	1992–1994
Funcţia sau postul ocupat	Inginer
Activităţi şi responsabilităţi principale	- Coordonare tehnică şi administrativă a şantierului - Asigurarea alimentarii cu energie electrică a punctelor de lucru de la suprafață și din subteran - Urmărire execuție lucrări conform deviz
Numele şi adresa angajatorului	S.C. Hidroconstrucția S.A., Sucursala Siriu, Siriu, jud Buzău
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Construcții

Educaţie şi formare

Perioada	1.11.2014 - prezent
Calificarea / diploma obţinută	Student doctorand
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	Economie
Titlul tezei de doctorat	*Modelarea transformării informației în cunoștință. O abordare biblioteconomică*
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Școala de Studii Avansate a Academiei Române, Departamentul de Științe Economice, Sociale și Juridice, Domeniul Economie - coordonator doctorat Prof. Univ. Dr. Ene Dinga

Perioada	septembrie 2008 – iunie 2009 (2 semestre)
Calificarea / diploma obţinută	Diplomă de Studii Postuniversitare de Specializare
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	Biblioteconomie şi ştiinţa informării
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea din Bucureşti – Facultatea de Litere (Învăţământ postuniversitar) Str. Edgar Quinet nr. 5-7, Bucureşti sector 1, România

Perioada	1984 – iunie 1992
Calificarea / diploma obţinută	Diplomă de inginer în Energetică industrială
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	Energetică industrială
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Institutul Politehnic „Gheorghe Asachi" Iași, Facultatea de Electrotehnica, profil Energetic, România

Perioada	1980 – 1984
Calificarea / diploma obţinută	Diplomă de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	Mecanică
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Liceul Industrial nr. 4, Buzău, jud. Buzău (1982 – 1984) Liceul B. P. Hașdeu, Buzău, jud. Buzău (1980 - 1982)

Aptitudini şi competenţe personale

Română

Limbi străine cunoscute										
Autoevaluare	**Înţelegere**				**Vorbire**				**Scriere**	
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la conversaţie		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Engleză	**C1**		**C1**		**C1**		**C1**		**C1**	
Franceză	**B2**		**B2**		**B2**		**B2**		**B2**	

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

Competenţe şi abilităţi sociale	- Dinamism, abilități de comunicare, adaptabilitate, deschidere pentru acumulare de noi cunoștințe, experiență în lucrul cu publicul
Competenţe şi aptitudini organizatorice	- Capacitate de analiză și sinteză, abilități decizionale, spirit proactiv
Competenţe şi aptitudini tehnice	**- Proiectare, cablare, instalare şi administrare reţele de calculatoare** **- Asamblare şi service sisteme de calcul, periferice şi subansamble, instalări soft, devirusări**
Competenţe şi aptitudini de utilizare a calculatorului	**- Cunoștințe avansate operare PC, periferice, Internet** **- Cunoștințe avansate sisteme de operare Microsoft Windows, cunoștințe Linux** **- Cunoștințe operare Microsoft Office 2000/XP, Open Office.org** **- Web design cu Macromedia Dreamweaver, HTML, noţiuni de JavaScript, noţiuni PHP, grafică pentru Web (Adobe Photoshop, Macromedia Fireworks)** **- Cunoștințe de digitizare și prelucrare materiale in format electronic cu Abbyy Fine Reader**
Permis de conducere	**Categoria B (din 2006)**
Informaţii suplimentare	**Activitate științifică**

Semnătura

Data

Activitate ştiinţifică

Comunicări ştiinţifice la conferinţe naţionale şi internaţionale

1. Lazăr, Alexandra-Ioana; Berechet, Mirea-Gheorghe - *Knowledge – Innovation – Competitiveness. An Integrated Approach*

- accesibilă online la adresa: http://jfme.icfm.ro/JFME2016.pdf , pp. 254-257
- publicată în: *Journal of Financial and Monetary Economics* (ISSN 2392-9685, ISSNL 2392-9685, indexată în RePEc (Econpapers.RePEc.org and Ideeas.RePEc.org), site http://jfme.icfm.ro/index.html, BDI)
- titlul conferinţei: *Conference dedicated to the 150th anniversary of the Romanian Academy*
- organizator: *Centrul de Cercetări Financiare şi Monetare "Victor Slăvescu"*
- locul şi perioada: Bucureşti, 21.10.2016
- site conferinţă: http://www.icfm.ro/

2. Berechet, Mirea-Gheorghe; Becherescu, Simona–Ionela - *The Role of Information in Growth of Institutional Resilience*

- accesibilă online la adresa: http://www.icfm.ro/jfme.icfm.ro/JFME2017.pdf , pp. 45 - 50
- publicată în: *Journal of Financial and Monetary Economics* (ISSN 2392-9685, ISSNL 2392-9685, indexată în RePEc (Econpapers.RePEc.org and Ideeas.RePEc.org), site http://jfme.icfm.ro/index.html, BDI)
- titlul conferinţei: *The 5th Financial and Monetary Economics – FME 2017, Annual International Scientific Conference*
- organizator: *Centrul de Cercetări Financiare şi Monetare "Victor Slăvescu"*
- locul şi perioada: Bucureşti, 27.10.2017
- site conferinţă: http://www.icfm.ro/

3. Berechet, Mirea-Gheorghe; Becherescu, Simona–Ionela - *Information and resilience in ensuring the sustainability of institutional systems*

- accesibilă online la adresa: http://www.revec.ro/article-2018-id-86-volume.3.issue.4-645-information.and.resilience.in.ensuring.the.sustainability.of.institutional.system.html
- publicată în: *The Journal Contemporary economy*, Volume 3, Issue 4/2018, ISSN 2537-4222, ISSN-L 2537-4222, BDI)
- titlul conferinţei: *International Scientific Conference, „Accounting and Finance –the global languages in business", 3rd Edition, Annual International Scientific Conference*

- organizator: *Universitatea "Constantin Brâncoveanu", Piteşti*
- locul şi perioada: Piteşti, 23.03.2018
- site conferinţă: http://www.univcb.ro/p-178-conferinta.internationala.afisc.2018.html

4. Berechet, Mirea-Gheorghe - *Sustainability through knowledge. Why knowledge is a sustainability factor?*

- accesibilă online la adresa: http://www.icfm.ro/jfme.icfm.ro/JFME2018.pdf , pp. 143-146
- publicată în: *Journal of Financial and Monetary Economics* (ISSN 2392-9685, ISSNL 2392-9685, indexată în RePEc (Econpapers.RePEc.org and Ideeas.RePEc.org), site http://jfme.icfm.ro/index.html, BDI)
- titlul conferinţei: *The 6th Financial and Monetary Economics – FME 2018, Annual International Scientific Conference*
- organizator: *Centrul de Cercetări Financiare şi Monetare "Victor Slăvescu"*
- locul şi perioada: Bucureşti, 19.10.2018
- site conferinţă: http://www.icfm.ro/

5. Berechet, Mirea-Gheorghe - *Meta-knowledge as way to handle the information explosion – an information science approach*

- accesibilă online la adresa: http://www.icfm.ro/jfme.icfm.ro/JFME2020.pdf , pp. 164-167
- publicată în: *Journal of Financial and Monetary Economics* (ISSN 2392-9685, ISSNL 2392-9685, indexată în RePEc (Econpapers.RePEc.org and Ideeas.RePEc.org), site http://jfme.icfm.ro/index.html, BDI)
- titlul conferinţei: *8th Annual International Scientific Conference, "Victor Slăvescu" Centre for Financial and Monetary Research, Romanian Academy – FME 2020*
- organizator: *Centrul de Cercetări Financiare şi Monetare "Victor Slăvescu"*
- locul şi perioada: Bucureşti, 23.10.2020
- site conferinţă: http://www.icfm.ro/

Alte contribuţii relevante pe tema tezei de doctorat

1. Participare la proiectul de cercetare al Prof. univ. Emil Dinga în cadrul Centrului de Cercetări Financiare şi Monetare "Victor Slăvescu" având titlul "***Evaluarea stării de sustenabilitate fiscală, cu aplicaţie pe cazul României***", 2016

2. Participare la seminarul ***Logica şi Metodologia Cunoaşterii Economice „Nicholas Georgescu - Roegen"*** organizat săptămânal de *Centrului de Cercetări Financiare şi Monetare „Victor*

Slăvescu" al *Institutului Național de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu"* al *Academiei Române*, sala 5322. Activitățile acestui seminar sunt de interes pentru tematica tezei de doctorat și presupun:

- dezbateri săptămânale pe diverse teme economice si pluridisciplinare de interes ale membrilor;
- prezentarea contribuțiilor științifice ale laureaților premiului Nobel pentru economie, începând cu laureații anului 2000;
- dezbateri a unor lucrări semnificative din literatura de specialitate română sau străină.

3. Participare la lucrările săptămânale ale seminarului ***Modele ale globalizarii*** organizat de CCFM

În cadrul lucrărilor seminarului am analizat și dezbătut concepte legat de fenomenul globalizării, precum și lucrări științifice de notorietate pe aceasta temă și pe teme conexe.

europass

Curriculum Vitae



Informaţii personale

Nume / Prenume	**Luminiţa Chivu**
Adresa	Calea 13 Septembrie nr. 13, Sector 5, Bucureşti, România
Telefon	0213188106
E-mail	chivu@ince.ro
Cetăţenia	Română
Sex	Feminin
Naţionalitatea	Română

Experienţa profesională

Perioada	**mai 2011-prezent**
Funcţia sau postul ocupat	**Director general/Președinte al Consiliului Științific**
Principalele activităţi şi responsabilităţi	Conducerea activității institutului, coordonarea şi monitorizarea programelor de cercetare, anuale şi de perspectivă ale I.N.C.E; alte atribuţii ce revin din reglementări legale în vigoare și regulamentele interne INCE Cercetări în domeniul pieţei muncii, creştere economică, integrare europeană; restructurare economică, studii comparative macroeconomie.
Numele şi adresa angajatorului	Institutul Naţional de Cercetări Economice 'Costin C. Kiriţescu' al Academiei Române, Casa Academiei Române, Calea 13 Septembrie nr 13, Sector 5, Bucureşti
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Cercetare economică academică, fundamentală şi avansată și aplicativă
Perioada	**ianuarie 2006 – mai 2011**
Funcţia sau postul ocupat	**Secretar ştiinţific**
Principalele activităţi şi responsabilităţi	Membru în echipa de conducere a institutului, coordonarea şi monitorizarea programelor de cercetare, anuale şi de perspectivă ale I.N.C.E; alte atribuţii ce revin din reglementări legale în vigoare şi regulamentele interne INCE Cercetări în domeniul pieţei muncii, creştere economică, integrare europeană; restructurare economică, studii comparative macroeconomie.
Numele şi adresa angajatorului	Institutul Naţional de Cercetări Economice 'Costin C. Kiriţescu' al Academiei Române, Casa Academiei Române, Calea 13 Septembrie nr 13, Sector 5, Bucureşti
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Cercetare economică academică, fundamentală şi avansată și aplicativă
Perioada	**iulie 2005 – aprilie 2013**
Funcţia sau postul ocupat	**Cercetător ştiinţific gradul II şi I**
Principalele activităţi şi responsabilităţi	Cercetări în domeniul pieţei muncii, creştere economică, integrare europeană; restructurare economică, relaţiile industriale şi condiţiile de muncă; evaluarea ex ante şi ex post a diferitelor tipuri de ajutoare de stat;

Numele şi adresa angajatorului	Institutul de Economie Naţională, Academia Română, Calea 13 Septembrie nr 13, Sector 5, Bucuresti
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Cercetare economică fundamentală şi avansată; coordonator de proiecte de cercetare aplicativă la nivel macro şi microeconomic
Perioada	**ianuarie 2005 - octombrie 2005**
Funcţia sau postul ocupat	**Inspector de concurenţă superior**
Principalele activităţi şi responsabilităţi	Studii şi rapoarte în domeniul concurenţei şi ajutoarelor de stat; studii de piaţă, analiză programe de restructurare şi analize pieţe relevante de produs şi pieţe geografice relevante, etc.
Numele şi adresa angajatorului	Direcţia Cercetare-Sinteze, Consiliul Concurenţei, Piaţa Presei Libere, nr. 1, Bucureşti
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Cercetare economică aplicată
Perioada	**octombrie 1995 – iunie 2013**
Funcţia sau postul ocupat	**Cadru didactic asociat: asistent, şef de lucrări, conferenţiar universitar, profesor universitar**
Principalele activităţi şi responsabilităţi	Disciplinele: Macroeconomie, Microeconomie, Analiză economico-financiară
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea Petrol Gaze Ploieşti
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Învăţământ superior
Perioada	**decembrie 2000 - ianuarie 2005**
Funcţia sau postul ocupat	**Cercetător ştiinţific gradul III şi II**
Principalele activităţi şi responsabilităţi	Piaţa muncii; studii de fezabilitate; analize cost –beneficiu; studii de piaţă etc.
Numele şi adresa angajatorului	Institutul de Economie Naţională, Academia Română, Calea 13 Septembrie nr 13, Sector 5, Bucuresti
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Cercetare economică fundamentală şi avansată
Perioada	**octombrie 1998 - decembrie 2000**
Funcţia sau postul ocupat	**Ofiţer de credit**
Principalele activităţi şi responsabilităţi	Elaborarea de rapoarte şi analize periodice privind activitatea de creditare
Numele şi adresa angajatorului	Banca Comercială Ion Ţiriac, Direcţia de creditare
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Intermedieri financiare
Perioada	**1991 - octombrie 1998**
Funcţia sau postul ocupat	**Asistent de cercetare, cercetător ştiinţific, cercetător ştiinţific gradul III**
Principalele activităţi şi responsabilităţi	Studii şi cercetări în următoarele domenii: piaţa muncii; migraţia internă şi internaţională a forţei de muncă; studii comparative macroeconomice; studii de fezabilitate; învăţământ şi formarea profesională a forţei de muncă etc.
Numele şi adresa angajatorului	Institutul de Economie Naţională, Academia Română, Calea 13 Septembrie nr 13, Sector 5, Bucuresti
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Cercetare economică fundamentală şi avansată
Funcţia sau postul ocupat	**Conducător de doctorat, Ordin al Ministrului Învăţământului (2009)**
Principalele activităţi şi responsabilităţi	**Îndrumare doctoranzi**

Numele şi adresa angajatorului	Institutul Naţional de Cercetări Economice 'Costin C. Kiriţescu' al Academiei Române
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Coordonare doctoranzi, domeniul economic

Educaţie şi formare

Perioada	**noiembrie 1995 -aprilie 2001**
Calificarea / diploma obţinută	**Doctor în economie**
Domenii principale studiate / competenţe dobândite	Factori ai competitivităţii muncii în agricultura României
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Institutul Naţional de Cercetări Economice 'Costin C. Kiriţescu' al Academiei Române, Bucureşti
Nivelul de clasificare a formei de învăţământ / formare	ISCED 6
Perioada	**septembrie 1987 - iulie 1992**
Calificarea / diploma obţinută	**Economist**
Domenii principale studiate / competenţe dobândite	Economie generală
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice, Facultatea de Economie Generală, Bucureşti
Nivelul de clasificare a formei de învăţământ / formare	ISCED 5

Aptitudini şi competenţe personale

Limba(i) maternă(e)	**Limba română**

Limba(i) străină(e) cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

	Comprehensiune		Vorbit		Scris
	Abilităţi de ascultare	Abilităţi de citire	Interacţiune	Exprimare	
Limba engleză	Foarte bune	Foarte bune	Foarte bune	Foarte bune	Foarte bune
Limba spaniolă	Bune	Bune	Bune	Bune	Bune

(*) Cadrului european de referinţă pentru limbi

Competente şi abilităţi sociale

Abilităţi de mediator: experienţă în echipe de lucru compuse din cercetători, reprezentanţi ai guvernului, sindicate şi patronate; experienţa în colective mixte formate din cercetători, cadre didactice din învăţământul superior, reprezentanţi ai administraţiei publice centrale şi locale, agenţii şi organizaţii guvernamentale şi neguvernamentale;
Abilităţi de comunicare şi colaborare interculturală: experienţă în participarea în calitate de coordonator sau membru echipe de lucru la nivel european sub egida Comisiei Europene - DG Research şi DG Employment, European Industrial Relations Observatory, European Restructuring Monitor, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Working and Living Conditions, USAID, World Bank, Canadian International Development Agency etc;

Competenţe şi aptitudini organizatorice	Abilităţi pentru munca în echipă: experienţă în coordonarea şi colaborarea în cazul a mai mult de 15 proiecte internaţionale şi 20 proiecte naţionale; Conducător de doctorat, Academia Română – SCOSAAR (din anul 2009); Director general/secretar ştiinţific - Institutul Naţional de Cercetări Economice 'Costin C. Kiriţescu' (din anul 2006), coordonarea activităţii institutelor, centrelor de cercetare şi activităţii editoriale, activitatea de doctorat; coordonator programe de cercetare naţionale şi internaţionale în faza realizării propunerilor, obţinerii de resurse finaciare, implementare, evaluării periodice şi finale; Coordonator lucrări de licenţă şi masterat, Universitatea Petrol-Gaze Ploieşti;
Competenţe şi aptitudini tehnice	Evaluator de proiecte şi programe de cercetare: UEFISCDI, FP 6, DG Research, European Commission; RELANSIN, Universitatea Politehnică Bucureşti, Ministerul Educaţiei şi Cercetării, POSDRU și POCU;
Competenţe şi cunoştinţe de utilizare a calculatorului	Competenţe pentru utilizarea Microsoft Office, Internet Explorer, PowerPoint etc.
Alte competenţe şi aptitudini	
Membră în colective editoriale jurnale indexate în baze de date internaţionale:	2011 – prezent, membră Editorial Board, Romanian Journal of Economic Forecasting, indexată ISI Thomson, indexată în http://ideas.repec.org/s/rjr/romjef.html; http://erdic.repec.org/data/ipacaro.html, http://econpapers.repec.org/article/rjrromjef/; 2019 – prezent, Associate Editor, International Journal of Sustainable Economies Management (IJSEM), publicat de IGI Global, USA, Indexat BDI, ISSN: 2160-9659, EISSN: 2160-9667, http://www.igi-global.com/journal/international-journal-sustainable-economies-management/52609; 2019- prezent, membră în Editorial Board, Western Balkan Journal of the Agricultural Economics and Rural Development (WBJAERD), editată de Institute of Agricultural Economics, Belgrade, RS Serbia, Indexat BDI https://www.iep.bg.ac.rs/sr/wbjaerd2; 2020-prezent, membră International Editorial Board, International Journal of Strategic Management and Decision Support Systems in Strategic Management, ISSN 1821-3448; ISSN 2334-6191 (Online), publicat de University of Novi Sad, Faculty of Economics in Subotica, indexat ESCI - Web of Science, http://www.ef.uns.ac.rs/sm/editorial-board.php, 2011 – prezent, membră Scientific Board, Working papers of NIER, indexată în RePeC, EBSCO, EconPapers, Urlichweb, EconStor, (http://www.workingpapers.ro/); 2004 - prezent, membră Editorial Board, Economic Sciences Series, Buletinul Universităţii Petrol-Gaze Ploieşti, revistă cotată CNCSIS B+, cod CNCSIS 36, revistă indexată EBSCO, EconLit şi DOAJ, nr. crt. reviste BDI 1224-6832, http://www.bulletin.upg-ploiesti.ro/; 2009 – prezent, Analele Universităţii din Oradea – Ştiinţe Economice, Editura Universităţii din Oradea, http://steconomice.uoradea.ro (Indexari in Baze de Date Internationale: RePEc şi DOAJ); 2014 – prezent, membră Scientific Board, Journal of Financial and Monetary Economics (indexată RePeC, EconPapers); 2019 – prezent, membră Editorial Board, Global Economic Observer (indexată DOAJ, RePeC , Cabell s Directory, etc.);

Membră în comitete științifice organizații, conferințe științifice internaționale (cele mai recente):	2020 – prezent, membră Scientific Consultative Board, Research Network on Resources Economics and Bioeconomy Association (RebResNet), asociație internațională, având drept obiectiv derularea de cercetări și încheierea de parteneriate științifice în domeniul valorificării resurselor economice și bioeconomie, reunind 15 institute și facultăți/universități din 10 țări; - Co-Chair conferința științifică internațională "Economic Scientific Research - Theoretical, Empirical and Practical Approaches" / "Cercetarea ştiinţifică economică – abordări teoretice, empirice şi practice" – ESPERA, edițiile 2013, 2014 (co-editor volume conferință, publicate de Elsevier Economics and Finance, indexate ISI Proceedings), edițiile 2015, 2016, 2018, 2019 (co-editor volume conferințe, apărute la editura Peter Lang Academic Publisher și indexate ISI Proceedings); 2020 (co-editor volume,SCIENDO); 2021 (co-editor volume,Springer și SCIENDO); - Honorary board member, International Conference Sustainable Agriculture And Rural Development in Terms of the Republic of Serbia Strategic Goals Realization within the Danube Region - Science and Practice in the Service of Agriculture, Institute of Agricultural Economics, Belgrade, RS Serbia, December 2019, https://www.iep.bg.ac.rs/images/stories/izdanja/Tematski%20Zbornici/Tematski%20zbornik%202020.pdf - Honorary board member, International Scientific Conference Sustainable Agriculture And Rural Development, Institute of Agricultural Economics, Belgrade, RS Serbia, December 2020, https://www.iep.bg.ac.rs/images/stories/izdanja/Tematski%20Zbornici/Tematski%20zbornik%202021.pdf - Scientific board member, The 3rd International Conference on Resources Economics and Bioeconomy in Competitive Societies (RebCos`20) under the title Environmental Challenges, Innovative Technologies and Rural Areas in Digital Era, in Belgrade, RS Serbia, 19-20 November 2020, https://www.shs-conferences.org/articles/shsconf/pdf/2021/06/shsconf_rebcos2020_01001.pdf -membră a Comitetului Științific al Conferinței științifice internaționale a Academiei de Studii Economice a Republicii Moldova (ASEM), "Competitivitate și inovare în economia cunoașterii", anual; - membră a Comitetului Științific al Conferinţei Internaţionale Ştiinţifico-Practică "Creșterea economică în condițiile globalizării", organizată de Institutul Național de Cercetări Economice, Moldova, anual;

Informaţii suplimentare **Premii**	- 2022, Premiul „Nicolas Georgescu Roegen" pentru The Romanian Economy. A Century of Transformation (1918-2018), Peter Lang Academic Publishing Group, 2019, editori: Luminița Chivu, Valeriu Ioan-Franc, George Georgescu, Jean-Vasile Andrei; - 2022, Outstanding Scientist Award by the decision of IKSAD Institute (The Institute of Economic Development and Social Research) Award Commission for outstanding scientific performance. - 2018, Premiul Academiei Române "Virgil Madgearu" pentru lucrarea "Descompunerea și recompunerea structurilor industriale din România. Repere strategice", Centrul de Informare și Documentare Economică, 2016, autori Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, George Georgescu; - 2018, Premiul Asociației Facultăților Economice din România 2018 pentru cea mai bună carte în domeniul economic în anul universitar 2017/2018, pentru lucrarea "Deindustrialization and Reindustrialization in Romania. Economic Strategy Challenges", Editura Palgrave Macmillan, 2017, autori Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, George Georgescu; - 2018, "ERMBE Best Paper Award in Management and Business Economics, de către European Academy of Management and Business Economics, pentru lucrarea "Typology and density of social services in Romania. Territorial Analysis", prezentată la Congresul XXVII AEDEM, București, 4-5 septembrie 2018; - Luminița Chivu, Andrei Jean-Vasile et al. , premierea rezultatelor cercetării UEFISCDI, competiția PRECISI_2020, pentru articolul, " The Impact of Agricultural Performance on Foreign Trade Concentration and Competitiveness: Empirical Evidence From Romanian Agriculture" Journal of Business Economics and Management, Vol. 21/2020, tip premiere: 1. Science Citation Index Expanded si Social Sciences Citation Index; criteriul de incadrare: Factor de impact; domeniul științific: 10. Ştiinţe sociale si economice; zona incadrare a revistei, conform pachetului de informatii : Zona Galbenă; - Constantin Ciutacu, Luminiţa Chivu, Andrei Jean Vasile Premiul Competiție PRECISI2017- Premierea rezultatelor cercetării – articole UEFISCDI, pentru articolul: "Land grabbing: A review of extent and possible consequences in Romania, data publicarii articolului in revista: 01/03/2017; denumirea revistei: LAND USE POLICY; ISSN: 0264-8377; tip premiere: 1. Science Citation Index Expanded si Social Sciences Citation Index; criteriul de incadrare: Factor de impact; domeniul ştiinţific: 10. Ştiinţe sociale si economice; zona incadrare a revistei, conform pachetului de informatii : Zona Rosie; - Trofeul şi Diploma de Excelenţă „Personalitatea Anului pentru o Românie Europeană", Eurolink- Casa Europei, pentru a recompensa activitatea ştiinţifică şi ca manager al celui mai important institut de cercetări economice din România, precum şi pentru capacitatea de a replasa în centrul atenţiei importanţa conectării dintre rezultatele reflecţiei economice cu regândirea strategică asupra depăşirii crizei financiar-economice, mai cu seamă prin implicarea în proiecte de cooperare europeană şi internaţională a institutelor membre din cadrul Academiei Române, cu ocazia celei de a 10 ediţii a evenimentului anual Ziua Europeană a Concurenţei şi Competitivităţii în România (2014);
Membră în foruri științifice și colegii	- Membră în Consiliul de Coordonare a Cercetării Științifice în Academia Română, organism consultativ al Prezidiului Academiei Române (2022-prezent); - Membră în Comisia permanentă 3 – Științe sociale, Colegiul Consultativ pentru Cercetare Dezvoltare, Inovare (CCCDI) – Ordin al ministrului cercetării, inovării și digitalizării nr. 498/07.09.2021 – în prezent; - Membră a Consiliului Statistic Naţional (2014-2016); - Membră în Grupul tehnic de lucru pentru elaborarea strategiei pentru bioeconomie - Ordinul ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 191/13.08.2021 – în prezent; - Membră în Comitetul Director al Asociației Facultăților Economice din România (2018 – în prezent); - Membră în structura partenerială a Programului Operațional Tranziție Justă 2021-2027, expert - reprezentant al Academiei Române (2020-în prezent);

-Membră în Comitetul de Monitorizare al Programului Operațional de Tranziție Justă (POTJ), reprezentant al Academiei Române (2023-);

- Membru supleant în Comitetul de Monitorizare al Programului Operațional Dezvoltare Durabilă (2023-);

- Membră în Consiliul Științific aferent Evaluării POCU – Ocupare Asistență tehnică pentru susținerea capacității de evaluare", Ministerul Dezvoltării Regionale, Administrației Publice si Fondurilor Europene, Programul Operațional Asistență Tehnică 2014-2020 (2019-2021);

Membră a Comitetului de Monitorizare a Programului Operaţional Capacitate Administrativă (2014-2015);

- Membră a Comisiei Naţionale de fundamentare a Planului naţional de aderare a României la zona euro (2018);

- Membră în comisia de jurizare a concursului „Costin Murgescu" , organizat de Fondul de Garantare a Depozitelor Bancare (2020-2022);

- Membră în Comitetul Director al Asociației Comitetului Național Român – Consiliul Mondial al Energiei, din 2019; titlu de membru onorific pentru experienţa şi cunoştinţele dovedite prin care şi-a câştigat un prestigiu şi recunoaştere în domeniul energiei (2014);

- Membră în Consiliul Științific al entității de inovare și transfer tehnologic Prahova cu Hidrogen - Centrul de Excelență PH2 – CE, rezultat al asocierii între Consiliul Județean Prahova, Institutul Național de Cercetări Economice "Costin C. Kiriţescu" (INCE), Institutul Național pentru Tehnologii Criogenice și Izotopice (ICSI) și Universitatea de Petrol și Gaze Ploiești (UPG) (2022-prezent);

- Nominalizată în prima ediţie a Enciclopediei personalităţilor din România Whos Who, 2006; - Nominalizată în Dicţionarul personalităţilor din România, 2013 – 2020.

Anexă

Lista lucrărilor publicate

Chivu Luminița

LISTA PUBLICAȚIILOR ȘTIINȚIFICE

1) Teza de doctorat

Teza/Instituţia/Anul: FACTORI AI COMPETITIVITĂŢII MUNCII ÎN AGRICULTURA ROMÂNIEI, Institutul Naţional de Cercetări Economice, Academia Română, 2001, publicată:

Luminiţa Chivu, COMPETITIVITATEA ÎN AGRICULTURĂ – ANALIZE ŞI COMPARAŢII EUROPENE, Centrul de Economie Comparată şi Consens, Academia Română, Editura Expert, Bucureşti, 2002 (272 pag.), ISBN 973-8177-06-5;

2) Cărţi şi capitole în cărţi

2a) Cărţi şi capitole în cărţi publicate în edituri din străinătate (cu ISBN)

1. Luminiţa Chivu, Marius Constantin, Donatella Privitera, Jean Vasile Andrei, capitolul LAND GRABBING, LAND USE, AND FOOD EXPORT COMPETITIVENESS: BIBLIOMETRIC STUDY OF A PARADIGM SHIFT (143-164), în cartea "Shifting Patterns of Agricultural Trade", editori Erokhin V., Tianming G., Andrei J.V., Springer, 2021, 552 p., ISBN: 978-981-16-3262-4;

2. Jean Vasile Andrei, **Luminiţa Chivu,** Marius Constantin, Jonel Subić, capitolul ECONOMIC ASPECTS OF INTERNATIONAL AGRICULTURAL TRADE AND POSSIBLE THREATS TO FOOD SECURITY IN THE EU-27: A SYSTEMATIC STATISTICAL APPROACH (229-261), în cartea "Shifting Patterns of Agricultural Trade", editori Erokhin V., Tianming G., Andrei J.V., Springer, 2021, 552 p., ISBN: 978-981-16-3262-4;

3. Luminiţa Chivu, Constantin Ciutacu, George Georgescu, DEINDUSTRIALIZATION AND INDUSTRIALIZATION IN ROMANIA , Palgrave Macmillan, ISBN: 978-3-319-65753-0, 2017, https://link.springer.com/book/10.1007%2F978-3-319-65753-0

4. Luminiţa Chivu, Marius Constantin, Donatella Privitera, **Jean Vasile Andrei** (2021).LAND GRABBING, LAND USE, AND FOOD EXPORT COMPETITIVENESS: BIBLIOMETRIC STUDY OF A PARADIGM SHIFT. In: Erokhin V., Tianming G., Andrei J.V. (eds) Shifting Patterns of Agricultural Trade. Springer, Singapore. https://doi.org/10.1007/978-981-16-3260-0_6

5. Jean Vasile Andrei, **Luminiţa Chivu**, Marius Constantin, Jonel Subić (2021).ECONOMIC ASPECTS OF INTERNATIONAL AGRICULTURAL TRADE AND POSSIBLE THREATS TO FOOD SECURITY IN THE EU-27: A SYSTEMATIC STATISTICAL APPROACH. In: Erokhin V., Tianming G., Andrei J.V. (eds) Shifting Patterns of Agricultural Trade. Springer, Singapore. https://doi.org/10.1007/978-981-16-3260-0_10

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

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

8. Constantin Ciutacu, Luminiţa Chivu, ANTICIPATING AND MANAGING RESTRUCTURING – NATIONAL BACKGROUND PAPER ROMANIA, 27 National Seminar on Restructuring , International Training Center-International Labour Office, European Commisssion/DG Employment, Social Affairs and Equal opportunities, 2010, (84 pag.).;

7. Constantin Ciutacu, Luminiţa Chivu, ANTICIPAREA ŞI MANAGEMENTUL RESTRUCTURĂRII – RAPORT NAŢIONAL ROMÂNIA, 27 Seminarii naţionale privind restructurarea , International Training Center-International Labour Office, Comisia Europeană, DG Ocuparea forţei de muncă, afaceri sociale şi egalitatea de şanse, 2010, (84 pag.);

9. Constantin Ciutacu, Luminiţa Chivu, QUALITY OF WORK AND EMPLOYMENT IN ROMANIA, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, Ireland, Dublin, 2007, (92 pag.), https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2007/romania/working-conditions/quality-of-work-and-employment-in-romania;

10. Constantin Ciutacu, Luminiţa Chivu, CALITATEA MUNCII ŞI A OCUPĂRII ÎN ROMÂNIA, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, Ireland, Dublin, 2007, (91 pag.), https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2007/romania/working-conditions/quality-of-work-and-employment-in-romania;

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

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

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

2b) Cărţi şi capitole în cărţi publicate în edituri naţionale (cu ISBN)

Cărţi publicate în edituri naţionale

1. Jean-Vasile Andrei, **Luminița Chivu**, Valeriu Ioan-Franc, Violeta Sima, PRACTICI ȘI EXIGENȚE ÎN SCRIEREA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE, Editura Expert, București, 2020;

2. Mădălina Racoviţan, **Luminița Chivu** (coord.) Claudia Stan, Elena Vizireanu, George Georgescu, Sorin Dinu, Sorin Cace, Irina Băncescu, PIAȚA MUNCII ÎN ROMÂNIA. REPERE CANTITATIVE ȘI CALITATIVE PRIVIND DEFICITELE DE FORȚĂ DE MUNCĂ, Centrul de Informare și Documentare Economică, București, 2019 (477 pages);

3. **Luminița Chivu**, Simona Poladian, Valeriu Ioan Franc, Napoleon Pop, CONVERGENȚA ECONOMICĂ ȘI MONETARĂ A ROMÂNIEI CU UNIUNEA EUROPEANĂ. UN DEMERS NECESAR. ETAPA I 2018, Centrul de Informare și Documentare Economică, București, 2019 (542 pagini);

4. **Luminița Chivu**, Constantin Ciutacu, George Georgescu, DESCOMPUNEREA ȘI RECOMPUNEREA STRUCTURILOR INDUSTRIALE. REPERE DE STRATEGIE, Centrul de Informare și Documentare Economică, ISBN 978-973-159-195-7, București, noiembrie 2016 (217 pag.);

5. Constantin Ciutacu, **Luminiţa Chivu**, CALITATEA MUNCII ŞI A OCUPĂRII ÎN ROMÂNIA, Editura Expert, Bucuresti, 2008 (88 pag.), ISBN 978 - 973 - 618 - 142 - 9;

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

7. Constantin Ciutacu, **Luminiţa Chivu,** EVALUĂRI ŞI ANALIZE ECONOMICE ALE AJUTOARELOR DE STAT. DEFINIRE. POLITICI. REZULTATE, Editura Expert, Bucureşti, 2006, (142 pag.), ISBN 973-618-087-5;

8. **Luminiţa Chivu**, Constantin Ciutacu, Valeriu Ioan Franc, AGRICULTURA ÎNTRE RESTRICŢIILE COMERCIALE GLOBALE ŞI POLITICILE COMUNITARE, Centrul de Economie Comparată şi Consens, Academia Română, Editura Expert, Bucureşti, 2003 (116 pag.), ISBN 973-618-013-1;

9. **Luminiţa Chivu**, Constantin Ciutacu, MODELE DE AGRICULTURĂ ŞI POLITICI AGRICOLE, Centrul de Informare şi Documentare Economică, Bucureşti, 2003 (34 pag.), ISBN 973-85953-5-7;

10. **Luminiţa Chivu**, Constantin Ciutacu, COMPETITIVITATEA AGRICULTURII ŞI INTEGRAREA ÎN UNIUNEA EUROPEANĂ, Centrul de Informare şi Documentare Economică, Bucureşti, 2003 (97 pag.), grant al Comunităţii Europene B7-030-ZZO 24.03.08.15;

11. **Luminiţa Chivu**, COMPETITIVITATEA ÎN AGRICULTURĂ – ANALIZE ŞI COMPARAŢII EUROPENE, Centrul de Economie Comparată şi Consens, Academia Română, Editura Expert, Bucureşti, 2002 (272 pag.), ISBN 973-8177-06-5;

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

Capitole în cărţi publicate în edituri naţionale

1. Luminița Chivu, George Georgescu. VULNERABILITĂȚI ALE PIEȚEI MUNCII ȘI OCUPĂRII ÎN CONTEXTUL PANDEMIEI COVID-19. POSIBILE SOLUȚII, în vol. "Pandemia – Constrângeri şi oportunităţi economice", acad. Bogdan C. Simionescu (coord.), Editura Academiei Române, București, 2021;

2. Luminiţa Chivu, Vasile Preda (coord.), MODELAREA MATEMATICĂ A SISTEMELOR DINAMICE COMPLEXE. APLICAȚII PRACTICE ÎN CONTEXTUL PANDEMIEI COVID-19, în vol. "Pandemia – Constrângeri şi oportunităţi economice", acad. Bogdan C. Simionescu (coord.), Editura Academiei Române, București, 2021;

3. Luminița Chivu, PUNCTELE TARI ȘI PUNCTELE SLABE ALE ROMÂNIEI ÎN PRIVINȚA STĂRII ECONOMICE ȘI SOCIALE – REPERE COMPARATIVE CU STATE MEMBRE ALE UE, în volumul "Modelul economic românesc în Uniunea Europeana. România-orizont 2040", Editura Economică, București, 2021;

4. Luminița Chivu, ARHITECTURA ÎNTREPRINDERILOR INDUSTRIALE ÎN ROMÂNIA 1918-2018, în: ECONOMIA ROMÂNIEI DUPĂ MAREA UNIRE, VOL. II - ECONOMIA SECTORIALĂ, Editura Academiei Române, București, 2018 (34 pag.);

5. Luminița Chivu, Valeriu Ioan-Franc, CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ ECONOMICĂ ACADEMICĂ ÎN ROMÂNIA 1918-2018, în: ECONOMIA ROMÂNIEI DUPĂ MAREA UNIRE, VOL. II - ECONOMIA SECTORIALĂ, Editura Academiei Române, București, 2018 (60 pag.);

6. Chivu Luminita, (membru în colectivul de autori) PROIECT 3 SECURITATE ȘI EFICIENȚĂ ENERGETICĂ (coordonator prof. dr. Filip Cârlea), în cadrul volumului STRATEGIA DE DEZVOLTARE A ROMÂNIEI ÎN URMĂTORII 20 DE ANI- Sumar Executiv, Coord. Acad. Ionel Valentin Vlad, http://www.acad.ro/bdar/strategiaAR/doc14/Strategia-SumarExecutiv.pdf, ISBN 978-973-27-2768-3, Editura Academiei Române, 2017 (pg. 17-33);

7. Chivu Luminita, (membru în colectivul de autori) PROIECT 3 SECURITATE ȘI EFICIENȚĂ ENERGETICĂ (coordonator prof. dr. Filip Cârlea), în cadrul volumului STRATEGIA DE DEZVOLTARE A ROMÂNIEI ÎN URMĂTORII 20 DE ANI- Sinteză, Coord. Acad. Ionel Valentin Vlad, http://www.acad.ro/bdar/strategiaAR/doc14/Strategia-Sinteza.pdf, ISBN 978-973-27-2756-0, Editura Academiei Române, 2017 (pg. 107-152);

8. Chivu Luminita, (membru în colectivul de autori) PROIECT 3 SECURITATE ȘI EFICIENȚĂ ENERGETICĂ – Indicatori strategici și scenarii de evoluție a sectorului energetic (coordonator prof. dr. Filip Cârlea), în cadrul volumului STRATEGIA DE DEZVOLTARE A ROMÂNIEI ÎN URMĂTORII 20 DE ANI- Volumul III-2, Coord. Acad. Ionel Valentin Vlad, http://www.acad.ro/bdar/strategiaAR/doc13/StrategiaIII_2.pdf, ISBN 978-973-27-2737-9, Editura Academiei Române, 2016 (pg. 161-200);

9. Chivu Luminita, (membru în colectivul de autori) PROIECT 3 SECURITATE ȘI EFICIENȚĂ ENERGETICĂ (coordonator prof. dr. Filip Cârlea), în cadrul volumului STRATEGIA DE DEZVOLTARE A ROMÂNIEI ÎN URMĂTORII 20 DE ANI- Volumul III-1, Coord. Acad. Ionel Valentin Vlad, http://www.acad.ro/bdar/strategiaAR/doc13/StrategiaIII.pdf, ISBN 978-973-27-2706-5, Editura Academiei Române, 2016 (pg. 143-198);

10. Chivu Luminita, (membru în colectivul de autori) PROIECT 3 SECURITATE ȘI EFICIENȚĂ ENERGETICĂ (coordonator prof. dr. Filip Cârlea), în cadrul volumului STRATEGIA DE DEZVOLTARE A ROMÂNIEI ÎN URMĂTORII 20 DE ANI- Volumul II, Coord. Acad. Ionel Valentin Vlad, http://www.acad.ro/bdar/strategiaAR/doc12/StrategiaII.pdf, ISBN 978-973-27-2615-0, Editura Academiei Române, 2016 (pg. 95-120);

11. Chivu Luminita, (membru în colectivul de autori) PROIECT 3 SECURITATE ȘI EFICIENȚĂ ENERGETICĂ (coordonator prof. dr. Filip Cârlea), în cadrul volumului STRATEGIA DE DEZVOLTARE A ROMÂNIEI ÎN URMĂTORII 20 DE ANI - Volumul I, Coord. Acad. Ionel Valentin Vlad, http://www.acad.ro/bdar/strategiaAR/doc11/Strategia.pdf, ISBN 978-973-27-2556-6, Editura Academiei Române, 2015 (pg. 113-146);

12. Constantin Ciutacu, **Luminiţa Chivu** AGRICULTURA ROMÂNIEI ÎN CONTEXT EUROPEAN, în vol. "Agricultura, domeniu strategic pentru securitatea şi siguranţa alimentară", coord. Acad. Cristian Hera, Editura Academiei Române, Bucureşti, 2013;

13. Luminiţa Chivu, capitol în lucrarea CAPITALUL UMAN ŞI PERFORMANŢA ECONOMICĂ, coord. Florin Marius Pavelescu, Editura Expert, Bucuresti, ISBN, 978-973-7885-91-3, (124 pag), 2007.

14. Luminiţa Chivu, capitol în lucrarea EVALUĂRI ALE GRADULUI DE PREGĂTIRE AL FIRMELOR ROMÂNEŞTI ÎN VEDEREA INTEGRĂRII ÎN UNIUNEA EUROPEANĂ, coord. Florin Marius Pavelescu, Editura Expert, ISBN, 978-973-159-000-4, (191 pag), 2007.

15. Luminiţa Chivu (membru în colectivul de autori), capitolul EVOLUŢIA PREŢURILOR INTERNE ŞI INTERNAŢIONALE PENTRU UNELE MATERII PRIME ŞI PRODUSE DE BAZĂ,(66 pag.), în INFLAŢIA ÎN ROMÂNIA, Editura Expert, Bucureşti, 2005 (250 pag.), ISBN 973-618-074-3;

16. Luminiţa Chivu (membru în colectivul de autori), capitolul ANALIZA RETROSPECTIVĂ ETAPIZATĂ A FACTORILOR DETERMINANŢI AI INFLAŢIEI,(16 pag.), în INFLAŢIA ÎN ROMÂNIA, Editura Expert, Bucureşti, 2005 (250 pag.), ISBN 973-618-074-3;

17. Luminiţa Chivu (membru în colectivul de autori), ROMÂNIA ŞI REPUBLICA MOLDOVA. POTENŢIALUL COMPETITIV AL ECONOMIILOR NAŢIONALE. POSIBILITĂŢI DE VALORIFICARE PE PIAŢA INTERNĂ, EUROPEANĂ ŞI MONDIALĂ, Centrul de Informare şi Documentare Economică şi Expert, Bucureşti, 2004, ISBN 973-618-028-x;

18. Luminiţa Chivu (membru în colectivul de autori), capitolul ROMÂNIA ÎN FAŢA UNEI MARI DILEME – SOCIETATEA INFORMAŢIONALĂ VERSUS SUPRAPOPULAŢIA AGRICOLĂ, în Societatea informaţională – societatea cunoaşterii, Editura Expert, Bucureşti, 2001 (541 pag.), ISBN 973-8177-42-1;

19. Luminiţa Chivu, capitolul BLOCAJE ALE EDUCAŢIEI ŞI FORMĂRII PROFESIONALE INIŢIALE ŞI CONTINUE, în BLOCAJE ÎN ECONOMIA DE TRANZIŢIE A ROMÂNIEI, Editura Tehnică, Bucureşti, 1997 (321 pag.), ISBN 973-31-1032-0;

20. Luminiţa Chivu, ASPECTE RECENTE PRIVIND POLITICA DE PREŢURI ÎN AGRICULTURA COMUNITARĂ, în PROCESE FINANCIAR-MONETARE ALE TRANZIŢIEI: PROCESE ŞI DILEME, Institutul de Cercetări Financiare şi Monetare Victor Slăvescu, Editura Alpha, Buzău, 1996;

21. Luminiţa Chivu, capitolul FORMAREA PROFESIONALĂ – MECANISM AL FLEXIBILIZĂRII PIEŢEI MUNCII, în PIAŢA MUNCII. OCUPARE. FLEXIBILITATE. DEZVOLTARE UMANĂ, Institutul de Economie Naţională, Bucureşti, 1994 (265 pag.);

22. Luminiţa Chivu, capitolul NIVELUL MEDIU DE INSTRUCŢIE – INDICATOR SINTETIC ,AL CALITĂŢII RESURSELOR UMANE, în COORDONATE STRATEGICE ALE DEZVOLTĂRII PIEŢEI MUNCII IN ROMÂNIA, Institutul de Economie Naţională, Bucureşti, 1994 (300 pag.);

23. Luminiţa Chivu, capitolul SALARIUL MINIM, în PIAŢA MUNCII ÎN ROMÂNIA. MECANISME SI POLITICI DE OCUPARE SI COMBATERE A ŞOMAJULUI ÎN PERIOADA DE TRANZIŢIE, Institutul de Economie Naţională, Bucureşti, 1992 (350 pag.);

24. Luminiţa Chivu (membru în colectivul de autori), IERARHIZAREA PRIORITĂŢILOR DE DEZVOLTARE AGRICOLĂ ŞI RURALĂ ÎN ROMÂNIA. INFLUENŢELE NOII REFORME A POLITICII AGRICOLE COMUNITARE; SETTING THE DEVELOPMENT PRIORITIES FOR ROMANIAN AGRICULTURE AND RURAL SECTOR: THE IMPACT OF THE NEW COMMON AGRICULTURAL POLICY REFORM, Studii de impact II, Ediţie bilingvă (română/engleză), Institutul European din România, Bucureşti, 2004 (287 pag, din care 146 română, 141 pag. engleză), ISBN 973-7736-13-3;

25. Luminiţa Chivu (membru în colectivul de autori), DIRECŢII DE CONSTRUCŢIE A POLITICILOR AGRICOLE ROMÂNEŞTI ŞI A CELOR COMUNITARE, Centrul de Informare şi Documentare Economică, Probleme economice nr. 119/2004, Bucureşti, ISBN 973-7940-62-8;

26. Luminiţa Chivu (membru în colectivul de autori), OCUPAREA ŞI ŞOMAJUL ÎN ROMÂNIA, Centrul de Informare şi Documentare Economică, Bucureşti, 2002 (102 pag.), ISBN 973-8544-3-4;

27. Luminița Chivu (membru în colectivul de autori), ROMÂNIA ŞI MODELUL EUROPEAN DE AGRICULTURĂ ŞI DEZVOLTARE RURALĂ, Centrul de Informare şi Documentare Economică, Bucureşti, 2002 (25 pag.), ISBN 973-85844-4-2;

28. Luminița Chivu (membru în colectivul de autori) COSTURI ŞI BENEFICII ALE ADOPTĂRII DE CĂTRE ROMÂNIA A LEGISLAŢIEI EUROPENE DE PROTECŢIA MEDIULUI, Centrul de Informare şi Documentare Economică, Bucureşti, 2002 (50 pag.), ISBN 973-85934-4-1;

29. Luminița Chivu (membru în colectivul de autori), FONDUL DE MEDIU ÎN ROMÂNIA (THE ENVIRONMENTAL FUND IN ROMANIA), Romanian Academic Society. Romanian Center for Public Policy, Bucureşti, 2001;

30. Luminița Chivu, SALARIUL MINIM, Revista Raporturi de Muncă, Bucureşti, 1998;

31. Luminița Chivu, INSTITUŢIILE PIEŢEI MUNCII, Probleme economice nr. 35-36, CIDE, Bucureşti, 1997;

32. Luminița Chivu (membru în colectivul de autori) EVALUAREA CAPITALULUI UMAN ÎN ROMÂNIA, Editura SOREC, Bucureşti, 1997 (290 pag.), ISBN 973-0-00368-8;

33. Luminița Chivu (membru în colectivul de autori) AGENŢIA NAŢIONALĂ PENTRU OCUPARE ŞI FORMARE PROFESIONALĂ – INSTITUŢIE PUBLICĂ TRIPARTITĂ DE GESTIUNE A CAPITALULUI UMAN, Editura Tehnică, Bucureşti, 1996 (209 pag.).

34. Luminița Chivu, DEZVOLTAREA CAPITALULUI UMAN – SUPORT AL PROMOVĂRII CONCERTATE A INTERESELOR NAŢIONALE ŞI INDIVIDUALE, Economistul, nr. 648, Bucureşti, 1995;

35. Luminița Chivu, ASPECTE ALE FORMĂRII PROFESIONALE A ADULŢILOR, Revista Muncă şi Progres Social, nr. 3, Institutul de Cercetări în Domeniul Muncii şi Protecţiei Sociale, Bucureşti, 1994;

36. Luminița Chivu, EVALUĂRI CALITATIVE ALE SERVICIULUI DE ÎNVĂŢĂMÂNT, Revista Muncă şi Progres Social, nr. 4, Institutul de Cercetări în Domeniul Muncii şi Protecţiei Sociale, Bucureşti, 1993;

37. Luminița Chivu, SISTEMUL DE ÎNVĂŢĂMÂNT. POSIBILE REFLECŢII ÎN CONTEXTUL TRANZIŢIEI, Revista Română de Economie, nr.1, Bucureşti, 1993;

38. Luminița Chivu, FORMAREA PROFESIONALĂ ŞI FLEXIBILITATEA PIEŢEI MUNCII. ABORDĂRI TEORETICE, Revista de Economie, nr. 2, Iaşi, 1993.

2c) Cărți litografiate și în format electronic

1. Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, George Georgescu DEINDUSTRIALIZATION AND INDUSTRIALIZATION IN ROMANIA, Palgrave Macmillan, 2017, ISBN: 978-3-319-65753-0, https://link.springer.com/book/10.1007%2F978-3-319-65753-0

2. Jean-Vasile Andrei, **Luminița Chivu**, Valeriu Ioan-Franc, Violeta Sima, PRACTICI ȘI EXIGENȚE ÎN SCRIEREA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE, Editura Expert, București, 2020, https://www.researchgate.net/publication/343336664_PRACTICI_SI_EXIGENTE_IN_SCRIEREA_LUCRARILOR_STIINTIFICE;

3. Mădălina Racoviţan, **Luminița Chivu (coord.)** Claudia Stan, Elena Vizireanu, George Georgescu, Sorin Dinu, Sorin Cace, Irina Băncescu, PIAŢA MUNCII ÎN ROMÂNIA. REPERE CANTITATIVE ȘI CALITATIVE PRIVIND DEFICITELE DE FORŢĂ DE MUNCĂ, Centrul de Informare și Documentare Economică, București, 2019 (477 pages), http://www.cide.ro/Piata%20muncii%20din%20Romania.pdf.

4. Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, George Georgescu, DESCOMPUNEREA ȘI RECOMPUNEREA STRUCTURILOR INDUSTRIALE. REPERE DE STRATEGIE, Centrul de Informare și Documentare Economică, ISBN 978-973-159-195-7, București, noiembrie 2016 (217 pag.), http://www.cide.ro/Chivu+Ciutacu+Georgescu%20-%20Descompunerea.pdf;

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

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

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

8. Constantin Ciutacu, **Luminiţa Chivu**, ANTICIPAREA ŞI MANAGEMENTUL RESTRUCTURĂRII – RAPORT NAŢIONAL ROMÂNIA, 27 Seminarii naţionale privind restructurarea , International Training Center-International Labour Office, Comisia Europeană, DG Ocuparea forţei de muncă, afaceri sociale şi egalitatea de şanse, 2010, (84 pag.), ec.europa.eu/social/ajax/BlobServlet?docId=5748&langId=ro;

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

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

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

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

3) Articole/studii in extenso publicate în reviste cotate ISI cu factor de impact;

1. Andrei Jean-Vasile, **Chivu Luminița**, Sima Violeta, Gheorghe Ileana Georgiana, Nancu Dumitru, Duică Mircea (2022), INVESTIGATING THE DIGITAL CONVERGENCE IN EUROPEAN UNION: AN ECONOMETRIC ANALYSIS OF PITFALLS AND PIVOTS OF DIGITAL ECONOMIC TRANSFORMATION, Economic Research-Ekonomska Istraživanja, Routledge, doi: 10.1080/ 1331677X.2022.2142814;

2. Rădulescu Juliana Denisa, Andrei Jean – Vasile, **Chivu Luminita**, Erokhin Vasilii, Gao Tianming, Nancu Dumitru (2022), A SHORT REVIEW ON EUROPEAN DEVELOPMENTS IN AGRICULTURAL OUTPUT PRICE INDICES DURING 2008-2017: ARE THERE SIGNIFICANT CHANGES?, Ekonomika Poljoprivreda-Economics of Agriculture, Volume 69, Issue 1, pag. 107-117, doi: 10.5937/ekoPolj2201107R;

3. Erokhin Vasilii, Gao Tianming, **Chivu Luminița**, Andrei Jean Vasile (2022), FOOD SECURITY IN A FOOD SELF-SUFFICIENT ECONOMY: A REVIEW OF CHINA'S ONGOING TRANSITION TO ZERO HUNGER STATE, Agricultural Economics, Czech Academy of Agricultural Sciences;

4. Jean Vasile Andrei, **Luminița Chivu** et al. (2021). BUSINESS DEMOGRAPHY AND ECONOMIC GROWTH: SIMILARITIES AND DISPARITIES IN 10 EUROPEAN UNION COUNTRIES, Journal of Business Economics and Management, 22(5), 1160-1188. https://doi.org/10.3846/jbem.2021.15067, WOS:000622686400001;

5. Andrei Jean Vasile, Bălăcescu Aniela, **Chivu Luminița**, Gogonea Rodica Manuela, Patrascu Aurelia, Zaharia Marian (2021), WATER PRODUCTIVITY, EXPLOITATION AND FOOTPRINT: OBSOLETE CONCEPTS OR REPRESENTATIVE TOOLS IN UNDERSTANDING EUROPEAN ENVIRONMENTAL POLICY?, Applied Ecology and Environmental Research 19(3):2541-2564, http://aloki.hu/indvol19_3.htm, WOS:000656752900006

6. Andrei Jean Vasile, Popescu H. Gheorghe, Nica Elvira, & **Chivu Luminița**. (2020). THE IMPACT OF AGRICULTURAL PERFORMANCE ON FOREIGN TRADE CONCENTRATION AND COMPETITIVENESS: EMPIRICAL EVIDENCE FROM ROMANIAN AGRICULTURE. Journal of Business Economics and Management, 21(2), 317-343. ISSN:1611-1699; eISSN:2029-4433,WOS:000526073500002 https://doi.org/10.3846/jbem.2020.11988;

7. Chivu, Luminița, Andrei, J.V., Zaharia, M., Gogonea, R.-M.(2020), A REGIONAL AGRICULTURAL EFFICIENCY CONVERGENCE ASSESSMENT IN ROMANIA – APPRAISING DIFFERENCES AND UNDERSTANDING POTENTIALS, Land Use Policy, 99, 104838, Factor de impact: 3,682, https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2020.104838;

8. Irina Băncescu, **Luminița Chivu**, Vasile Preda, Miguel Puente-Ajovin, Arturo Ramos (2019), COMPARISONS OF LOG-NORMAL MIXTURE AND PARETO TAILS, GB2 OR LOG-NORMAL BODY OF ROMANIA'S ALL CITIES SIZE DISTRIBUTION, Physica A: Statistical Mechanics and its Applications, Volume 526, 15 July 2019, 121017;

9. Luminița Chivu, LOCAL ENTREPRENEURSHIP AND SOCIAL SERVICES IN ROMANIA. TERRITORIAL ANALYSIS (2019) , European Research on Management and Business Economics, Volume 25, Issue 2, May–August 2019, Pages 79-86, https://doi.org/10.1016/j.iedeen.2019.04.001.

10. Andrei Jean, Ion Raluca Andreea, **Chivu Luminita**, Pop Ruxandra Eugenia, Marin Ancuta. (2019). INVESTIGATIONS ON FARMERS' WILLINGNESS TO ASSOCIATE AND JOIN IN ENVIRONMENTAL RESPONSIBLE SHORT SUPPLY CHAIN IN ROMANIA, Applied Ecology and Environmental Research, 17(2), 1617-1639. ISSN: 1589-1623, eISSN: 1785-0037, 2019WOS:000462830400011, http://www.aloki.hu/pdf/1702_16171639.pdf

11. Constantin Ciutacu, **Luminița Chivu**, Andrei Jean Vasile (2017), LAND GRABBING: A REVIEW OF EXTENT AND POSSIBLE CONSEQUENCES IN ROMANIA, Elsevier - Land Use Policy (Volume 62, Pages 143–150);

12. Constantin Ciutacu, **Luminița Chivu**, Andrei Jean Vasile (2015), SIMILARITIES AND DISSIMILARITIES BETWEEN THE EU AGRICULTURAL AND RURAL DEVELOPMENT MODEL AND ROMANIAN AGRICULTURE. CHALLENGES AND PERSPECTIVES, Elsevier - Land Use Policy, (Volume 44, Pages 169-176);

13. Constantin Ciutacu, **Luminița Chivu**, Raluca Iorgulescu (2009), THE GLOBAL FINANCIAL CRISIS: MANAGEMENT OF DEFICITS AND DEBTS, Amfiteatru Economic Journal, nr. 3/2009, ISSN 1582 – 9146;

4) Articole/studii in extenso, publicate în reviste sau conferințe indexate ISI (fără factor de impact);

1. Chivu Luminița, Georgescu George (2022), 30 YEARS OF INSPIRING ACADEMIC ECONOMIC RESEARCH. FROM THE TRANSITION TO A MARKET ECONOMY TO THE INTERLINKED CRISES OF 21ST CENTURY – FOREWORD, Sciendo De Gruyter, 22 aprilie, 2022 doi: https://doi.org/10.2478/9788366675261-001;

2. Jean Vasile Andrei, **Luminița Chivu**, Ileana Georgiana Gheorghe, Aleksandar Grubor, Teodor Sedlarski, Violeta Sima, Jonel Subic, Mile Vasic, SMALL AND MEDIUM-SIZED ENTERPRISES, BUSINESS DEMOGRAPHY AND EUROPEAN SOCIO-ECONOMIC MODEL: DOES THE PARADIGM REALLY CONVERGE?, Journal of Risk and Financial Management, Volume 14 (2021), Issue 2, nr. 64, WOS:000622686400001; ISSN 1911-8066; eISSN 1911-8074, https://www.mdpi.com/1911-8074/14/2/64;

3. Marius Constantin, Iuliana Rădulescu, Jean Vasile Andrei, **Luminița Chivu**, Vasili Erokhin, Tianming Gao, A PERSPECTIVE ON AGRICULTURAL LABOR PRODUCTIVITY AND GREENHOUSE GAS EMISSIONS IN CONTEXT OF THE COMMON AGRICULTURAL POLICY EXIGENCIES, Ekonomika Poljoprivreda-Economics of Agriculture, Volume 68, Issue 1, pag. 53-67, 2021, WOS:000646911400004, ISSN 0352-3462 (Printed); ISSN 2334-8453 (Online), http://www.ea.bg.ac.rs/index.php/EA/article/view/1889;

4. Andrei Jean Vasile, **Chivu Luminița**, Gheorghe Ileana Georgiana; et al., SMALL AND MEDIUM-SIZED ENTERPRISES, BUSINESS DEMOGRAPHY AND EUROPEAN SOCIO-ECONOMIC MODEL: DOES THE PARADIGM REALLY CONVERGE?, Journal of Risk and Financial Management, Vol 14 (2), 2021, https://www.mdpi.com/1911-8074/14/2/64;

5. Chivu, Luminita, Ioan-Franc, Valeriu, A CENTURY OF ECONOMIC ACADEMIC RESEARCH IN ROMANIA: FROM 1918 TO 2018, 5th International Conference on Economic Scientific Research - Theoretical, Empirical and Practical Approaches - ESPERA, ROMANIAN ECONOMY. A CENTURY OF TRANSFORMATION (1918-2018): PROCEEDINGS OF ESPERA 2018, 11-55, 2019, https://www.peterlang.com/view/title/71848?tab=toc;

6. Avram Sorin, **Chivu Luminita**, Gheorghe Carmen Adriana et al., The Influence of Timisoara Urban Pole on Economic Growth and Socio-Demographic Dynamics, 5th International Conference on Economic Scientific Research -

Theoretical, Empirical and Practical Approaches - ESPERA, ROMANIAN ECONOMY. A CENTURY OF TRANSFORMATION (1918-2018): PROCEEDINGS OF ESPERA 2018, 963-973, 2019, https://www.peterlang.com/view/title/71848?tab=toc;

7. Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, ROMANIA AND THE FOUR ECONOMIC FREEDOMS: FROM THEORY TO PRACTICE, în Economic Dynamics and Sustainable Development – Resources, Factors, Structures and Policies (Proceedings ESPERA 2015, Part 1), ISBN: 9783631696644, Peter Lang Academic Publishing Group, Frankfurt, 2016;

8. Constantin Ciutacu, **Luminița Chivu**, ROMANIA'S DEINDUSTRIALISATION. FROM THE "GOLDEN AGE" TO THE "IRON SCRAP AGE", Procedia Economics and Finance, vol. 22/2015, https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567115002646;

9 Constantin Ciutacu, **Luminița Chivu**, NON-COMPETITIVE EVOLUTIONS OF THE FOREIGN TRADE IN ROMANIA, Procedia Economics and Finance, vol. 22/2015, https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567115002658;

10. Luminita Chivu, Constantin Ciutacu, Laurentiu Georgescu, HOUSEHOLD INCOME IN ROMANIA. A CHALLENGE TO ECONOMIC AND SOCIAL COHESION, Procedia Economics and Finance, vol. 22/2015, https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S221256711500310X;

11. Luminita Chivu, Constantin Ciutacu, Laurentiu Georgescu, CONSEQUENCES OF WAGE GAPS IN THE EUROPEAN UNION, Procedia Economics and Finance, vol. 22/2015, ;

12. Chivu Luminița, Ciutacu Constantin, Ioan-Franc Valeriu, ECONOMIC SCIENTIFIC RESEARCH – THEORETICAL, EMPIRICAL AND PRACTICAL APPROACHES'– A STEP BEYOND (ESPERA 2014), Elsevier, Procedia Economics and Finance, vol. 22/2015, https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567115002208;

13. Luminița, Chivu, Constantin, Ciutacu, Valeriu, Ioan-Franc, EDITORIAL – ESPERA 2013 THE FIRST INTERNATIONAL CONFERENCE ECONOMIC SCIENTIFIC RESEARCH - THEORETICAL, EMPIRICAL AND PRACTICAL APPROACHE– ACHIEVEMENTS AND FUTURE THOUGHTS, Elsevier, Procedia Economics and Finance, Vol. 8, 2014, https://www.sciencedirect.com/journal/procedia-economics-and-finance/vol/8/suppl/C;

14. Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, ABOUT INDUSTRIAL STRUCTURES DECOMPOSITION AND RECOMPOSITION, Elsevier, Procedia Economics and Finance, vol. 8/2014, https://pdf.sciencedirectassets.com/282136/1-s2.0-S2212567115X00050/1-s2.0-S2212567115002440/;

15. Constantin Ciutacu, **Luminița Chivu**, ABOUT AGRARIAN STRUCTURES AND ECONOMIC ADVANTAGES, Elsevier, Procedia Economics and Finance, vol. 8/2014, https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567114000793;

5) Articole/studii in extenso, publicate în reviste indexate în alte BDI;

1. Chivu Luminița, PANDEMIE ȘI ECONOMIE. O ABORDARE MULTIPARADIGMATICĂ" / "PANDEMIC AND ECONOMY. A MULTI-PARADIGM APPROACH, „Revista Română de Sociologie", serie nouă, anul XXXIII, nr. 1–2, p. 155–159, București, 2022;

2. Luminița Chivu, SOCIAL POLICIES IN ROMANIA AFTER 30 YEARS, BETWEEN EXPECTATIONS AND FACTS, Revista Calității Vieții, Vol. 32, nr. 1/2021, pag. 83-86, https://doi.org/10.46841/RCV.2021.01.04.;

3. Luminița Chivu, George Georgescu, EMPLOYMENT AND LABOUR MARKET VULNERABILITIES DURING COVID-19. THE CASE OF ROMANIA, NIER Working Papers, 2021;

4. Luminița Chivu, George Georgescu, LABOR MARKET VULNERABILITIES UNDER THE COVID-19 IMPACT IN ROMANIA, MPRA, June 2020;

5. Luminița Chivu, George Georgescu, UNDER PRESSURE: ROMANIA`S LABOUR MARKET REVIEW. THE LABOUR SUPPLY AND DEMANd, NIER Working Papers, 2020;

6. Luminița Chivu, George Georgescu, Alina Bratiloveanu, Irina Băcescu, UNDER PRESSURE: ROMANIA`S LABOUR MARKET REVIEW. LANDMARKS OF LABOUR SHORTAGES, NIER Working Papers, 2020;

7. Luminița Chivu, THE PUZZLE OF INDUSTRIAL ENTERPRISES IN ROMANIA OVER A CENTURY: 1918-2017, NIER Working Papers, 2019;

8. Ioan Done, **Luminita Chivu**, Andrei Jean Vasile, Mirela Matei, USING LABOR FORCE AND GREEN INVESTMENTS IN VALUING THE ROMANIAN AGRICULTURE POTENTIAL, Journal of Food, Agriculture & Environment Vol.10 (3&4): 737 – 741, 2012;

9. Raluca Dimitriu, Tiberiu Țiclea, **Luminița Chivu**, Constantin Ciutacu, STUDIU DE IMPACT PRIVIND REFORMELE LEGISLATIEI MUNCII ÎN ROMÂNIA, Studii Economice 130823/2013, National Institute of Economic Research;

10. Constantin Ciutacu, **Luminița Chivu,** NEW SYSTEM TO FOLLOW UP THE UNEMPLOYED IN BELGIUM – ROMANIAN PERSPECTIVE, Romanian Journal of Economics, ISSN 1220-5567, vol. 28, issue 1(37), pag.102-112;

11. Constantin Ciutacu, **Luminița Chivu,** ABOUT DEFICIT MANAGEMENT IN THE CONDITIONS OF MARKET INTEGRATION AND GLOBALIZATION, University of Oradea, Annals of Faculty of Economics, 2009, vol. 1, issues 1, pag. 21-32;

12. Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, Ioan Gâf Deac, CULTURAL PROCESS-LIKE FORCES REQUIRED IN ORDER TO MOVE FROM THE CURRENT ECONOMY TO THE NEW ECONOMY RELYING UPON INTANGIBLE RESOURCES, Mining Revue, 2015, Vol. 21, p 7-13;

13. Constantin Ciutacu, **Luminița Chivu,** John Hurley, WORK-LIFE BALANCE IN ROMANIA. A COMPARATIVE APPROACH, Romanian Journal of Economics, ISSN 1220-5567, vol. 26, issue 1(35), pag.64-77;

6. Constantin Ciutacu, **Luminița Chivu**, Lazăr Cornel, Ioan Done, Mihai Dumitru, Andreea Gagea, THE IMPACT OF SOCIAL DIALOGUE ON EMPLOYMENT QUALITY AND COMPANIES' ECONOMIC PERFORMANCES, Buletinul Universității Petrol-Gaze Ploiești, Seria Științe Economice, nr. 4/2008;

14. Constantin Ciutacu, **Luminița Chivu**, John Hurley, INCOMES – COMPONENT OF QUALITY OF WORK AND EMPLOYMENT IN ROMANIA/ VENITURILE – COMPONENTA A CALITATII MUNCII SI A OCUPARII ÎN ROMANIA, Nr. 1/2008, Economic Insights - Trends and Challenges;

15. Constantin Ciutacu, **Luminița Chivu**, Mark Carley, ÉTUDE COMPARATIVE DANS LE SECTEUR DE L'AGRICULTURE DE L'UNION EUROPÉENNE, Romanian Journal of Economics, nr. 2 (36)/2008;

16. Constantin Ciutacu, **Luminița Chivu**, John Hurley, EMPLOYMENT AND SOCIAL TRENDS, Romanian Journal of Economics, 2007 (XVII), vol. 24, issue 1(33), pag. 32-46;

17. Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, John Hurley, INCOMES AND WORKING TIME – SUPPORT FOR QUALITY OF WORK AND EMPLOYMENT IN ROMANIA, Romanian Journal of Economics, 2007 (XVII), vol. 25, issue 2(34), pag. 47-59;

18. Constantin Ciutacu, **Luminița Chivu,** RECENT DEVELOPMENTS IN THE AGRICULTURE OF EUROPEAN UNION MEMBER AND CANDIDATE COUNTRIES, nr. 1/2006, Economic Insights - Trends and Challenges;

19. Constantin Ciutacu, **Luminița Chivu**, Diana Preda, COMPANY'S SOCIAL RESPONSIBILITY – A CHALLENGE FOR CONTEMPORARY WORLD, Romanian Journal of Economics, vol. 20/2005, issue 1 (29), pag. 79-94;

20. Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, Raluca Neguț, Petru Mazilescu, EVOLUȚIA PREȚURILOR INTERNE ȘI INTERNAȚIONALE PENTRU UNELE MATERII PRIME ȘI PRODUSE DE BAZĂ, vol 16/2003, Revista Română de Economie/Romanian Journal of Economics;

21. Constantin Ciutacu, **Luminița Chivu,** ANALIZA RETROSPECTIVĂ ETAPIZATĂ A FACTORILOR DETERMINANTI AI INFLAȚIEI IN ROMÂNIA, vol 16/2003, Revista Română de Economie/Romanian Journal of Economics;

22. Diana Roșu, **Luminița Chivu,** NIVELUL MEDIU DE INSTRUCȚIE - INDICATOR SINTETIC AL CALITĂȚII RESURSELOR DE MUNCĂ, Volume 6/1996, Revista Română de Economie/Romanian Journal of Economics;

23. Luminița Chivu, VALENȚE ACTUALE ALE FORMARII PROFESIONALE A ADULTILOR, vol 4/1994, Revista Română de Economie/Romanian Journal of Economics;

24. Luminița Chivu, ÎNVĂȚĂMÂNTUL ROMÂNESC. POSIBILE REFLECȚII PENTRU TRANZIȚIE, vol. 3/1993, Revista Română de Economie/Romanian Journal of Economics;

6) Alte lucrări şi contribuţii ştiinţifice (peste 150, selectiv)

1. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON WORKING CONDITIONS OF YOUNG ENTRANTS TO THE LABOUR MARKET, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, January 2014, https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2014/romania-working-conditions-of-young-entrants-to-the-labour-market;

2. Luminita Chivu, ROMANIA: REPRESENTATIVENESS OF THE EUROPEAN SOCIAL PARTNER ORGANISATIONS IN THE CROSS-INDUSTRY SOCIAL DIALOGUE, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, April 2014, https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2014/romania-representativeness-of-the-european-social-partner-organisations-in-the-cross-industry-social;

3. Luminita Chivu, ROMANIA: REPRESENTATIVENESS OF THE EUROPEAN SOCIAL PARTNER ORGANISATIONS IN THE ELECTRICITY SECTOR, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, January 2014, https://www.eurofound.europa.eu/ga/publications/report/2014/romania-representativeness-of-the-european-social-partner-organisations-in-the-electricity-sector;

4. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON YOUNG PEOPLE AND TEMPORARY EMPLOYMENT IN EUROPE, European Restructuring Monitor, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, December 2013, https://www.eurofound.europa.eu/observatories/emcc/comparative-information/national-contributions/romania/romania-young-people-and-temporary-employment-in-europe;

5. Luminita Chivu, ROMANIA: ERM COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON 'PUBLIC POLICY AND SUPPORT FOR RESTRUCTURING IN SMES', European Restructuring Monitor, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, May 2013, https://www.eurofound.europa.eu/observatories/emcc/comparative-information/national-contributions/romania/romania-erm-comparative-analytical-report-on-public-policy-and-support-for-restructuring-in-smes;

6. Luminita Chivu, ROMANIA - COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON SOCIAL PARTNERS INVOLVEMENT IN THE REFORMS OF PENSION SYSTEMS, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, October 2013, https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2013/romania-social-partners-involvement-in-the-reforms-of-pension-systems;

7. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON IMPACT OF THE CRISIS ON INDUSTRIAL RELATIONS, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, June 2013, https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2013/romania-impact-of-the-crisis-on-industrial-relations;

9. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON THE ROLE OF GOVERNMENTS AND SOCIAL PARTNERS IN KEEPING OLDER WORKERS IN THE LABOUR MARKET, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, June 2013, https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2013/romania-the-role-of-governments-and-social-partners-in-keeping-older-workers-in-the-labour-market;

10. Luminita Chivu, LOW LEVELS OF PARTICIPATION IN VOCATIONAL TRAINING, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, December 2013, https://www.eurofound.europa.eu/publications/article/2013/low-levels-of-participation-in-vocational-training;

11. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON WORKING CONDITIONS IN CENTRAL PUBLIC ADMINISTRATION, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the

Improvement of Living and Working Conditions, August 2013, https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2013/romania-working-conditions-in-central-public-administration;

12. Luminita Chivu, EWCO COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON IMPACT OF THE CRISIS ON WORKING CONDITIONS: ROMANIA, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, July 2013, https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2013/ewco-car-on-impact-of-the-crisis-on-working-conditions-romania,

13. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON EVOLUTION OF WAGES DURING THE CRISIS, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, July 2012, https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2012/romania-evolution-of-wages-during-the-crisis;

14. Luminita Chivu, ROMANIA: EWCO COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON RECENT DEVELOPMENTS IN WORK ORGANISATION IN THE EU 27 MEMBER STATES AND NORWAY, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, June 2012, https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2010/romania-ewco-comparative-analytical-report-on-work-related-stress;

15. Luminita Chivu, SUPPORT FOR DISABLED PERSONS IN THE WORKPLACE, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, May 2012;

16. Luminita Chivu, Laurentiu Georgescu, ROMANIA: ERM COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON RECENT POLICY DEVELOPMENTS RELATED TO THOSE NOT IN EMPLOYMENT, EDUCATION AND TRAINING (NEET), European Restructuring Monitor, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, February 2012, https://www.eurofound.europa.eu/observatories/emcc/comparative-information/national-contributions/romania/romania-erm-comparative-analytical-report-on-recent-policy-developments-related-to-those-not-in;

17. Luminita Chivu, ROMANIA: EIRO COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON 'SMEs IN THE CRISIS: EMPLOYMENT, INDUSTRIAL RELATIONS AND LOCAL PARTNERSHIP', European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, June 2011;

18. Luminita Chivu, ROMANIA: EIRO COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON "THE EFFECT OF THE INFORMATION AND CONSULTATION DIRECTIVE ON INDUSTRIAL RELATIONS IN THE EU MEMBER STATES FIVE YEARS AFTER ITS TRANSPOSITION, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, January 2011;

19. Luminita Chivu, ROMANIA: EUROPEAN INDUSTRIAL RELATIONS ANNUAL REVIEW - 2009, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, January 2011;

20. Laurentiu Georgescu, Luminiţa Chivu, SURVEY PROBES SATISFACTION IN THE WORKPLACE, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, November 2011, https://www.eurofound.europa.eu/sr/publications/article/2011/survey-probes-satisfaction-in-the-workplace;

21. Luminita Chivu, ROMANIA: ERM COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON EMERGING FORMS OF ENTREPRENEURSHIP, European Restructuring Monitor, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, March 2011;

22. Luminita Chivu, COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON ADDRESSING THE GENDER PAY GAP: GOVERNMENT AND SOCIAL PARTNER ACTIONS – ROMANIA, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, April 2010, https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2010/addressing-the-gender-pay-gap-government-and-social-partner-actions-romania;

23. Luminita Chivu, ROMANIA: EUROPEAN INDUSTRIAL ANNUAL REVIEW - 2008, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, February 2010;

24. Luminita Chivu, ROMANIA: EWCO COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON WORK-RELATED STRESS, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, November 2010, https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2010/romania-ewco-comparative-analytical-report-on-work-related-stress;

25. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON FLEXICURITY AND INDUSTRIAL RELATIONS, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, September 2009;

26. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON MULTINATIONAL COMPANIES AND COLLECTIVE BARGAINING, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, July 2009;

27. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON WAGE FLEXIBILITY AND COLLECTIVE BARGAINING, European Industrial Relations Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, April 2009;

28 Luminita Chivu, WORKING TIME IN THE EUROPEAN UNION: ROMANIA, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, November 2009, https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2009/working-time-in-the-european-union-romania;

29. Luminita Chivu, ROMANIA: COMPARATIVE ANALYTICAL REPORT ON QUALITY OF WORK AND EMPLOYMENT OF LOW-QUALIFIED WORKERS, European Working Conditions Observatory, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, November, https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2009/romania-quality-of-work-and-employment-of-low-qualified-workers;

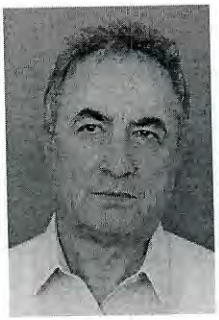
7) Lista lucrărilor premiate

- 2018, Premiul Academiei Române "Virgil Madgearu" pentru lucrarea "DESCOMPUNEREA ȘI RECOMPUNEREA STRUCTURILOR INDUSTRIALE DIN ROMÂNIA. REPERE STRATEGICE", Centrul de Informare și Documentare Economică, 2016, autori **Luminița Chivu**, Constantin Ciutacu, George Georgescu;
- 2018, Premiul Asociației Facultăților Economice din România 2018 pentru cea mai bună carte în domeniul economic în anul universitar 2017/2018, pentru lucrarea "DEINDUSTRIALIZATION AND REINDUSTRIALIZATION IN ROMANIA. ECONOMIC STRATEGY CHALLENGES", Editura Palgrave Macmillan, 2017, autori **Luminița Chivu**, Constantin Ciutacu, George Georgescu;
- 2018, "ERMBE Best Paper Award in Management and Business Economics, de către European Academy of Management and Business Economics (EAMBE), pentru lucrarea "TYPOLOGY AND DENSITY OF SOCIAL SERVICES IN ROMANIA. TERRITORIAL ANALYSIS", autor **Luminița Chivu**, prezentată la Congresul XXVII EAMBE, 4-5 septembrie 2018;
- **Luminița Chivu**, Andrei Jean-Vasile et al. , premierea rezultatelor cercetării UEFISCDI, competiția PRECISI_2020, pentru articolul, " The Impact of Agricultural Performance on Foreign Trade Concentration and Competitiveness: Empirical Evidence From Romanian Agriculture" Journal of Business Economics and Management, Vol. 21/2020;
- Constantin Ciutacu, **Luminița Chivu**, Andrei Jean Vasile Premiul Competiție PRECISI2017- Premierea rezultatelor cercetării – articole UEFISCDI, pentru articolul: "Land grabbing: A review of extent and possible consequences in Romania, data publicarii articolului in revista: 01/03/2017; denumirea revistei: LAND USE POLICY; ISSN: 0264-8377; tip premiere: 1. Science Citation Index Expanded si Social Sciences Citation Index; criteriul de incadrare: Factor de impact; domeniul științific: 10. Ştiinţe sociale si economice; zona incadrare a revistei, conform pachetului de informatii : Zona Rosie.

CS I Dr. Chivu Luminița

europass

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume/Prenume	**DINGA, Ene** (pseudonim): **Emil Dinga**
Adresa	Str. Ionescu Grigore 69, Bl. T25, Sc.1, Et.1, Ap. 7, cod poștal 023675, sector 2, București, România
Telefon	Mobil: ++4-0722-588-863, personal
Fax	-
E-mail	Email: emildinga2004@gmail.com;
Website	Website: www.emildinga.ro
Cetățenia	română
Data nașterii	10 aprilie 1956
Sex	Masculin
Ocupație/Loc de muncă actual	- Cercetător științific gradul 1/Centrul de cercetări Financiare și Monetare „Victor Slăvescu" – Academia Română, Departamentul de studii fiscal-bugetare - Profesor universitar/master, doctorat, post-doctorat - Conducător de doctorat în domeniul economic
Locul de munca vizat / Aria ocupațională	Nu este cazul
Experiența științifică și profesională	- Nr. cărți originale publicate (29): 11 (autor unic), 6 (coordonator și co-autor), 12 (co-autor) - Nr. cărți traduse publicate: 4, dintre care: 1 (traducător unic), 3 (co-traducător) - Nr. articole de specialitate publicate: 115 - Nr. proiecte de cercetare științifică economică elaborate: 77 - dintre care, în calitate de director de proiect: 52
Perioada	***Ian.2001 - Prezent***
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific
Principalele activități și responsabilități	Realizarea de studii științifice macroeconomice în domeniul financiar-monetar și fiscal-bugetar
Numele si adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetări Economice „Costin C. Kiriţescu – Academia Română
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică fundamental în domeniul economic
Perioada	***Februarie 2013 – Februarie 2007***
Funcția sau postul ocupat	Director general adjunct

Principalele activități și responsabilități	Coordonarea cercetării științifice în domeniul financiar-bancar și a relațiilor de cooperare internațională în domeniul financiar-bancar
	Institutul Bancar Român, Str. Negru Vodă nr. 3, București, România
Numele si adresa angajatorului	
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică și consultanță în domeniul financiar-bancar
Perioada	***Februarie 2007 – Aprilie 2003***
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar, apoi profesor universitar
Principalele activități și responsabilități	Prelegeri și seminarii de economie teoretică, economie europeană și finanțe publice
Numele si adresa angajatorului	Universitatea Creștină „Dimitrie Cantemir", București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior economic
Perioada	***Aprilie 2003 – Decembrie 1997***
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar, apoi conferențiar universitar
Principalele activități și responsabilități	Prelegeri și seminarii de teorie economică
Numele si adresa angajatorului	Universitatea „Spiru Haret", București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior economic
Perioada	***Decembrie 1997 – Octombrie 1989***
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar, apoi lector universitar
Principalele activități și responsabilități	Prelegeri și seminarii de teorie economică
Numele si adresa angajatorului	Universitatea Politehnica, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior economic
Perioada	***Octombrie 1989 – Iunie 1986***
Funcția sau postul ocupat	Economist
Principalele activități și responsabilități	Analize privind ratele și proporțiile macroeconomice
Numele si adresa angajatorului	Comitetul de Stat al Planificării
Tipul activității sau sectorul de activitate	Programare macroeconomică
Perioada	***Iunie 1986 – Iunie 1984***
Funcția sau postul ocupat	Economist
Principalele activități si responsabilități	Cercetare științifică și prognoză economică
Numele si adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetări Economice, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică
Perioada	***Iunie 1984 – Aprilie 1983***
Funcția sau postul ocupat	Economist
Principalele activități si responsabilități	Administrarea contractelor de export-import pe relația Asia-Pacific
Numele si adresa angajatorului	Electroexportimport, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Comerț Internațional
Perioada	***Aprilie 1983 – Octombrie 1980***

Funcția sau postul ocupat	Economist
Principalele activități si responsabilități	Managementul resurselor umane
Numele si adresa angajatorului	Electroaparataj, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management

Activități în paralel

Perioada	***Prezent – Ianuarie 2001***
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific
Principalele activități si responsabilități	Cercetare științifică în domeniul financiar și monetar
Numele si adresa angajatorului	Centrul pentru Cercetări Financiare și Monetare „Victor Slăvescu" – Academia Română, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică
Perioada	***August 2005 – Decembrie 2004***
Funcția sau postul ocupat	Ministru, membru al Guvernului României
Principalele activități si responsabilități	Coordonarea procesului de pregătire a României pentru aderarea la UE
Numele si adresa angajatorului	Ministerul Integrării Europene, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management guvernamental
Perioada	***Ianuarie 2001 – Ianuarie 1998***
Funcția sau postul ocupat	Director general
Principalele activități si responsabilități	Coordonarea auditului intern și a corpului de control al ministrului
Numele si adresa angajatorului	Ministerul Finanțelor Publice, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management guvernamental

Educație si formare

Perioada	***1980 – 1976***
Calificarea / diploma obținută	Licență în economie
Domenii principale studiate / competente dobândite	Generale: - *economie teoretică* - *cibernetică economică* - *finanțe publice* - *monedă, credit, bănci* - *informatică economică* - *matematică generală și financiară* Ocupaționale: - *modelare matematică a proceselor economice* - *analiză economică și financiară* - *metodologia cercetării științifice economice* - *pedagogie* - *programare macroeconomică*
Numele si tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice, Facultatea de Planificare și Cibernetică Economică, București, România
Perioada	***2010***
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Domenii principale studiate / competente dobândite	Managementul proiectelor
Numele si tipul instituției de	Consiliul Național pentru Formare Profesională Continuă

învățământ / furnizorului de formare

Perioada	***2010***
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Domenii principale studiate / competente dobândite	formator
Numele si tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Consiliul Național pentru Formare Profesională Continuă
Perioada	***Septembrie 2000 – August 2000***
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de absolvire
Domenii principale studiate / competente dobândite	Generale: - *finanțe publice* Ocupaționale: - *analize macroeconomice în domeniul sustenabilității finanțelor publice*
Numele si tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Fondului Monetar Internațional, Washington DC, SUA
Perioada	***2002***
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de absolvire
Domenii principale studiate / competente dobândite	Generale: - *managementul cercetării științifice* Ocupaționale: - *organizarea și coordonarea activităților de cercetare științifică economică*
Numele si tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Comisia Europeană

Aptitudini și competențe personale

Limba materna: **română**

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare	Comprehensiune		Vorbit		Scris
Nivel european (*)	Abilități de ascultare	Abilități de citire	Interacțiune	Exprimare	
engleză	B2	C1	B1	B2	B2
franceză	B2	B2	B2	B1	B1

(*) Cadrul european de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale	- capacități empatice - capacități de comunicare, pe domenii variate, la nivel abstract - deschidere multiculturală
Competente si aptitudini organizatorice	- capacități de organizare și programare a activităților individuale și de grup - capacități de monitorizare și evaluare a activităților individuale și de grup - capacități de proiectare a activităților și acțiunilor - capacități de coordonare a activităților de anvergură și complexe - înclinație spre identificarea bazelor (teoretice și logice) ale fenomenelor și proceselor
Competențe și abilități științifice	- competență și experiență în proiectarea structurilor (tablelor de materii) ale proiectelor de cercetare și lucrărilor științifice - competență și experiență în conducerea seminariilor/workshop-urilor științifice/filosofice (sunt directorul Seminarului de „Metodologia și Logica Cunoașterii Economice – Nicholas Georgescu-Roegen" din cadrul Academiei Române) - competență și experiență în conducerea revistelor științifice în domeniul economic (sunt membru în colegiul de redacție al publicației „Oeconomica")
Competente și aptitudini tehnice	- evaluare bancară și financiară - analiză macroeconomică

- modelare macroeconomică
- econometrie
- semiotică economică
- logica cercetării științifice
- analiză și evaluare abstractă

Competente și cunoștințe de utilizare a calculatorului

- Word
- Excel
- PowerPoint
- CorelDraw
- Mathcad
- Matlab
- EViews

Competente și aptitudini artistice

- poezie
- proză
- aforism
- parabolă filosofică
- asumare a problemelor din grup sau din societate, în forma idealurilor personale
- spirit speculativ în domeniul filosofiei economiei sau a filosofiei teoretice

Alte competențe și aptitudini

- aptitudini logice în evaluări
- tip de gândire algoritmic
- orientare deductivă în cunoașterea generală

LISTĂ DE LUCRĂRI

A. Cărți, tratate (originale)

Nr. crt.	Titlul	Calitatea	Editura	Anul apariției	Nr. pag.	Tip	ISBN
1.	Economic Resilience During Overlapped Crises – Antifragility, Sustainability and Autopoieticity	Unic autor	Palgrave Macmillan – Springer Nature	în curs	300	carte	în curs
2.	Economic and Financial Market Behaviour. The Autopoietic Market Hypothesis	Prim-autor	Palgrave Macmillan – Springer Nature	2023	331	carte	978-3-031-31701-9
3.	Co-Evolution of Symbolic Species in the Financial Market. A Framework for Economic and Political Decision-Making	Prim-autor	Palgrave Macmillan – Springer Nature	2023	350	carte	978-3-031-31697-5
4.	Job Security and Flexibility – Exploring Labour Market Dynamics	Prim-autor	Palgrave Macmillan – Springer Nature	2023	260	carte	978-3-031-28508-0
5.	Economie și societate	Coordonator și co-autor	Economică	2022	435	carte	978-973-709-995-2
6.	Financial Market Analysis and Behaviour. The Adaptive Preference Hypothesis	Prim-autor	Routledge – Group Taylor & Francis	2022	282	carte	978-1-032-25518-7
6.	Piața Financiară. Studii de teorie și metodologie generală. Fenomenologia pieței autopoietice	Prim-autor	Economică	2022	578	carte	978-973-709-967-9
7.	Viitorul Uniunii Europene: riscuri și scenarii pentru 2030. O uniune Coezivă în fața provocărilor globale	Secund autor	Institutul European din România	2022	97	carte	978-606-8202-70-9
8.	Modele economice de gestionare a șocului pandemic COVID-19. Schiță strategică	Autor unic	Economică	2021	156	carte	978-973-709-980-8
9.	Piața Financiară. Studii de teorie și metodologie generală. Fenomenologia preferinței adaptive	Prim-autor	Economică	2021	320	carte	978-973-709-966-2
10.	Aderarea României la zona euro. Studii teoretice și cantitative	Autor unic	BREN	2020	323	carte	978-606-610-246-9
11.	Sustenabilitate economică și justiție socială	Prim-autor	BREN	2020	499	carte	978-606-610-247-6
12.	Ajustare macroeconomică prin mecanisme normative	Coordonator și co-autor	Editura Academiei Române	2020	370	carte	978-973-27-3180-2
13.	Creștere, dezvoltare și sustenabilitate economică în România (2007-2017)	Coordonator și co-autor	Editura Academiei Române	2018	456	carte	978-973-27-3037-9
14.	Studii de teorie și modelare economică. Elemente metodologice generale	Autor unic	Editura Academiei Române	2018	250	carte	97-973-27-2881-9
15.	Ciclicitatea economică	Autor unic	Editura Academiei Române	2016	160	carte	978-973-27-2718-8
16.	Fiscalitatea netă, fiscalitatea brută. Studiu de caz – România și Republica Moldova	Co-autor	Editura Academiei Române	2013	157	Carte	978-973-27-2300-5
17.	Rebuilding Economics: A Logical, Epistemological, and Methodological Approach	Autor unic	Lambert Academic Publishing, Saarsbrucken, Germany	2012	524	Tratat	978-3-659-13788-4
18.	Sustenabilitatea economică prin politici de ajustare în contextual globalizării	Coordonator și co-autor	Editura Academiei Române	2011	226	Tratat	978-973-27-2134-6
19.	Studii de economie. Contribuții de analiză logică, epistemologică și metodologică	Autor unic	Economică, București	2009	550	Tratat	ISBN 978-973-709-488-9
20.	Alocarea și utilizarea fondurilor europene pentru dezvoltarea durabilă a României în context european și mondial	Co-autor	Expert, București	2007	113	Carte	978-973-159-001-0
21.	Surse de finanțare a dezvoltării durabile a României	Coordonator	Expert, București				
22.	Integrarea financiară și monetară a	Co-autor	Expert, București	2006	159	Carte	978-973 -7885-81-4

	României în Uniunea Europeană						
23.	O procedură de audit al performanței privind starea de armonizare a României cu acquis-ul comunitar în domeniul controlului financiar	Coordonator	Expert, București	2006	200	Studiu	973-618-096-4
24.	Bazele analizei microeconomice	Autor unic	Oscar Print, București	2003	170	Manual universitar	
25.	Bazele analizei macroeconomice	Autor unic	Oscar Print, București	2003	250	Manual universitar	
26.	Elemente de metaeconomie (Compendiu de praxiologie)	Autor unic	Oscar Print, București	2003	180	Compendiu	
27.	Fenomenul inerțial în procesul economic	Autor unic	Economică, București	2001	210	Tratat	
28.	Ghid metodologic de elaborare și susținere a lucrărilor de licență în domeniul economic	Co-autor (prim autor)	Fundația „România de Mâine", București	1997	230	Ghid postuniversitar	
29.	Sinteze de economie pentru concursurile de admitere în învățământul superior	Autor unic	Fundația „România de Mâine", București	1997	150	Ghid preuniversitar	
30.	Conspecte și soluții la „Modul economic de gândire" de Paul Heyne	Autor unic	Didactică și Pedagogică, București	1994	150	Ghid universitar	
31.	Teorie economică generală	Co-autor (autor secund)	Hyperion XXI, București	1994	310	Manual universitar	

B. Cărți, tratate (traduceri)

Nr. crt.	Titlul/Autor	Calitatea	Editura/ISBN	Anul apariției	Nr. pag.	OBS.
1.	Frontiere ale justiției. Dizabilitate, naționalitate și apartenență de specie (Martha C. Nussbaum)	Co-traducător	Economică, București (978-973-709-962-4)	2021	300	din lb. engleză
2.	Economía integrării europene (R.Baldwin, C. Wyplosz)	Co-traducător	Economică, București (978-973-709-188-4)	2006	475	din lb. engleză
3.	Teoria pieței libere (Andrew Schotter)	Traducător unic	Didactică și Pedagogică, București (9733054518)	1997	170	din lb. engleză
4.	Regulile jocului (Michel Didier)	Co-traducător	Didactică și Pedagogică, București (973-28-0895-0)	1994	320	din lb. franceză

C. Note de curs universitar

Nr. crt.	Titlul	Calitatea	Editura	Anul apariției
1.	Economie I	Autor unic	Universitatea Creștină „Dimitrie Cantemir", București	2004
2.	Economie II	Autor unic	Universitatea Creștină „Dimitrie Cantemir", București	2004
3.	Finanțele firmei	Co-autor	Universitatea „Lucian Blaga", Sibiu	1994
4.	Macroeconomie	Autor unic	Universitatea Politehnica, București	1994
5.	Introducere în studierea economiei de piață	Autor unic	Universitatea Politehnica, București	1992

D. Capitole în cărți apărute la edituri din străinătate

Nr. crt.	Titlu carte	Titlu capitol	Anul apariției
1.			
2.			
3.			
4.	Application of Novel Research Methods, The Study of Current Economic Phenomena (editor: Camelia Oprean-Stan, Peter Lang, ISBN: ISBN 978-3-631-90052-9)	Conceptual and Methodological Issues to Calculate the Sustainable GDP (Dinga, E., Tănăsescu, C)	2024
5.		On Cyclicality and Intrinsic Rhythm in Time Series (unic autor)	2024
6.	Global Challenges of Climate Change, Vol.1 (eds: Devezas, T.C., *et al*, Springer, ISBN: 9783031164729)	Global Challenges of Climate Change and Earth's Autopoiesis (unic autor)	2022
7.	Handbook of Research on Autopoiesis and Self-Sustaining Processes for Organizational Success (editor: Pańkowska, M.,	Logically Living System – A Generative Machine for Auto-Poietic Systems – (unic autor)	2020

	IGI Global Publishing Tomorrow's Research Today, ISBN: 9781799867135)		
8.	Handbook of Research on Autopoiesis and Self-Sustaining Processes for Organizational Success (editor: Pańkowska, IGI Global Publishing Tomorrow's Research Today, ISBN: 9781799867135)	On an Automatic Stabilizer Towards the Autopoietic Social Justice – (prim-autor)	2020

A. Capitole în cărți apărute la edituri din țară

Nr. crt.	Titlu carte	Titlu capitol	Anul apariției
1.	Societate și economie (coord.: Emil Dinga, Editura Economică, ISBN: 978-973-709-955-2)	Ordinea economică (unic autor)	2022
		Ordinea societală (unic autor)	
		Despre statul sustenabil (unic autor)	
2.	Ajustare macroeconomică prin mecanisme normative (coord.: Emil Dinga, Editura Academiei Române, ISBN: 978-973-27-3180-2)	Conceptul de mecanism normativ (unic autor)	2020
		Coordonate metodologice ale ajustării macroeconomice prin mecanisme normative (unic autor)	
		Mecanisme normative fiscal-bugetare de multiplicare (prim autor)	
		Ajustarea macroeconomică prin mecanisme normative monetare (unic autor)	
		Aspecte normative ale securității și flexibilității pe piața muncii (prim autor)	
3.	Creștere, dezvoltare și sustenabilitate economică în România (coord.: Emil Dinga, Editura Academiei Române, ISBN: 978-973-27-3037-9)	Creșterea ca schimbare dimensională (unic autor)	2018
		Dezvoltarea ca schimbare structurală (unic autor)	
		Structuri, funcții și indicatori de măsurare a antifragilității unui sistem (prim autor)	

B. Articole apărute în publicații de specialitate periodice din România sau din străinătate, WOS sau înregistrate în BDI

Nr. crt.	Titlul	Publicația	Anul apariției	Nr. publicației
1.	Predictors and Take-Make Behaviour on Financial Market	în curs	2024	în curs
2.	Ordoliberalism as Theory of Smart Governance	International Journal of Social Sciences and Management Review - https://doi.org/10.37602/IJSSMR.2024.7407	2024	vol. 07
3.	Towards an Evolutionary Economic Theory	Management of Sustainable Development - https://doi.org/10.54989/msd-2024-0001	2024	16(1)
4.	An opinion: what an ecological system is it?	Management of Sustainable Development Journal	2023	15(2)
5.	Decision Theory and Sustainability in the Economic Choice – Impact on Evolutionism	Revista Economică, Universitatea Lucian Blaga, Sibiu	2023	75(9)
6.	Social Time and the Economics of Science	Amfiteatru Economic	2022	vol. 24, issue 16
7.	Proference: Behavioural Mix Between Propensity and Preference on Financial Market	European Journal of Interdisciplinary Studies	2022	14(2)
8.	Modele ale pieței financiare. O evaluare logică	Journal Contemporary Economy	2022	Issue 7
9.	An Automatic Anchoring of the Reference Social Index	Social Indicators Research	2022	162
10.	Efficient or Fractal Market Hypothesis? A Stock Indexes Modelling Using Geometric Brownian Motion and Geometric Fractional Brownian Motion	Mathematics	2021	vol. 9, issue 22
11.	Entropy-Based Behavioural Efficiency of the Financial Market	Entropy – prim autor	2021	23(11)
12.	The Rightness-Justice Binomial. Conceptual Considerations	Journal of Çukurova University (first-autor)	2021	vol. 25, nr. 1
13.	On the Antifragility-Based Economic Sustainability – a Crucial Lesson from COVID-19 Pandemic	Journal of Innovative Business and Management (first-autor)	2021	vol. 13(2)
14.	Theoretical Considerations on the Consumption-Based Economic Growth	Journal Contemporary Economy	2020	Vol.5, nr: 3
15.	On the Concept of Economic Order	Journal Contemporary Economy	2020	vol.5, nr. 2

16.	Social Entropy and Normative Network	Entropy – prim autor	2020	Special Issue: Information Theory and Economic Network
17.	On the homo socionomicus (HS) model of rationality	Journal Contemporary Economy	2019	vol.4, issue 4
18.	On the Homo Œconomicus Model of Rationality (co-autor)	Studies in Business and Economics	2019	vol.14, issue 3
19.	A Proposal for an Automatic Stabilizer in Social Justice	Studies in Business and Economics	2019	vol.14, issue 3
20.	Switching the European Budget Expenditures towards the European Public Goods	Œconomica	2019	3
21.	An Assessment of Fiscal Sustainability in Romania	Œconomica	2019	2
22.	On changing categories	Expert Journal of Economics	2019	vol.7, issue 2
23.	From disciplinarity to trans-disciplinarity	Journal Contemporary Economy	2019	4
24.	Asupra unei curbe crescătoare de randament al cunoașterii	Studies in Business and Economics	2018	vol.13, issue 3
25.	Asupra logicii generării corupției	Revista Economie contemporană	2018	3
26.	Inovații instituționale și sustenabilizare organizațională	Revista Economie contemporană	2018	2
27.	Comentariu la „Comentariu la legea cererii și a ofertei"	Journal of Philosophical Economics	2018	vol.XI, issue 2
28.	Valorile de adevăr în logica economică	Business Administration and Business Economics	2017	vol. 13, nr. 6
29.	Construcția europeană: proiect intelectual vs. emergență	Market of Ideas	2017	4
30.	Despre posibili invarianți în procesul economic	Œconomica	2016	4
31.	Există cu adevărat concurență economică?	Œconomica	2016	3
32.	Gene, meme și seme în comportamentul uman	Œconomica	2016	2
33.	Now: Why, what, how?	Œconomica	2016	1
34.	T-raționalitatea	Œconomica	2015	4
35.	Q-raționalitatea	Oeconomica	2015	3
36.	Selectarea motivației. O abordare darwinistă	Oeconomica	2015	2
37.	Rațională și irațională	Œconomica	2015	1
38.	Rezonabilitate și predicție	Œconomica	2014	4
39.	Adevăr și rezonabilitate	Œconomica	2014	3
40.	Cauzalitate și adevăr	Œconomica	2014	2
41.	Corelație și cauzalitate	Œconomica	2014	1
42.	Measuring of the economic cyclical position	Journal of Euro and Competitiveness	2014	1
43.	Termen scurt vs. Termen lung în economie (partea I/partea II)	Economie și sociologie (Rep. Moldova)	2012/2013	3/1
44.	Modeling the Financial Behavior of Population (I). Conceptual Assignations[1]	Romanian Journal of Economic Forecasting	2011	vol.4/issue 3
45.	Evaluarea reformei procesului bugetar la nivelul UE	Financial Studies	2011	vol.1/2011
46.	On the Automatic Fiscal Stabilizers. A logical Approach[3]	Metalurgia International	2010	Vol.15/issue 4
47.	Identifying of the Real Economic Convergence Criteria[4]	Metalurgia International	2010	Vol.15/issue 4
48.	Discretionary Policy versus Non-Discretionary Policy in the Economic Adjustment Process[5]	Romanian Journal of Economic Forecasting	2010	vol.13/issue 4
49.	Asupra conceptului de prag critic în procesul economic	Œconomica	2010	4
50.	O necesitate epistemologică: reintegrarea subiectului în procesul economic	Œconomica	2009	3
51.	Asupra sistemului logic viu	Economie teoretică și aplicată	2009	5
52.	Asupra posibilității utilizării unui model de optimizare pentru obținerea sustenabilității	Studii financiare	2009	2
53.	Unele evaluări privind impactul evaziunii fiscale	Studii financiare	2009	1
54.	Imperialism și teoreticitate în știința economică	Studii financiare	2009	1
55.	Asupra coordonatelor acțiunii umane	Studii financiare	2008	4
56.	Considerații privind evaziunea fiscală vs frauda fiscală	Studii financiare	2008	4
57.	Rețea, sistem logic viu și emergență în procesul economic	Studii financiare	2008	3
58.	Veridicitate, verosimilitate și simplitate epistemologică în modelarea economică	Studii financiare	2008	2
59.	Inflația și speciile ei. O abordare abstractă	Œconomica	2008	3
60.	Asupra portofoliului sustenabil de finanțare	Œconomica	2008	2
61.	Aspecte structurale privind viteza entropiei	Studii financiare	2008	1

[1,3,4,5]ISI.

62.	Sustenabilitate și sisteme disipative	Economie teoretică și aplicată	2008	3
63.	Asupra genuinității științei economice ortodoxe	Studii financiare	2007	4
64.	Convergență, similitudine, complementaritate și armonizare în construcția europeană. O analiză logică	Studii financiare	2007	3
65.	Entropia și sustenabilitatea – o abordare epistemologică	Studii financiare	2007	2
66.	O analiză logică a condițiilor constitutive ale sursei financiare sustenabile	Studii financiare	2007	2
67.	Asupra modelării macroeconomice – aspecte metodologice	Oeconomica	2007	1
68.	Unele aspecte euristice privind adecvarea fiscal	Studii Financiare	2006	Vol.1(33)
69.	Metodologia și logica cunoașterii economice	Probleme economice, CIDE	2006	vol.221
70.	Asupra unor aspecte entropice ale sistemelor disipative	Economie teoretică și aplicată	2006	10
71.	Sugestii epistemologice în „Legea Entropiei și Procesul Economic"	Economie teoretică și aplicată	2006	4
72.	Asupra unor aspecte metodologice de sustenabilitate bugetară	Economie teoretică și aplicată	2006	3
73.	Surse sustenabile de finanțare – aspecte de metodologie generală	Œconomica	2006	3
74.	Modelul entropic al procesului economic – unele aspecte epistemologice	Œconomica	2006	2
75.	Rata de impozitare a venitului – aspecte formale	Œconomica	2004	4
76.	Aspecte epistemologice ale măsurării economice	Œconomica	2004	3
77.	Există un trade-off șomaj-pensionaj?	Œconomica	2004	2
78.	Sustenabilitatea: o nouă paradigmă?	Tribuna Economică	2004	14
79.	Riscul rambursării TVA	Finanțe publice și contabilitate	2003	9
80.	Auditul public intern (API) – propuneri metodologice	Finanțe publice și contabilitate	2003	7-8
81.	Integrabilitate – aderare – integrare	Tribuna Economică	2003	43
82.	Despre imposibilitatea practică a calității tehnice a mărfurilor ca ancoră a prețului de tranzacție	Studii financiare	2003	1
83.	Piețele financiare – emergență și mecanisme de transmisie	Oeconomica	2003	4
84.	Costul fiscal al corupției	Tribuna Economică	2003	39-40
85.	Despre eficiența sociale a economiei de piață funcționale	Œconomica	2003	3
86.	Impulsul fiscal: o delimitare conceptuală	Œconomica	2003	2
87.	Auditul public intern – clarificări metodologice	Tribuna Economică	2003	22-23
88.	Instituții informale ale non-reformei	Tribuna Economică	2002	40-41
89.	Există o filozofie standard a tranziției ?	Tribuna Economică	2002	35
90.	Este posibilă o relaxare fiscală în România?	Tribuna Economică	2002	33
91.	Asupra economiei duale	Œconomica	2002	3
92.	Asupra bazei virtuale de impozitare	Œconomica	2002	1
93.	Seniorajul în România	Studii financiare	2002	1-2
94.	Referitor la unele aspecte metodologice privind evaziunea fiscală	Œconomica	2001	3
95.	Corupția și frauda: blocaje subterane	Tribuna Economică	2001	42
96.	Constrângeri și praguri în relansarea economiei românești	Tribuna Economică	2001	40-41
97.	Țintele dezirabile ale guvernării	Tribuna Economică	2001	33-34
98.	Asupra măsurării șomajului agregat	Œconomica	2001	2
99.	Economia subterană – adversar ?... partener ?...	Tribuna Economică	2001	21-22
100.	Cauzele profunde ale blocajului financiar	Tribuna Economică	2001	14
101.	Misiunea de Audit Intern	Finanțe, Credit, Contabilitate	2000	6
102.	Conținutul Activității de Audit Intern la nivelul Ministerului Finanțelor	Finanțe, Credit, Contabilitate	2000	5
103.	Auditul Intern – o nouă filozofie a controlului	Finanțe, Credit, Contabilitate	2000	3
104.	De la evaziune la fraudă fiscală	Tribuna Economică	1999	10
105.	Reforma și construcția instituțională	Tribuna Economică	1999	9
106.	Aspecte ale împrumutului public extern	Finanțe, Credit, Contabilitate	1998	6
107.	Puterea de cumpărare și protecția socială în economia de piață	Finanțe, Credit, Contabilitate	1998	5
108.	Presiunea fiscală în economia de piață	Finanțe, Credit, Contabilitate	1998	3
109.	Costul de oportunitate al fiscalității	Tribuna Economică	1998	23
110.	Evaziunea fiscală – delimitări conceptuale	Tribuna Economică	1998	22
111.	Controlul fiscal – activitate economică și instrument economic	Tribuna Economică	1998	20
112.	Controlul fiscal ca activitate economică	Controlul economico-financiar	1998	6

113.	Previzionarea elasticităților și echilibrul balanței de plăți externe	Tribuna Economică	1993	49-50
114.	Tranziția și efectele economice perverse	Tribuna Economică	1993	46-47
115.	Tensiunile tranziției și efectele pe piața muncii	Tribuna Economică	1993	36-37
116.	Echilibrul pieței muncii în perioada de tranziție la economia de piață în România	Muncă și Progres Social	1992	1
117.	Factori de echilibrare a pieței muncii	Tribuna Economică	1992	45

C. Articole apărute în reviste din străinătate

Nr. crt.	Titlu	Publicația	Anul publicării	Nr. publicației
1.	Assessing of the nominal and real economic convergence processs. Romania's case	Economics, Management and Financial Markets, Addleton Academic Publishers, New York	2009	4
2.	On the logic of automatic fiscal stabilizers	Economics, Management and Financial Markets, Addleton Academic Publishers, New York	2009	3
3.	General considerations on the logically vivid system	Economics, Management and Financial Markets, Addleton Academic Publishers, New York	2009	3

D. Articole apărute în proceeding-uri din străinătate

Nr. crt.	Titlul	Publicația	Anul apariției	Nr. publicației
1.	Social capital and social justice	INCE Conference/Elsevier - Procedia	2014	
2.	Identifying of the real economic convergence criteria	*International Conference on Social Sciences, Izmir, Turkey*	2009	9th-11th September
3.	On the automatic fiscal stabilizers	*International Conference on Social Sciences, Izmir, Turkey*	2009	9th-11th September
4.	Institutions and Regional Labour Markets in Romania	Seventh EALE Annual Conference, Lyon, Franța	1995	7th-10th September
5.	Perverse economic effects on the labour market as activated by the transition to the market economy. Case study based on Romania`s experience	Fifth EALE Annual Conference, Maastricht, Olanda	1993	30th September - 3rd October

E. Articole apărute în proceeding-uri din țară

Nr. crt.	Titlul	Publicația	Anul apariției
1.	On the concept and typology of the social capital	Băncile în economía concurenței, incertitudinii, inovării și integrăriii, vol 2	2013
2.	Subject – Object Indiscernableness within the economic process	Economic Growth in Conditions of internationalization	2010
3.	Automatic tax stabilizers. Formal aspects of the action of automatic fiscal stabilizers	The Annual International Conference in Economics, Informatics and Communications Field	2010
4.	Aspecte logice ale fenomenului de globalizare	Managementul dezvoltării durabile în condiții de criză	2010
5.	Delimitatea conceptuală între durabilitate și sustenabilitate în economia bazată pe cunoaștere		
6.	On the logical of separating the fiscal policy from the fiscal administration	European integration. Realities and perspectives	2010
7.	Discretionary vs. Non-discretionary Public Policies		
8.	Financial And Economic Crisis Nature	Integrarea Europeană – Realități și perspective	2009
9.	Sursele sustenabile ale finanțării	Fondurile structurale și de coeziune ca premisa a dezvoltarii mediului de afaceri din Romania	2009
10.	Elemente conceptuale ale modelării politicii monetare	Cresterea economică în contextul integrării în UE	2007
11.	On a Paradigm concerning the Economic History Study	Le XIII-e Congres International d'Histoire Economique (La Preconference de l'Universite "Lucian Blaga" de Sibiu)	2002
12.	Asupra efectului pervers în economie	Conferință Științifică Internațională, Sibiu	2000
13.	Modalitate de analiză a influenței factorilor socio-economici asupra mișcării migraționale a populației în profil teritorial	Simpoziomul Național al Direcției Centrale de Statistică, București	1987
14.	Atributul de coordonare și eficienta generală a conducerii	Simpozion Național, Timișoara	1986
15.	Dezvoltarea conducerii - conducerea dezvoltării	Simpozion Național, Timișoara	1986

F. Studii/prelegeri apărute în publicații de uz intern

Nr. crt.	Titlul	Publicația	Anul apariției	Instituția/Editura
1.	Introducere în studiul economiei: microeconomie, tipuri de piețe și formarea veniturilor fundamentale (vol. 1)	Fundația România de Mâine	2003	Universitatea „Spiru Haret", București
2.	Bunăstarea și sărăcia. Distribuția veniturilor	Manual de economie politică	2000	Universitatea „Spiru Haret", București
3.	Fluctuațiile activității economice	Manual de economie politică	2000	Universitatea „Spiru Haret", București
4.	Politica fiscală	Manual de economie politică	2000	Universitatea „Lucian Blaga", Sibiu
5.	Inflația	Manual de economie politică	2000	Universitatea „Lucian Blaga", Sibiu
6.	Perfecționarea cadrului normativ al activității economice	Buletin Intern	1986	Institutul Național de Cercetări Economice, București
7.	Metode moderne de organizare și conducere a activității întreprinderii	Manual de management	1985	Academia de Studii Economice, București
8.	Principalii indicatori care caracterizează dezvoltarea sectoarelor social-culturale în România, comparativ cu alte țări	Buletin Intern	1985	Institutul Național de Cercetări Economice, București
9.	Analiza valorii	Manual de eficiența investițiilor	1985	Academia de Studii Economice, București
10.	Fluxuri intra și interjudețene ale populației și forței de muncă. Cauze și implicații	Buletin Intern	1984	Institutul Național de Cercetări Economice, București

G. Rubrici publicistice

Nr. crt.	Titlul rubricii	Publicația/Tipul	Frecvența apariției	Perioada susținerii
1.	Rebuilding Economics	The Market for Ideas	lunar	2018 - prezent
2.	Economy Near Us		trimestrial	
3.	Teoria	Bursa/cotidian	bisăptămânal	2002 (4 săptămâni)
4.	Pagina economică	Ziua/cotidian	bilunar	2004 (3 luni)
5.	Economiștii în arenă	Economistul/cotidian	săptămânal	2006, 2007 (6 luni)

H. Proiecte de cercetare științifică (în cadrul Centrului de Cercetări Financiare și Monetare „Victor Slăvescu", Academia Română)

Nr. crt.	Proiect/Studiu	Program	Calitatea	Anul
1.	Modelarea economică, instituțională și cantitativă a interdependenței dintre dezechilibrele bugetare și cele ale pieței muncii în economia României	Dezechilibre financiare. Mecanisme de atenuare a deficitelor bugetare, comerciale, de cont curent și de asigurare a sustenabilității datoriei publice	Co-autor	2024 (în curs)
2.	Un model matematic analitic al atractorului dinamic non-liniar pentru estimarea PIB potențial – Studiu de caz pe România	Dezechilibre financiare. Mecanisme de atenuare a deficitelor bugetare, comerciale, de cont curent și de asigurare a sustenabilității datoriei publice	Autor unic	2024 (în curs)
3.	Asupra unei condiții matematice de suficiență privind formarea PIB sustenabil: hiperciclul macroeconomic	Cercetări pentru dezvoltarea durabilă a țării	Autor unic	2023
4.	Asupra tipurilor de justiție socială. O evaluare critică	Calitatea vieții și evaluarea politicilor sociale	Director și co-autor	2022
5.	Un dispozitiv instituțional fiscal-bugetar RRA – robustețe, reziliență, antifragilitate – în asigurarea sustenabilității economice	Cercetări pentru dezvoltarea durabilă a țării	Autor unic	2022
6.	Procedură normativă privind implementarea principiului diferenței în problema inegalității economice	Calitatea vieții și evaluarea politicilor sociale	Director și co-autor	2021
7.	Un model cliometric pentru serii de timp economice izolate	Cercetări pentru dezvoltarea durabilă a țării	Autor unic	2021
8.	Viitorul Uniunii Europene: riscuri și scenarii pentru 2030. O uniune coezivă în fața provocărilor globale	Studiu IER	Co-autor	2021
9.	Flexicurity. Comparative study on Bulgaria and Romania (2019-2021)	Capitalul uman. Dezvoltarea economică bazată pe cunoaștere, inovare și inteligență	Director și co-autor	2020
10.	Justiția socială – vehicul al bunăstării sociale	Calitatea vieții și evaluarea politicilor sociale	Director și co-autor	2020
11.	Formalizare și testare a unei funcții de reacție fiscală	Cercetări pentru dezvoltarea durabilă a țării	Autor unic	2020
12.	Flexicurity. Comparative study on Bulgaria and	Capitalul uman. Dezvoltarea economică bazată	Director și co-autor	2019

	Romania (2019-2021)	pe cunoaștere, inovare și inteligență		
13.	O propunere de stabilizator automat în domeniul justiției sociale	Calitatea vieții și evaluarea politicilor sociale	Director și co-autor	2019
14.	Paritatea centrală a monedei – metodă, model și studiu empiric pe cazul României	Cercetări pentru dezvoltarea durabilă a țării	Autor unic	2019
15.	Impozitul unic european – o propunere de lege ferenda	Cercetări pentru dezvoltarea durabilă a țării	Autor unic	2018
16.	Avantajul bugetar public	Cercetări pentru dezvoltarea durabilă a țării	Autor unic	2017
17.	Evaluarea stării de sustenabilitate fiscală, cu aplicație pe cazul României	Modelarea economiei românești	Autor unic	2016
18.	Politica fiscală și influența acesteia asupra dezvoltării sociale din România	Modelarea economiei românești	Co-autor	2015
19.	Metodă și formalism pentru determinarea PIB sustenabil	Modelarea economiei românești	Autor unic	2015
20.	Economia politică între economia normativă și economia pozitivă	Modelarea economiei românești	Director și co-autor	2015
21.	Excelență inter-disciplinară în cercetarea științifică doctorală din România - EXCELLENTIA	Fonduri structurale - POSDRU	Coordonator științific	2015
22.	Rute de excelență academică în cercetarea doctorală și post-doctorală – READ	Fonduri structurale - POSDRU	Expert pe termen lung, tutore	2014-2015
23.	Evaluarea fenomenului ciclic la nivel mondial pe baza productivității marginale a ocupării	Modelarea economiei românești	Autor unic	2014
24.	Model de comportament al economiei României. Forma finală	Modelarea economiei românești	Director, co-autor	2014
25.	Fiscalitatea și dezvoltarea economică sustenabilă	Modelarea economiei românești	Co-autor	2014
26.	Ciclicitatea economică: noi fundamente logice și metodologice	Modelarea economiei românești	Autor unic	2013
27.	Model de comportament al economiei României. Descriere empirică	Modelarea economiei românești	Director, co-autor	2013
28.	Fiscalitate brută-fiscalitate netă. Studiu de caz România și Republica Moldova	Modelarea economiei românești	Co-autor	2012
29.	Beyond GDP: European Framework for Measuring Progress	Programul cadru 7 (PC7)	Lider național	2012-2014
30.	Model de comportament al economiei României. Descriere ecuațională	Modelarea economiei românești	Director, co-autor	2012
31.	Model de comportament al economiei României. Descriere logică	Modelarea economiei românești	Director, co-autor	2011
32.	Proiectarea structurii sustenabile a cheltuielilor bugetului european	Evaluarea stării economiei naționale	Director științific, co-autor	2011
33.	Noua Strategie europeană pentru creștere economică și ocuparea forței de muncă (Europa 2020): obiective, instrumente de monitorizare a implementării, resurse necesare	Proiect de cercetare[2]	Director, co-autor	2010
34.	Mix-ul politicilor sustenabile de ajustare în perspectiva convergenței economice a României cu Uniunea Europeană	Programul explorator "Idei"	Director, co-autor	2009-2011
35.	Studii Post-Doctorale in Economie: program de formare continuă a cercetătorilor de elită - SPODE	Fonduri structurale - POSDRU	Expert pe termen lung, tutore	2010-2013
36.	Dezvoltări instituționale în formarea profesională continuă în sistemul financiar-bancar - DEFIN	Fonduri structurale - POSDRU	Coordonator proiect, expert pe termen lung	2010-2013
37.	Evaluarea reformei procesului bugetar la nivelul Uniunii Europene	Evaluarea stării economiei naționale	Director științific, co-autor	
38.	Starea financiară a României - 2010	Evaluarea stării economiei naționale	Director executiv, co-autor	2010
39.	Aspecte formale ale fenomenului de conservare în procesul economic	Modelarea economiei românești	Coordonator, co-autor	2010
40.	Starea financiară a României - 2009	Evaluarea stării economiei naționale	Director executiv, co-autor	2009
41.	Model macroeconomic CCFM. Invarianți dinamici și	Modelarea economiei românești	Coordonator,	2009

[2] Comandat de Institutul European din România și de Departamentul pentru Afaceri Europene al Guvernului României

	structurali în procesul economic		co-autor	
42.	Efectele reformei fiscale din România în contextul reformei fiscale din Uniunea Europeană	Evaluarea stării economiei naționale	Co-autor	2009
43.	Convergența structurală a României cu UE. Indicatorii reali de convergență	Economia României și sistemul euro	Coordonator, co-autor	2008
44.	Model macroeconomic CCFM. Specificarea ecuațională a modelului – aspecte cantitative	Modelarea economiei românești	Coordonator, co-autor	2008
45.	Proiectarea unei politici fiscale pe baza stabilizatorilor fiscali automați	Sustenabilitatea politicilor fiscale și monetare prin intermediul stabilizatorilor automați	Co-autor	2008
46.	Analiză economică privind depozitele garantate în sistemul bancar – sem. I	Contract extra-bugetar	Coordonator, co-autor	2007
47.	Optimizarea portofoliului de active financiare la SC Primcom SA	Contract extra-bugetar	Coordonator, co-autor	2007
48.	Strategia de aderare a Republicii Moldova la UE	Cooperarea științifică cu Republica Moldova	Co-autor	2007
49.	Convergența structurală a României cu UE. Indicatorii nominali de convergență. Dezinflația și problemele ei în România	Economia României și sistemul euro	Coordonator, co-autor	2007
50.	Model macroeconomic CCFM. Specificarea ecuațională a modelului – aspecte calitative	Modelarea economiei românești	Coordonator, co-autor	2007
51.	Analiză economică privind depozitele garantate în sistemul bancar – sem. I și sem. II	Contract extra-bugetar	Coordonator, co-autor	2006
52.	Model de programare financiară macroeconomică. Considerații generale	Modelarea economiei românești	Coordonator, co-autor	2006
53.	Procedură de audit al performanței privind alinierea controlului financiar din România la acquis-ul comunitar[3]	Modelarea economiei românești	Coordonator, co-autor	2005
54.	Impactul politicilor financiare asupra sustenabilității bugetului public național	Sustenabilitatea dezvoltării	Coordonator, co-autor	2005
55.	Analizarea oportunității de privatizare a SC Primcom SA	Contract extra-bugetar	Coordonator, Co-autor	2004
56.	Implicațiile adoptării acquis-ului comunitar asupra controlului financiar în România[4]		Co-autor	2004
57.	Politica fiscal-bugetară sustenabilă	Strategia dezvoltării durabile – orizont 2025	Coordonator, co-autor	2004
58.	Analiza impactului cursului de schimb asupra deficitului bugetar și a datoriei publice	Impactul cursului de schimb asupra dinamicii economice	Autor unic	2004
59.	Administrarea fiscală	Starea fiscal-bugetară a României	Autor unic	2004
60.	Evaziunea fiscală și economia subterană			
61.	Starea fiscală și impulsul fiscal			
62.	Generarea impulsului monetar	Impulsul monetar	Autor unic	2004
63.	Mecanismul transmiterii impulsului monetar			
64.	Modelarea impulsului monetar			
65.	Conceptul și tipologia deficitului economic	Deficitul economic	Autor unic	2004
66.	Funcțiile deficitului economic			
67.	Deficitul bugetelor publice			
68.	Multiplicatorii deficitelor economice			
69.	Impulsul fiscal – impuls de deficit bugetar			
70.	Generarea impulsului fiscal: analiză teoretică și modelare	Impulsul fiscal în tranziția economică a României	Autor unic	2003
71.	Oportunități, constrângeri și adversități în mecanismul impulsului fiscal în România			
72.	Modelarea empirică a impulsului fiscal în condițiile de tranziție din România		Autor unic	
73.	Modelarea politicii fiscale ca instrument de decolare al economiei reale		Coordonator, Co-autor	
74.	Ancorele monetare în România	Reconstrucția instituțională a sistemului financiar al României, în condițiile monedei unice europene	Autor unic	2003
75.	Impactul fiscal asupra comportamentului contribuabilului	Disfuncționalități ale managementului public și ale riscurilor bugetare asociate în condițiile	Co-autor	2003

[3] Proiect internațional, comandat de agenția guvernamentală GTZ, Germania.
[4] Proiect comandat de Institutul European din România și finanțat din fonduri PHARE.

		aderării la UE		
76.	Pieţele financiar-monetare în perioada de tranziţie. Proiectarea vectorului de stare financiar-monetară	Evaluarea stării financiar-monetare a economiei României în anul 2003	Autor unic	2003
77.	Vectorul agregat al stării financiar-monetare. Proiectarea traiectoriei financiar-monetare		Co-autor	
78.	Consolidarea sistemului bancar: concept şi măsurare	Arhitectura pieţei financiare şi monetare în cadrul orizontului de armonizare cu UE	Autor unic	2003
79.	Reconstrucţia instituţională şi operaţională a sistemului financiar al României în perspectiva aderării la UE	CERES	Co-autor	2003
80.	Evaluarea stării fiscale şi monetare a economiei României	Modelarea economiei naţionale. Modernizarea instrumentelor de cercetare economică	Co-autor	2002
81.	Un posibil model de structurare şi dimensionare a economiei subterane. Studiu de caz pe România	Modelarea economiei naţionale. Modernizarea instrumentelor de cercetare economică	Autor unic	2002
82.	Economia subterană în lumina consolidării instituţionale a structurilor financiare şi monetare ale României şi armonizarea lor cu cerinţele europene	Modelarea economiei naţionale. Modernizarea instrumentelor de cercetare economică	Co-autor	2001
83.	Reconstrucţia instituţională a sistemelor financiar şi bancar în perspectiva aderării la UE	Programul prioritar ESEN-2	Co-autor	2001
84.	Instituţionalizarea şi operarea structurilor fiscale în perspectiva aderării României la UE	Modelarea economiei naţionale. Modernizarea instrumentelor de cercetare economică	Co-autor	2001

I. Alte implicări ştiinţifice

1. Membru al Comisiei Prezidenţiale pentru proiectul de ţară (responsabil pentru dimensiunea instituţională)
2. Conducător de doctorat şi programme post-doctorale în domeniul economic, în cadrul Academiei Române
3. Membru al colegiului ştiinţitic al revistei *Oeconomica*, Societatea Română a Economiştilor, Bucureşti, România
4. Membru al colegiului editorial al revistei *Financial Studies*, Bucureşti, România
5. Membru al colegiului ştiinţific al *Simon Kuznets Institute - SKISD*, Academy of Science, Ukraine
6. Membru al colegiului editorial al *Palgrave Studies* in Sustainability, Environment & Macroeconomics, Palgrave Macmillan
7. Director al Seminarului de *Logică şi Metodologie a Cunoaşterii Economice „Nicholas Georgescu-Roegen"*, INCE, Academia Română

J. Alte implicări sau atestări

1. Permis de conducere auto: categoria B (din anul 1997)
2. Atestare oficială (guvernamentală) ca formator de formatori
3. Atestare oficială (guvernamentală) ca manager de proiect

K. Premii

- Premiul „Nicholas Georgescu-Roegen" al Academiei Române, în anul 2022, pentru lucrarea „*Sustenabilitate economică şi justiţie socială*", Editura BREN, 2020.
- Premiul „Anghel Rugină" al Academiei Oamenilor de Ştiinţă din România, în anul 2023, pentru lucrarea „*Modele economice de gestionare a şocului pandemic COVID-19. Schiţă Strategică*", Editura Economică, 2021.

L. Afilieri la asociaţii profesional-ştiinţifice

- Membru de onoare al Academiei Oamenilor de Ştiinţă din România – secţia de ştiinţe economice, juridice şi sociologice (din mai 2024).

M. Decorări

1. <u>Decoraţii de stat</u>
   a. Ordinul Steaua României în grad de cavaler, în anul 2000

Curriculum Vitae

Acad., Prof. univ. dr., Dr. h. c. mult. **Mircea Dumitru**

Facultatea de Filosofie, Universitatea din București

Vicepreședinte al Academiei Române

Fellow, Academia Europaea

Președinte al Secției de Filosofie, Teologie și Studii Religioase, Academia Europaea

Director, Institutul de Filosofie și Psihologie "Conatantin Rădulescu-Motru"

al Academiei Române

Director Executiv, Comisia Fulbright România

Curriculum Vitae

Date personale

Nume: Mircea Dumitru

Data şi locul naşterii: 14 iulie 1960, Bucureşti

Naţionalitate: român

Stare civilă: căsătorit, doi copii

Loc de muncă: Universitatea Bucureşti

Profesia: profesor universitar

Funcţii Vicepreşedinte al Academiei Române

Director, Institutul de Filosofie şi Psihologie

"Conatantin Rădulescu-Motru" al Academiei Române

Director Executiv, Comisia Fulbright, România

Studii

1998 mai: Ph.D. Tulane University, New Orleans, Louisiana, S. U. A. Titlul dizertaţiei doctorale – *On Incompleteness in Modal Logic. An Account Through Second-Order Logic*, conducător ştiinţific Profesor Dr. Graeme Forbes. (Genealogia bazată pe conducători de doctorat: Graeme Forbes, Christopher Peacocke, Michael Dummett, Elisabeth Anscombe, Ludwig Wittgenstein, Frank Ramsey, Bertrand Russell.)

1998 iulie: Doctor în Filosofie, Universitatea Bucureşti. Titlul tezei de doctorat – *Lois crede că ... . Neo-fregeanism şi neo-russellianism în semantica atribuirii de atitudini propoziţionale şi a referinţei directe*, conducător ştiinţific Prof. Dr. Ştefan Georgescu.

1994 - 1998: doctorand, Tulane University, New Orleans, Louisiana, S. U. A.

1989 – 1998: doctorand, Universitatea din Bucureşti.

1985 iulie: Lucrare de Diplomă, Facultatea de Filosofie, Universitatea Bucureşti. Titlul tezei de licenţă – *Dinamica cunoaşterii ştiinţifice. O abordare metaepistemologică*, conducător ştiinţific Prof. Dr. Mircea Flonta, membru corespondent al Academiei Române.

1980 – 1985: student, Facultatea de Istorie-Filosofie, secţia Filosofie-Istorie, Universitatea din Bucureşti.

1979 iulie: Diploma de Bacalaureat, Liceul de muzică nr. 1, Bucureşti.

1972 – 1979: elev, Liceul de Muzică nr. 1, Bucureşti.

1967 – 1972: elev, Liceul de Muzică şi Arte Plastice, Craiova.

Experienţa academică ştiinţifică

2022 - : Vicepreşedinte al Academiei Române.

2021 (27 octombrie) - : Membru titular al Academiei Române.

2021 - : Preşedinte al Secţiei de Filosofie, Teologie, Psihologie şi Pedagogie a Academiei Române.

2021 - : Director Onorific, Institutul de Filosofie şi Psihologie "Constantin Rădulescu-Motru" al Academiei Române.

2019 - 2022: Honorary Professor, Shaanxi Normal University, Xi'an, China.

2017 - 2022: Visiting Professor, Beijing Normal University, China.

2017 - 2021: Preşedinte, International Institute of Philosophy, Paris.

2019 - : Fellow, Academia Europaea.

2014 – : membru corespondent al Academiei Române.

2011 – 2014: Preşedinte al Societăţii Europene de Filosofie Analitică.

2013, iunie: profesor invitat, Universitatea din Helsinki.

2012, mai: profesor invitat, curs PhD, Universitatea din Helsinki.

2011 - 2019: rector, Universitatea din Bucureşti

2011, mai: profesor invitat, curs PhD, Universitatea din Helsinki.

2010, mai: profesor invitat, curs PhD, Universitatea din Helsinki.

2009, februarie – martie: profesor invitat, curs MA, Universitatea "Jean Moulin", Lyon 3, Franţa.

2005 - : conducător de doctorat, domeniul Ştiinţe Umaniste, Filosofie.

2004 - : profesor universitar, Universitatea Bucureşti, Facultatea de Filosofie, Departamentul de Filosofie Teoretică şi Logică.

1999 – 2004: conferenţiar universitar, Universitatea Bucureşti, Facultatea de Filosofie, Catedra de Filosofie Teoretică şi Logică.

2001, ianuarie – mai: Adjunct Assistant Professor şi Visiting Scholar, Department of Philosophy, New York University.

1998 – 2001: Fellow, New Europe College, Bucureşti.

1996 - 1999: lector universitar, Universitatea Bucureşti, Facultatea de Filosofie, Catedra de Filosofie Teoretică şi Logică.

1999, septembrie: Visiting Scholar, The Graduate School and University Center of The City University of New York.

1999, martie: Visiting Scholar, Department of Philosophy and Religion, The University of Tulsa, Tulsa, Oklahoma, U. S. A.

1994 – 1998: Teaching Assistant, Department of Philosophy, Tulane University, New Orleans, Louisiana, S. U. A.

1993-1994: Fulbright Junior Scholar, Department of Philosophy, Tulane University, New Orleans, Louisiana, S. U. A.

1990 - 1996: asistent universitar, Universitatea Bucureşti, Facultatea de Filosofie, Catedra de Filosofie Teoretică şi Logică.

1990: redactor principal II, Editura "Humanitas", Bucureşti.

1988 - 1990: asistent universitar suplinitor, Institutul Politehnic Bucureşti, Catedra de Filosofie.

1987 – 1988: profesor – instructor, Casa Pionierilor, Buftea, sectorul agricol Ilfov.

1985 – 1987: profesor stagiar, Şcoala generală nr. 241, Lipia – Gruiu, sectorul agricol Ilfov.

Experienţă academică administrativă

2022 - : Vicepreşedinte al Academiei Române.

2021 - : Director, Institutul de Filosofie şi Psihologie "Constantin Rădulescu-Motru" al Academiei Române.

2020 - : Vice-Preşedinte al CG al CNATDCU.

2020 - : Director executiv, Comisia Fulbright România - U.S.A.

2017 - 2019: Rector, Universitatea din Bucureşti.

2016, iulie – 2017, ianuarie: Ministru, Ministerul Educației Naționale și al Cercetării Științifice.

2016 ianuarie – 2016, iulie: Președinte suspendat al Comisiei de Filosofie a CNATDCU; membru al CNATDCU.

2016, iulie – 2017, ianuarie : Rector, suspendat, Universitatea din București.

2011, decembrie – 2016, iulie : Rector, Universitatea din Bucureşti.

2012 - 2016 : membru CNATDCU.

2010 - 2012: Președinte, Panelul nr. 5, Științe umaniste și Arte, CNATDCU.

2008 - 2011: prorector, Universitatea din Bucureşti.

2008: şef de catedră, Catedra de Filosofie Teoretică şi Logică, Facultatea de Filosofie, Universitatea din Bucureşti.

2005 - 2011 : membru în Comisia de Filosofie pentru concursuri didactice a CNATDCU.

2004 – 2008: decan, Facultatea de Filosofie, Universitatea Bucureşti.

2000 – 2004: decan, Facultatea de Filosofie, Universitatea Bucureşti.

1999 – 2000: prodecan, Facultatea de Filosofie, Universitatea din Bucureşti.

Granturi şi burse

2010 – 2011: manager de proiect, Grant post-doctoral, "Științe socio-politice".

2008 – 2011: Grant POS-DRU – Școli doctorale în România. Coordonator pentru domeniul științelor sociale și umaniste.

2007 – 2010, membru în echipa de cercetare a grantului Idei II – Raţionalitate în spaţiul public, director de grant Profesor Dr. Romulus Brâncoveanu.

2006, membru în echipa de cercetare a IHPST-CNRS, Franţa – Logique et langage, Modelisation logique, director de grant Profesor Dr. Gabriel Sandu.

2003-2005, director de Grant CNCSIS, "Concepte, reprezentare, conţinut mental. Teme în fundamentele filosofice ale ştiinţelor cognitive".

2004, februarie - iulie: NECLINK fellowship, New Europe College, Institute for Advanced Study, Bucureşti.

2003, februarie - iulie: NECLINK fellowship, New Europe College, Institute for Advanced Study, Bucureşti.

2001, ianuarie – mai: grant al Băncii Mondiale.

1998 – 2001: RELINK fellowship, New Europe College, Institute for Advanced Study, Bucureşti.

1994 - 1998: bursă doctorală, Tulane University, New Orleans, Louisiana, S.U.A.

1993 - 1994: bursă Fulbright, Tulane University, New Orleans, Louisiana, S.U.A.

1991: bursă Institutul Goethe, Düsseldorf, Germany.

Domenii de specializare şi cercetare

Logică filosofică, Filosofia limbajului, Metafizica analitică a modalităţii.

Domenii de competenţă, predare şi interes

Logică filosofică, Logică simbolică, Filosofia limbajului, Metafizica modalităţilor, Epistemologie, Filosofia minţii şi a conştiinţei.

Premii, distincţii, medalii

Premiul "Mircea Florian" al Academiei Române, 2001, pentru lucrarea *Modalitate şi incompletitudine. Logica modală ca logică de ordin superior*, cu un cuvânt înainte de Profesor Dr. Graeme Forbes, Tulane University, New Orleans, S. U. A. şi o postfaţă de Profesor Dr. Melvin Fitting, City University of New York, Editura 'Paideia', Bucuresti, 2001.

Ordinul Bernardo O'Higgins, în grad de Mare Ofiţer, conferit de Preşedintele Republicii Chile, iulie 2005.

Ordinul "Sfinţii Împăraţi Constantin şi Elena", Patriarhia Română, 4 februarie 2015.

Doctor Honoris Causa, Universitatea "Petru Maior", Târgu Mureş, 25 mai 2017.

Medalia Universităţii "Petru Maior", 25 mai 2017.

Medalia de Onoare ***Dr. Wilhelm Filderman "Răaplată după merit"***, 21 iulie 2017.

Diplomă de Excelenţă, Comisia Naţională a României pentru UNESCO, 16 noiembrie 2018.

Doctor Honoris Causa, Universitatea de Stat din Moldova, Chișinău, 18 decembrie 2018.

Oridinul Național "Serviciul credincios" în grad de "Cavaler", 28 noiembrie 2019.

Individual Performance Excellence Award, Confucius Institute Headquarters, China, 10 decembrie, 2019.

Doctor Honoris Causa, A.S.E. București, 2020.

Doctor Honoris Causa, Universitatea Tehnică, Cluj-Napoca, 2020.

"Ordre du Merit", conferit de Președintele Franței, 2021.

Doctor Honoris Causa, Universitatea "Babeș-Bolyai", Cluj-Napoca, 2022.

Limbi străine cunoscute

Engleză: citit – foarte bine; vorbit – foarte bine; scris – foarte bine.

Franceză: citit – bine; vorbit – mediu; scris – mediu.

Germană: citit – mediu.

Afilieri profesionale

Honorary Professor, Shaanxi Normal University, Xi'an, China, 2019 -2022.

Fellow, Academia Europaea, 2019 -

Visiting Professor, Beijing Normal University, Beijing, China, 2017 - 2022.

Președinte, International Institute of Philosophy, Paris, 27 sept. 2017 - 2021.

Membru corespondent al Academiei Române, din 26 sept. 2014.

Președinte al European Society for Analytic Philosophy, 2011-2014.

Membru în comitetul de organizare (de program) al *The 8th European Congress of Analytic Philosophy*, Universitatea din București, 28 august – 2 septembrie 2014.

Membru în comitetul de organizare (de program) al *The 7th European Congress of Analytic Philosophy*, Universitatea din Milano, septembrie 2011.

Membru în comitetul de organizare (de program) al *The 22nd World Congress for Philosophy*, Universitatea Națională Seul, Seul, Coreea de Sud, 30 iulie – 5 august, 2008; moderator al secțiunii *Filosofia științelor cognitive*.

Membru în comitetul de organizare (de program) al *The 6th European Congress of Analytic Philosophy*, Jagellonian University, Institute of Philosophy, 21 – 26 august, 2008, Cracovia, Polonia; moderator al unei conferinţe a profesorului Gabriel Sandu.

Preşedinte al Asociaţiei Române de Filosofie Analitică, 2011 -.

Membru al Advanced Reasoning Forum, 1999 -.

Membru al International Institute of Philosophy, Paris, din 2009.

Membru al board-ul ştiinţific al New Europe College, 2002 – 2008.

Lucrări publicate și activitate științifică

Prof. dr. Mircea Dumitru

Cărţi de autor

1.*On Incompleteness in Modal Logic. An Account through Second-Order Logic*, UMI, A Bell & Howell Information Company, 300 North Zeeb Road, Ann Arbor, MI 48106-1346, USA, 1998, 218 p.

2. *Logică şi argumentare*, manual pentru licee (co-autor P. Bieltz), Editura "ALL", Bucureşti, 1999; ediţia a II-a revizuită, 2003.

3. *Modalitate şi incompletitudine. Logica modală ca logică de ordin superior*, cu un cuvânt înainte de Profesor Graeme Forbes, Tulane University, New Orleans, S. U. A. şi o postfaţă de Profesor Melvin Fitting, City University of New York, Editura 'Paideia', Bucuresti, 2001. Lucrare premiată cu Premiul 'Mircea Florian 'al Academiei Române, 2001.

4. *Explorări logico-filosofice*, cu o postfaţă de Sorin Vieru, Editura "Humanitas", Bucureşti, 2004.

5. *Lumi ale gândirii. Zece eseuri logico-metafizice*, Editura "Polirom", cu un Cuvânt înainte de Andrei Pleşu, 2019.

6. *Educația diferențiată la Aristotel și în dezbaterea contemporană. Studii și texte alese* co-autori Gh. Vlăduțescu, Mircea Dumitru, Vasile Morar și Ion Bănșoiu, Editura "Paideia", 2022.

7. *Gandirea ideii de metoda*, co-autori Gh. Vlăduțescu, Mircea Dumitru, Vasile Morar și Ion Bănșoiu, Editura "Paideia", 2023

8. *Umanismul necesar*, Editura "Polirom", în curs de apariţie, 2024.

9. *Understanding and Conscious Experience. Philosphical and Scientific Perspectives*, autor si co-editor cu Andrei-Ionut Marasoiu, New York: Routledge, in curs de aparitie, septembrie, 2024.

10. *Kit Fine, Thinking Things Through; Essays on Metaphysics and Semantics*, antologie, Oxford University Press, predarea manuscrisului la editura la 1 decembrie 2024.

11. *Saul Kripke's Legacy in Philosophical Logic*, co-autor Yale Weiss, Elements Series, Cambridge University Press, predarea manuscrisului la editura la 1 septembrie 2024.

12. *Ce este filosofia*, co-autori Gh. Vlăduțescu, Mircea Dumitru, Vasile Morar și Ion Bănșoiu, Editura "Paideia", în curs de apariție, decembrie 2024.

13. *Modal Incompleteness, Correspondence Theory, and Higher-Order Logic*, în pregătire, Springer.

14. *Patologii ale explicațiilor. Împotriva teoriilor conspiraționiste*, în pregătire, Editura "Trei".

Teze de doctorat

1. *On Incompleteness in Modal Logic. An Account through Second-Order Logic*. Teză de doctorat, Tulane University, New Orleans, Louisiana, S. U. A., 1998, conducător ştiinţific Profesor Graeme Forbes.

2. *Lois crede că ... . Neo-fregeanism şi neo-russellianism în semantica atribuirii de atitudini propoziţionale şi a referinţei directe*. Teză de doctorat, Universitatea din Bucureşti, 1998, conducător ştiinţific Profesor Ştefan Georgescu.

Volume editate

1. *Itinerarii logico-filosofice. Omagiu profesorului Cornel Popa*, editori Valentin Mureşan şi Mircea Dumitru, Editura Universităţii din Bucureşti, Bucureşti, 2004.

2. *Cuvinte, teorii și lucruri. Quine în perspectivă*, editori Mircea Dumitru și Constantin Stoenescu, Editura Pelican, 2009.

3. *Metafizică și știință. Volum dedict profesorului Ilie Pârvu*, editori Mircea Dumitru, Mircea Flonta și Valentin Mureșan, Editura Universității din București, București, 2012.

4. Guest Editor al volumului *The Philosophy of Saul Kripke*, în *Romanian Journal of Analytic Philosophy*, 2012 Vol. VI, nr. 2 (Iulie - Decembrie 2012).

5. *Truth*, editori Mircea Dumitru și Gabriel Sandu, Editura Universității din București, 2013.

6. *Meaning and Truth*, editori Sorin Costreie și Mircea Dumitru, Editura "Pro Universitaria", 2015.

7. *60 de ani în Universitate. O carte dedicată profesorului Mircea Flonta*, editori Mircea Dumitru, Adrian-Paul Iliescu, Valentin Mureșan, Cosmin Văduva, Editura Universității din București, 2015.

8. *Metaphysics, Meaning, and Modality. Themes from Kit Fine*, editor Mircea Dumitru, Oxford University Press, 2020.

9. *Thinking with Aristotle since 2400 Years*, Mircea Dumitru, Cristian Iftode, Savu Totu (editori), Editura Universității din București, 2020.

10. *Istoria filosofiei ca hermeneutică. Studii și eseuri în onoarea Profesorului Gheorghe Vlăduțescu*, editori Oana Vasilescu, Ion Tănăsescu, Mircea Dumitru, Editura Academiei Române, 2022.

Studii în volume

1. 'Aspecte epistemologice ale axiomatizării', în *Istoria şi filosofia ştiinţei*, Iaşi, Editura Universităţii, 1982, pg. 136 – 147.

2. 'Teoria ştiinţifică – relaţiile interteoretice. Studiu de caz', în *Istoria şi filosofia ştiinţei*, Iaşi, Editura Universităţii, 1988, vol. 2, pg. 655 – 663.

3. 'Argumente pentru o teorie unificată a dinamicii cunoaşterii ştiinţifice', în *Istoria şi filosofia ştiinţei*, Iaşi, Editura Universităţii, 1988, vol. 2, pg. 741 – 747.

4. 'Gânduri despre joc', în *Cartea Jocurilor*, G. Feteanu şi G. Paun (coord.), Bucureşti: Editura Universităţii, 1988, pg. 101 – 104.

5. 'Aspecte filosofice ale logicii modale', în *Aspecte ale creaţiei ştiinţifice*, Ştefan Pascu, Călina Mare, Andrei Marga (coord.), Cluj, Editura Universităţii, 1989, pg. 96 - 108.

6. 'Remarks on Two Alternative Formal Systems of Efficiency Concepts: Comment on C. Popa and J. Wolenski', în *Praxiologies and the Philosophy of Economics. The International Annual of Practical Philosophy and Methodology*, J. Lee

Auspitz, Wojciech W. Gasparski, Marek K. Mlicki, Klemens Szaniawski, eds., New Brunswick: Transactions Publishers, 1992, vol. 1, pg. 585 - 593.

7. 'Sofisme', capitol în *Logica. Manual pentru licee* de P. Bieltz şi D. Gheorghiu, Bucureşti, Editura Didactică şi Pedagogică, 1993, 1994, 1995, 1996, pg. 105-114.

8. 'Identitate şi lumi posibile', în *Probleme de logică*, Crizantema Joja şi Călin Candiescu (coord.), Bucureşti, Editura Academiei Române, 1993, vol. 10, pg. 57 - 71.

9. 'Este logica de ordinul al doilea o *logică*?' în *Logică şi Ontologie*, Constantin Grecu şi Iancu Lucica (coord.), Bucureşti: Editura '3', 1999, pg. 123 - 161.

10. 'Conceptul de necesitate în *Tractatus logico-philosophicus* de L. Wittgenstein' în *Ludwig Wittgenstein în filosofia sec. al XX-lea*, coord. M. Flonta şi Ghe. Ştefanov, Editura 'Polirom', Iaşi, 2002, pg. 19-28 (în limba română) şi pg. 155-164 (în limba engleză).

11. 'Reprezentare, conţinut, sintaxă. Remarci asupra realismului intenţional al lui Jerry Fodor', în *Filosofia conştiinţei şi ştiinţele cognitive*, Angela Botez şi Bogdan Popescu (coord.), Bucureşti: Editura 'Cartea Românească', 2002, pp. 405-427.

12. 'Există drepturi individuale ca drepturi naturale? Elaborarea unui sistem de analiză al unor reprezentări referitoare la instituţia drepturilor individuale', în *Mentalităţi şi instituţii*, Adrian-Paul Iliescu (coord.), Bucureşti: Editura 'Ars Docendi', 2002, pg. 301-318.

13. 'Filosofia analitică în istoria filosofiei', în *Pentru ce istoria filosofiei?*, Ghe. Vlăduţescu (coord.), Editura 'Paideia', Bucureşti, 2003.

14. 'Modal Logic as Higher-Order Logic', în volumul *Miscellanea Logica*, Tom V, editori Kamila Bendová şi Petr Jirků, Universitatea Carolină, Praga, 2003, pg. 7-30.

15. 'Oferă orice teorie a adevărului o teorie a înţelesului? O evaluare critică a programului lui D. Davidson', *Probleme de logică, vol. 11*, Crizantema Joja şi Călin Candiescu (coord.), Bucureşti, Editura Academiei Române, 2004, pg. 140-153.

16. 'Logica modală ca logică de ordin superior', în volumul *Itinerarii logico-filosofice. Omagiu profesorului Cornel Popa*, editori Valentin Mureşan şi Mircea Dumitru, Bucureşti, Editura Universităţii din Bucureşti, 2004, pg. 178-200.

17. 'Value and Identity. Some Remarks on the Metaphysical Basis of the Axiological Discourse', în *Value, Culture, and Communication*, Bucureşti, Editura Academiei Române şi a Institutului de Teorie Socială, 2004, pg. 40-44

18. 'Fictional Objects and Free Descriptions', în Libor Behounek şi Marta Bilkova (ed.), *The Logica Yearbook 2004*, Filosofia, Prague 2005, pg. 95 – 108.

19. 'Explaining Phenomenal Consciousness. Does Conceivability Entail Possibility?', în Marta Bilkova şi Ondrej Tomala, (ed.), *The Logica Yearbook 2005*, Filosofia, Prague 2006, pg. 61 – 70.

20. 'Vorbind despre ce cred oamenii. Consideraţii critice asupra interpretării paratactice (Donald Davidson) a discursului indirect şi a atribuirii de atitudini propoziţionale', în *Probleme de logică*, vol. XII, Bucureşti: Editura Academiei Române, pg. 255 – 270.

21. 'Cum ieşim din 'labirintul' atribuirii de opinii? Abordări meo-fregeene vs. abordări neo-milliene în explicarea atribuirii de atitudini propoziționale' în volumul *Raționalitate și evoluție. Explorări filosofice ale complexității*, vol. I, editor Laurențiu Staicu, Editura Universității din București, 2009, pg. 313 – 351.

22. 'Is Second-Order Logic a *Logic*, after all? Quine's Animadversions upon Second-Order Logic', în volumul *Cuvinte, teorii și lucruri. Quine în perspectivă*, editori Mircea Dumitru și Constantin Stoenescu, Editura Pelican, 2009, pg. 78 – 117.

23. 'Minte și limbaj în context evoluționist', în volumul *Darwin și gândirea evoluționistă*, editori Mircea Flonta, Laurențiu Staicu, Virgil Iordache, Editura Pelican, 2010, pg. 126 – 139.

24. 'Ilie Pârvu despre realismul structural. Un studiu de caz asupra argumentului convergenței', în volumul *Metafizică și filosofia științei. Volum dedict profesorului Ilie Pârvu*, editori Mircea Dumitru, Mircea Flonta și Valentin Mureșan, Editura Universității din București, București, 2012, pg. 47-71.

25. 'Explicarea conștiinței fenomenale. Conceptibilitate epistemică și posibilitate metafizică', în *Problema minte-creier în neuroștiința cognitiei*, editori Gabriel Vacariu și Gheorghe Ștefanov, Editura Universității din București, 2013, pg. 97-112.

26. 'Truthmakers for Modals. Meaning, Truth, Modals and Quantifiers', în *Truth*, editori Mircea Dumitru și Gabriel Sandu, Editura Universității din București, 2013, pg. 143-176. Publicat și în *Transylvanian Review, Vol. XXII, No. 1. Spring 2013,* pp. 47-69.

27. 'Semnificație, non-existență și termeni non-referențiali', în *Probleme de Logică*, vol. XVII, editori Alexandru Surdu, Dragoș Popescu, Ștefan Dominic Georgescu, București: Editura Academiei Române, 2014, pg. 27 – 44..

28. "Două profiluri ale cercetării filosofice: analiza conceptuală de fotoliu *vs.* filosofia experimentală. Câteva reflecții pe marginea lui Radu Solcan despre studiul experimental al minții", în *Filosofia științelor umane. In memoriam Mihail Radu Solcan*, editori Mircea Flonta, Emanuel-Mihail Spocaciu, Constantin Vică, Editura Universității din București, 2015, pg. 293 – 302.

29. "Logical Form", în *On Form and Pattern*, editori Cătălin Vasilescu, Maria-Luisa Flonta, Ioana Crăciun, Editura Academiei Române, 2015, pg. 11 – 16.

30. "A Free Logic for Fictionalism", în *Romanian Studies in Philosophy of Science*, editori Ilie Pârvu, Gabriel Sandu, Iulian Toader, Springer, 2015, pg. 149 – 163.

. 31. "New Perspectives on Compositionality. Kit Fine's Semantic Relationist Approach to Meaning", în *Meaning and Truth*, editori Sorin Costreie și Mircea Dumitru, Editura "Pro Universitaria", 2015, pg. 65 – 74.

32. "Is Human Mind Fully Algorithmic? Remarks on Kurt Goedel's Incompleteness Theorems", în *Evolving Computability. 11th Conference on Computability in Europe*, editori Arnold Beckmann, Victor Mitrana, Mariya Soskova, Springer, 2015, pg. 23 – 33.

33. "Noi perspective asupta compoziționalității. Abordarea relaționist-semantică a lui Kit Fine asupra semnificației", în *Probleme de logică. Volumul XVIII*, editori Alexandru Surdu, Ștefan-Dominic Georgescu, Dragoș Popescu, Editura Academiei Române, 2015, pg. 21 – 27.

34. "Kit Fine", articol în *The Cambridge Dictionary of Philosophy*, General Editor Robert Audi, ediția a III-a, Cambridge University Press, 2015, pg. 360

35. "Formă logică și necesitate. Depășirea conceptului wittgensteinian de necesitate în *Tractatus Logico-Philosophicus* și întemeierea conceptului metafizic de

necesitate", în *60 de ani în Universitate. O carte dedicată profesorului Mircea Flonta*, editori Mircea Dumitru, Adrian-Paul Iliescu, Valentin Mureșan, Cosmin Văduva, Editura Universității din București, 2015.

36. 'Modele și reguli. Controverse în fundamentele semanticii contemporane', în *Probleme de Logică*, vol. XIX, editori Alexandru Surdu, Dragoș Popescu, Ștefan Dominic Georgescu, București: Editura Academiei Române, 2016, pg. 47-53.

37. "Sfârșitul umanioarelor? De ce mai avem încă nevoie de educație umanistă în universități?", în *Filosofia în universitatea contemporană*, Claudiu Mesaroș (ed.), Editura Universității de Vest, Timișoare, 2017, pg. 13-25.

38. 'Rămas-bun Nozick! Îndreptățiri *versus* dreptate distributivă. Cât de moral este statul minimal?', în *In honorem Valeriu Stoica*, Marian Nicolae, Radu Rizoiu, Laura Toma-Dăuceanu (ed.), Universul Juridic, București, 2018, pg. 1101-1115; și în *Șuete culturale la Facultatea de Drept*, Flavius A. Baias, Andra-Roxana Trandafir (ed.), Editura "Hamangiu", București, 2018, pg. 293-311.

39. " 'Expresiile obișnuite nu au o logică exactă și sistematică". Remarci asupra contribuțiilor lui P. F. Strawson la teoria logică', în *Probleme de Logică*, vol. XXI, editori Alexandru Surdu, Dragoș Popescu, Ștefan Dominic Georgescu, București: Editura Academiei Române, 2018, pg. 43-50.

40. "Forma logică", în *Probleme de logică*, vol. XXII, editori Alexandru Surdu, Dragoș Popescu, Ștefan Dominic Georgescu, București: Editura Academiei Române, 2019, pg. 100-105.

41. "Science, Truth, Democracy: A Troubled Marriage?", în *Collective Capacity Building. Shaping Education and Communication in Knowledge Society. International Issues in Adult Education Series*, Simona Sava, Claudia Borca, și Gheorghe Clitan (ed.), Brille Sense, 2020, cap. 1, pg. 15-24.

42. "Kit Fine. A Philosopher's Philosopher", în *Metaphysics, Meaning, and Modality. Themes from Kit Fine*, editor Mircea Dumitru, Oxford University Press, 2020.

43. "Despre normativitatea logicii", în Probleme de Logică, Alexandru Surdu, Ștefan Dominic Georgescu (ed.), Editura Academiei Române, 2020.

44. "Modal Frame Incompleteness. An Account through Second-Order Logic", în *Landscapes in Logic*, Melvin Fitting (editor), College Publications, 2021.

45. "Aristotel depre Philia", în volumul *In memoriam Valentin Muresan*, Mircea Flonta, Emilian Mihailov (editori), 2021.

46. "The Universal and the Individual. Aristotle on Substance and *Philia* (Friendship-Love)", în volumul *Love in Religion*, Paul Fiddes (ed.), 2021.

47. "Educația științifică", în *Educația diferențiată la Aristotel și în dezbaterea contemporană. Studii și texte alese* co-autori Gh. Vlăduțescu, Mircea Dumitru, Vasile Morar și Ion Bănșoiu, Editura "Paideia", 2022.

48. "Aristotel despre *Philia*. O lectură din perspectiva Academicianului Gheorghe Vlăduțescu", în *Istoria filosofiei ca hermeneutică. Studii și eseuri în onoarea Profesorului Gheorghe Vlăduțescu*, editori Oana Vasilescu, Ion Tănăsescu, Mircea Dumitru, Editura Academiei Române, 2022, pg. 21-32.

49. "Feeling the proof. Is there such a thing as a phenomenology of reasoning?", în *Understanding and Conscious Experience. Philosphical and Scientific Perspectives*, autor si co-editor cu Andrei-Ionut Marasoiu, New York: Routledge, in curs de aparitie, septembrie, 2024.

50. "Sellars and Davidson on Conceptual Schemes", în curs de apariție în DeVries (ed.), *Davidson-Sellars*, în curs de apariție, Routledge, 2024.

51. "Models and Rules. Representationalism vs. Inferentialism in the Foundation of the Contemporary Semantics", în curs de apariție în Antonio Piccolomini d'Aragona, Constantin Brâncuș, Thomas Piecha (ed.), *Topoi* Special Issue "Meaning and understanding via proofs", 2024.

Articole în reviste

1. 'Dinamica cunoaşterii ştiinţifice', în *Revista de Filosofie*, Bucureşti, Editura Academiei Române, 1985, nr. 3, pg. 249 – 253.

2. 'The Principle of Determinism and the Problem of Logical Relativism', în *Revue roumaine de sciences sociales. Serie de Philosophie et Logique*, Bucureşti: Editura Academiei Române, 1986, nr. 3 – 4, pg. 195 – 198.

3. 'Principiul determinismului şi problema relativismului în logică', în *Revista de Filosofie*, Bucureşti, Editura Academiei Române, 1987, nr. 1, pg. 52 – 58.

4. 'Conceptul de teorie închisă şi problema relaţiilor interteoretice', în *Revista de Filosofie*, Bucureşti, Editura Academiei Române, 1987, nr. 4, pg. 354 – 359.

5. 'Esenţialism şi logică modală', în *Revista de Filosofie*, Bucureşti: Editura Academiei Române, 1989, nr. 1, pg. 87 - 91.

6. 'Cuantificarea modalităţilor şi teoria reprezentanţilor (counterparts). Supoziţii intensionale şi extensionale în construirea logicii modale a predicatelor', în *Revista de Filosofie*, Bucureşti, Editura Academiei Române, 1989, nr. 6, pg. 597 – 607.

7. 'Intensional Presuppositions of the Realism - Antirealism Debate', în *Revue Roumaine de Philosophie*, Bucureşti, Editura Academiei Române, 1992, vol. 36, pg. 161 - 165.

8. 'Davidson's Truth-Conditional Semantics. An Assessment', în *Revue Roumaine de Philosophie*, Bucuresti: Editura Academiei Române, 1995, vol. 39, no. 3 - 4, pg. 259 - 270.

9. 'Self-Predication and The Unity of Virtues in Plato's *Protagoras*', în *Revue Roumaine de Philosophie*, Bucureşti: Editura Academiei Române, 1996, vol. 40, No. 1 - 2, pg. 81 - 96.

10. 'Should Modal Operators Be Interpreted As Quantifiers over Possible Worlds?' în *Revue Roumaine de Philosophie*, Bucureşti, Editura Academiei Române, 1996, vol. 40, no. 3 - 4, pg. 247 - 262.

11. 'Saul Kripke and Donald Davidson on Belief Ascription and Indirect Discourse', în *Revue Roumaine de Philosophie*, Bucureşti: Editura Academiei Române, 1997, vol. 41, no. 3 - 4, pg. 215 - 250.

12. 'Remarks on Fodor's Intentional Realism' în *Analele Universităţii Bucureşti. Filosofie*, anul XLVIII – 1999, p. 79 – 94.

13. 'Did Priestley Say the Truth? An Interpretation of Kitcher's Proposal', în *Revue Roumaine de Philosophie*, Bucureşti, Editura Academiei Române, 2000.Tome 44, pg. 305 – 332.

14. 'Phlogiston, oxygen, water, and other natural kinds. Are substance names indexicals?'
Proceedings of the Romanian Academy – Series C.

15. '"Abolirea logicii". Wittgenstein – un filosof reformat?', în *Analele Universităţii Bucureşti. Filozofie*, Editura Universităţii din Bucureşti, 2003, pg. 21 – 26.

16. 'Atitudini propoziţionale. Probleme şi teorii (I)', în *Revista de Filosofie*, Vol. 3-4, Bucureşti, Editura Academiei Române, 2003, pg. 409-425.

17. 'Atitudini propoziţionale. Probleme şi teorii (II)', în *Revista de Filosofie*, Vol. 3-4, Bucureşti: Editura Academiei Române, 2004, pg. 465-476.

18. '"Primul vers din *Elegia* lui Gray". Critica distincţiei sens – referinţă în 'On Denoting' al lui Bertrand Russell', în *Analele Universităţii Bucureşti. Filosofie*, Editura Universităţii din Bucureşti, 2005, pg. 33 – 40,.

19. 'Obiecte ficţionale şi descripţii libere', în *Revista de Filosofie Analitică*, Vol. 1, iulie – decembrie, 2007, Editura Universităţii din Bucureşti, 2007, pg. 37 – 50.

20. 'Incompletitudinea – aspecte modale', în *Revista de Filosofie*, Nr. 1-2, Bucureşti, Editura Academiei Române, 2008, pg. 55-70.

21. 'Quine's Animadversions Upon Second-Order Logic', în *Revue Roumaine de Philosophie*, Bucureşti: Editura Academiei Române, 2008, vol. 52, no. 1 - 2, pp. 39 - 63.

22. 'What To Say When There Is Nothing To Talk About', co-autor împreună cu Fred Kroon, în *Critica. Revista hispanoamericana de filosofia*, vol. 40, no. 120, decembrie 2008, pg. 97-109. Acest articol este citat în studiul *Free Logic*, de John Nolt, apărut în *Stanford Encyclopedia of Philosophy*, on-line la adresa plato.stanford.edu

23. ' "*Ordinary Expressions Have No Exact and Systematic Logic*". Some Remarks on Strawson's Contributions to Logical Theory', în *Organon F*, vol. 16 (2009), nr. 4, pg. 542 - 551.

24. 'Comments on Saul Kripke's "A Puzzle about Time and Thought" ', în volumul *The Philosophy of Saul Kripke*, în *The Romanian Journal of Analytic Philosophy*, 2012 Vol. VI, nr. 2 (Iulie – Decembrie 2012), pg. 122-126.

25. 'Explaining Phenomenal Consciousness. Does Conceivability Entail Possibility?', în *Procedia - Social and Behavioral Sciences, Volume 78, 13 May 2013*, pp. 635-641.

26. "*Principia Mathematica* după 100 de ani. Un eseu expozitiv", în *Revista de filosofie*, Editura "Academiei Române", Tomul XLII, Nr. 2, 2015, pg. 173-182.

27. "Pasiunea căutării adevărului. Solomon Marcus despre paradoxuri", în *Academica*, nr. 3, 2015, pg. 23 – 29.

28. "On the Normativity of Logic", în *Normativity*, *Acta Philosophica Fennica*, The 2019 Entretiens of Institute International de Philosophie, Ilkka Niiniluoto & Sami Pihlstrom (ed.), 2020 pg. 51-66.

29. "Vindicating Kant's Philosophy of Geometry through Nash's Embedding Theorems. Toward Space Fragmentalism" (cu Liviu Ornea), în pregătire.

30. "Diamantul de pe inel: despre incompletitudinea Dreptului (obiectiv) și nevoia de drepturi (subiective)" (cu Radu Rizoiu), Revista Română de Drept Ptivat.

31. "Saul Kripke on Belief Ascription", în Inaugural Issue East Asian Journal of Philosophy 1 (1), 2021, pg. 3-24.

32. "Representing voting rules in Łukasiewicz's three-valued logic", de Adrian Miroiu și Mircea Dumitru, *Journal of Applied Non-Classical Logics*, 32 (1): 72-88, 2022.

Studii introductive

1. 'Cuvânt înainte 'la R. Nozick, *Anarhie, stat şi utopie*, Bucureşti, Editura 'Humanitas', 1997, pg. 5 – 34.

2. 'Note 'la L. Wittgenstein, *Tractatus Logico-Philosophicus*, Bucureşti, Editura 'Humanitas', 2001, pg. 161 –174.

3. 'Cuvânt înainte' la *Ţesătura opiniilor*, Piteşti, Editura "Paralela 45", 2007.

4. 'Cuvânt înainte 'la volumul, *Cuvinte, teorii şi lucruri. Quine în perspectivă*, Mircea Dumitru și Constantin Stoenescu (editori), Editura 'Pelican', 2009, pp. 7-18.

5. 'Cuvânt înainte' la volumul *Metafizică și știință. Volum dedicat Profesorului Ilie Pârvu*, Editura Universității din București, 2012, pg. 9-14.

6. 'Saul Kripke – A logic Genius', editorial la volumul *The Philosophy of Saul Kripke*, în *The Romanian Journal of Analytic Philosophy*, 2012 Vol. VI, nr. 2 (Iulie – Decembrie 2012), pg. 5-6.

7. 'Preface' la volumul *Truth*, editori Mircea Dumitru și Gabriel Sandu, Editura Universității din București, 2013, pg. 9-11.

8. 'Cuvânt înainte 'la Camil Golub, *Evoluție și logică*, Editura Universității din București, 2020, **ISBN:** 978-606-16-1132-4

9. "Ce este filosofia matematicii la Wittgenstein?", postfața la volumul *L. Wittgenstein, Lecții. Cambridge 1932-1935*, Editura "Humanitas", 2021.

10. "Filosofia limbajului și metafizică la Saul Kripke", studiu introductiv la Saul Kripke, *Numire și necesitate*, Editura Polirom, 2021.

11. "Cuvânt înainte" la *Istoria filosofiei ca hermeneutică. Studii și eseuri în onoarea Profesorului Gheorghe Vlăduțescu*, editori Oana Vasilescu, Ion Tănăsescu, Mircea Dumitru, Editura Academiei Române, 2022.

12. "Empirism, holism și extensionalism. Filosofia lui W.V.O. Quine", studiu introductiv la volumul "W. V. O. Quine, *Cuvânt și obiect*, Editura Polirom", în curs de apariție.

Coordonator de colecţii

Filosofie contemporană, Editura 'Polirom', Iaşi.

Traduceri

1. L. Laudan, 'Perspectivă critică asupra axiologiei şi metodologiei realiste', în *Metamorfoze actuale în filosofia ştiinţei*, Angela Botez (coord.), Bucureşti, Editura Politică, 1988, pg. 89 – 115.

2. R. M. Chisholm, 'Parte şi întreg. Principii ale esenţialismului mereologic', în *Metamorfoze actuale în filosofia ştiinţei*, Angela Botez (coord.), Bucureşti, Editura Politică, 1988, pg. 179 – 202.

3. P. Tibbetts, 'Elementul subiectiv în descoperirea ştiinţifică: Popper şi filosofii opiniei (Lehrer, Unger, Harman)', în *Metamorfoze actuale în filosofia ştiinţei*, Angela Botez (coord.), Bucureşti, Editura Politică, 1988, pg. 357 – 365.

4. Robert Nozick, 'Filosofie coercitivă şi pluralism filosofic [Introducere. *Philosophical Explanations*]', în *Filosoful – Rege? Filosofie, morală şi viaţă publică*, Mircea Flonta (coord.), Bucureşti: Editura 'Humanitas', 1992, pg. 180 – 196.

5. W. Newton-Smith, 'Realismul modest', în *Realism şi relativism în filosofia contemporană a ştiinţei*, Angela Botez (coord.), Bucureşti: Editura 'DAR', 1993, pg. 38 – 55.

6. Harvey Siegel, 'Naturalismul normativ al lui Laudan', în *Realism şi relativism în filosofia contemporană a ştiinţei*, Angela Botez (coord.), Bucureşti: Editura 'DAR', 1993, pg. 167 – 188.

7. Ludwig Wittgenstein, *Caietul albastru*, Bucureşti: Editura 'Humanitas', 1993, în colaborare cu M. Flonta şi A. P. Iliescu.

8. W. Newton-Smith, *Raţionalitatea ştiinţei*, Bucureşti: Editura ştiinţifică, 1995, în colaborare cu E. Bleoca, A. Botez şi G. Nagâţ.

9. Robert Nozick, *Anarhie, stat şi utopie*, Bucureşti: Editura 'Humanitas', 1997.

10. R. J. Bogdan, *Temeiuri ale cunoaşterii: cum modelează comportamentul teleologic mintea*, Bucuresti: Editura 'ALL', 1998.

11. S. Kripke, *Numire şi necesitate* (*Naming and Necessity*), Bucureşti: Editura 'ALL', 2001.

12. L. Wittgenstein, *Tractatus Logico-Philosophicus*, Bucureşti: Editura 'Humanitas', 2001, în colaborare cu M. Flonta.

13. L. Wittgenstein, *Cercetări filosofice*, Bucureşti: Editura 'Humanitas', 2004, în colaborare cu M. Flonta.

14. Melvin Fitting, 'Logica modală trebuie să spună mai mult decât spune', în volumul *Itinerarii logico-filosofice. Omagiu profesorului Cornel Popa*, editori Valentin Mureşan şi Mircea Dumitru, Bucureşti: Editura Universităţii din Bucureşti, 2004, pg. 155-177.

15. Kit Fine, 'Esenţă şi modalitate', în volumul *Itinerarii logico-filosofice. Omagiu profesorului Cornel Popa*, editori Valentin Mureşan şi Mircea Dumitru, Bucureşti: Editura Universităţii din Bucureşti, 2004, pg. 201-214,

16. Graeme Forbes, 'Esenţă individuală şi vaguitate', în volumul *Itinerarii logico-filosofice. Omagiu profesorului Cornel Popa*, editori Valentin Mureşan şi Mircea Dumitru, Bucureşti: Editura Universităţii din Bucureşti, 2004, pg. 215-234.

17. W. V. O. Quine, *Ţesătura opiniilor*, Piteşti, Editura "Paralela 45", 2007; Editura "Polirom", 2021.

18. Thomas Nagel, *Ce înseamnă, oare, toate acestea* (*What Does It All Mean*), Editura "Humanitas", în curs de apariţie 2013.

19. S. Kripke, *Numire şi necesitate* (*Naming and Necessity*), ediţie revizuită şi corectată, Iaşi: Editura 'Polirom', 2021.

20. L. Wittgenstein, Lecţii. Cambridge 1932-1935, Editura "Humanitas", în curs de apariţie, 2021.

21. W. V. O. Quine, *Cuvânt şi obiect*, Editura "Polirom", în curs de apariţie, 2021.

Participări la congrese, sesiuni de comunicări, şcoli de vară şi seminarii

1. 'Aspecte epistemologice ale axiomatizării', lucrare susţinută la Colocviul studenţesc de Istorie şi Filosofie a Ştiinţei, Iaşi, 1982.

2. 'Dinamica cunoaşterii ştiinţifice', lucrare susţinută la cea de-a 17-a Conferinţă studenţească, Bucureşti, 1984.

3. 'Abordări epistemologice contemporane în problema relaţiilor interteoretice şi a dinamicii cunoaşterii', lucrare susţinută la Sesiunea anuală a Institutului de Filosofie, mai 1985.

4. 'Argumente pentru o teorie unificată a dinamicii cunoaşterii ştiinţifice', lucrare susţinută la Colocviul studenţesc de Istorie şi Filosofie a Ştiinţei, Iaşi, 24 – 26 aprilie, 1986.

5. 'The Principle of Determinism and the Problem of Logical Relativism', lucrare susţinută la The 8th International Congress of Logic, Methodology, and Philosophy of Science, Moscow, 1987.

6. 'Determinismul şi logicile filosofice', lucrare susţinută la Colocviul Comitetului de Istorie şi Filosofie a Ştiinţei al Academiei Române, Bucureşti, 1987.

7. 'Interpretări ale operatorilor modali în logicile polivalente şi în semantica lumilor posibile', lucrare susţinută la Simpozionul anual al Institutului de Filosofie, Bucureşti, 1987.

8. 'Analiza logico-metodologică a conceptului de metodă', lucrare susţinută la Colocviul 'Metodă, Teorie, Program', Bucureşti, iunie 1987.

9. 'Problema determinismului şi logica temporală', lucrare susţinută la Simpozionul 'Noi perspective asupra Logicii Moderne', Bucureşti, decembrie 1987.

10. 'Modalităţile: operatori sau predicate?', lucrare susţinută la Sesiunea anuală a Institutului de Filosofie, Bucureşti, mai 1988.

11. 'Aspecte modale ale conceptului de regulă metodologică', lucrare susţinută la Simpozionul Academiei Române, Bucureşti, 6 – 7 octombrie, 1988.

12. 'Esentialism şi logică modală', lucrare susţinută la Colocviul Academiei Române, Cluj, 21 – 26 noiembrie, 1988.

13. 'Conceptual Imagery', lucrare susţinută la The International Conference of Philosophy, organizată de Societatea 'Öst - West Dialog', Otterthal, Austria, iunie 1991.

14. 'Intensional Suppositions of the Realism - Antirealism Debate', lucrare susţinută la The 9th International Congress of Logic, Methodology, and Philosophy of Science, Uppsala, Suedia, august 1991.

15. 'Remarks on the Reference of Singular Terms', lucrare susţinută la Romanian-Dutch Colloquium, Amsterdam, iunie 1993.

16. 'Should Modal Operators Be Interpreted as Quantifiers Over Possible Worlds?', lucrare susţinută la The First Conference of Advanced Reasoning Forum, Cedar City, Utah, S. U. A., septembrie 1999.

17. 'Valid vs. Strong Arguments', lucrare susţinută la The Second Conference of Advanced Reasoning Forum & New Europe College, Bucureşti, iulie, 2000.

18. 'Concepţia despre necesitate în *Tractatus*', lucrare susţinută la Simpozionul omagial L. Wittgenstein, Universitatea Bucureşti, Facultatea de Filosofie, mai 2001.

19. 'Remarks on Two Styles of Natural Deduction System', lucrare susţinută la The Third Conference of Advanced Reasoning Forum, Berkeley and Monte Rio, California, iulie 2001.

20. 'Modal Actualism', lucrare susţinută la The Third Conference of Advanced Reasoning Forum, Berkeley and Monte Rio, California, S. U. A., iulie 2001.

21. 'Identitate şi esenţă', conferinţă susţinută la New Europe College, 20 martie, 2002.

22. 'Modal Logic as Higher-Order Logic', prelegere susţinută la Academia Cehă de Ştiinţe. Praga, 20 mai, 2002.

23. 'Theories of Opacity', prelegere susţinută la Universitatea Carolină, Praga, 20 mai, 2002.

24. 'Modal Logic as Higher-Order Logic', lucrare susţinută la The Fourth European Congress of Analytic Philosophy (ECAP4), Lund, Suedia, 14-18 iunie, 2002.

25. 'Identity and Essence', comunicare susţinută la The Fourth Conference of Advanced Reasoning Forum, Joao Pessoa, Brazilia, 26 dec. 2002 – 5 ian. 2003.

26. 'Possible-Worlds Semantic Approach to First-Order Modal Logic', conferinţă susţinută la Academia Cehă de Ştiinţe, Praga, mai, 2003.

27. 'Varietăţi ale *a priori*-ului. O temă kantiană şi post-kantiană', lucrare susţinută la Sesiunea omagială *Kant- 200 de la moarte*, organizată de Academia Română şi de Facultatea de Filosofie a Universităţii din Bucureşti, 11-12 iunie, 2004.

28. 'Fictional Objects and Free Descriptions', lucrare susţinută la Conferinţa Internaţională LOGICA 2004, Hejnice, Republica Cehă, 21-25 iunie, 2004.

29. 'Identity and Value. Philosophical Remarks on the Foundations of Axiological Discourse', lucrare susţinută la Simpozionul Internaţional al Societăţilor Balcanice de Filosofie, Piteşti, 7-10 iulie, 2004.

30. 'On logical modeling', lucrare susţinută la colocviul *Logical modeling*, IHPST-CNRS, Paris, 17-18 septembrie 2004.

31. 'On logical modeling', lucrare susţinută la colocviul *Logical modeling*, IHPST-CNRS, Paris, 17-18 septembrie 2004.

32. 'Intenţionalitatea ca problemă în filosofia minţii', lucrare susţinută la colocviul *Problema intenţionalităţii: istorie şi perspective*, Societatea Română de Fenomenologie şi Centrul de studii fenomenologice, Bucureşti, 21-22 septembrie 2004.

33. 'Intenţionalitatea: o temă brentaniană în ştiinţele cognitive actuale', lucrare susţinută la colocviul *Filosofia austriacă. Origini, specific, reprezentanţi*, Catedra de filozofie teoretică a Facultăţii de Filozofie, Universitatea din Bucureşti şi Institutul de Filosofie şi Psihologie, 'C. Rădulescu-Motru 'al Academiei Române, Bucureşti, 23-24 septembrie 2004.

34. 'Metafizica modalităţilor. Concepte, probleme, teorii', lucrare susţinută la Sesiunea anuală de comunicări ştiinţifice a Comitetului Român pentru Istoria şi Filosofia Ştiinţei şi Tehnicii (CRIFST), Academia Română, 15 octombrie 2004.

35. 'Fictional Objects and Free Descriptions', lucrare susţinută la The 5th European Congress for Analytic Philosophy, Lisabona, August, 2005.

36. 'Does Conceivability Entail Possibility?', lucrare susţinută la Conferinţa Internaţională LOGICA 2004, Hejnice, Republica Cehă, iunie, 2005.

37. 'Conceptul de necesitate în *Tractatus Logico-Philosophicus* de Ludwig Wittgenstein', conferinţă ţinută la Universitatea Naţională din Santiago de Chile şi la Universitatea din Valparaiso, Chile, aprilie, 2006.

38. 'Conceivability and Possibility. Remarks on the Mind-Body Dualism in Contemporary Philosophy of Mind', lucrare susţinută la *The 22nd World Congress for Philosophy*, Universitatea Naţională Seul, Seul, Coreea de Sud, 30 iulie – 5 august, 2008.

39. 'Semantic Relationsim and Empty Names', lucrare susţinută la *The 6th European Congress of Analytic Philosophy*, Jagiellonian University, Institute of Philosophy, 21 – 26 august, 2008, Cracovia, Polonia.

40. 'Conceivability and Possibility. Remarks on the Mind-Body Dualism in Contemporary Philosophy of Mind', lucrare susţinută la conferinţa internaţională *A Complexity Application: Reconnecting the Science of the New EU Members to the*

World/European Science – The Case of Romania, Hebrew University of Jerusalem, 18-19 septembrie, 2008.

41. "The Law of Excluded Middle and the Problem of Determinism and Free Will", Simpozion Curtea de Argeş, 26 – 28, martie, 2009.

42. "Modal and Deontic Logic", Seminar Universitatea din Geneva, 2 aprilie, 2009.

43. Conferinţă Strawson, Praga, 20 – 24 aprilie, 2009.

44. Seminar de cercetare "Fundamentele ştiinţelor cognitive. Semantică", ENS Lyon, 14 – 15 mai, 2009.

45. "Atitudini propoziţionale. Probleme şi teorii", conferinţă la Centrul de Pragmatici, UBB Cluj, 20 iunie, 2009.

46. "On toleration and Epistemic Fallibilism", conferinţă susţinută la Reuniunea Societăţilor de Filosofie din Balcani, Istanbul, 13 – 15 iulie, 2009.

47. "Filosofia lui M. Devitt", conferinţă, Universitatea din Maribor, Slovenia, 12 – 13 oct. 2009.

48. "Models and Rules", Conferinţă susţinută la UBB Cluj, 17 oct. 2009.

49. Conferinţă Universitatea "Ştefan cel Mare", Suceava, 23 – 25 octombrie, 2009.

50. "Philosophy between conceptual analysis and experiment", Conferinţă susţinută la Universitatea din Sofia, 30 – 31 oct., 2009.

51. "Mintea în context evoluţionist", lucrare susţinută la Simpozionul omagial Darwin, Universitatea din Bucureşti, 20 – 21 nov., 2009.

52. 'Filosofia – între reflecţie *a priori* şi experiment', conferinţă susţinută în programul Okianosofia la librăria Okian, Braşov, 15 ian., 2010.

53. 'Filosofia – între analiză conceptuală şi experiment', conferinţă susţinută în Ciclul Conferinţele Fundaţiei 'Carol I', Biblioteca Centrală Universitară, 27 ian., 2010.

54. 'Tipuri de argumente în construcţia metafizică în opera lui Mircea Florian', comunicare la Simpozionul Naţional 'Mircea Florian – opera filosofică de la reconstrucţia datului la ideea recesivităţii', Facultatea de Filosofie, Universitatea din Bucureşti, 19-20 martie, 2010.

55. "Philosophy – Between the *A Priori* and Experiment", conferinţă susţinută la Summer School in Philosophy, Sofia, 4 iunie, 2010.

56. Curs Master şi Doctorat – Philosophy of Language, Departamentul de Filosofie, Universitatea din Helsinki, Finlanda, 3-7 mai, 2010.

57. Comunicare susţinută la Bucharest Colloquium in Analytic Philosophy 'Early Analytic Philosophy', 4-5 iunie, 2010.

58. "Opacity", conferinţă susţinută la Academia Română, filiala Iaşi, în cadrul Conferinţei internaţionale organizate de Programul de cercetare post-doctorală, 8. oct., 2010.

59. "A Three-Place Relation Approach to Opacity", conferinţă susţinută la The Graduate Center of the City University of New York, 1 dec., 2010.

60. "A Finean Semantic Relationist Approach to Opacity", conferinţă susţinută la Department of Philosophy al New York University, 3 dec., 2010.

61. "A Finean Semantic-Relationist Approach to Opacity", comunicare susţinută la *Seventh European Congress of Analytic Philosophy*, Milano, 1-6 sept., 2011.

62. Panelist invitat la secţiunea "A Puzzle about Time and Thought", din cadrul conferinţei omagiale "A Conference on Saul Kripke's *Philosophical Troubles"*, 15-16 septembrie, 2011, CUNY Graduate Center, New York.

63. "Foundational Issues in Kripke's Possible Worlds Semantics", conferinţă susţinută la Haverford College, 19 septembrie, 2011.

64. "A Finean Semantic-Relationist Approach to Frege's Puzzle", key note speaker la Conferinţa *Rethinking Politics for the Knowledge Society*, Iaşi, 30 nov. – 4 dec. 2011.

65. "The Finean Semantic-Relationist Approach to Meaning", lucrare susţinută la Conferinţa "Kit Fine's Philosophy", Vila Borghi, Italia, 28 iulie – 2 august, 2013.

66. "Rationality and Truth", lucrare susţinută la Conferinţa "Rationalite en Sciences Sociales", CEREFREA, Universitatea din Bucuresti, 20-21 septembrie, 2013.

67. 'Four Pictures of the Mind', key-note speech la Conferinţa Psiworld 2013, Universitatea din Bucureşti, 18 octombrie, 2013.

68. 'West Meets East. Ontology and Language in Western Analytic Philosophy and in
Chinese Philosophy. The Problems of Identity and Naming', conferință prin invitație la Hanban, Central Headquarters of Confucius Institutes, Beijing, 31 octombrie, 2013.

69. 'On Toleration, Charity, and Epistemic Fallibilism', conferință prin invitație la Beijing University for Foreign Studies, Beijing, 1 noiembrie, 2013.

70. 'Logica matematică a lui Bertrand Russell', lucrare susținută la colocviul '100 de ani
de la apariția *Principia Mathematica* de A. N. Whitehead și Bertrand Russell', Academia Română, București, noiembrie, 2013.

71. 'On Fine on Prior on Constructing Worlds, Times, and Selves', keynote speaker la
conferința 'Cultural Deixis', Sinaia, noiembrie, 2013.

72. 'On Toleration, Charity, and Epistemic Fallibilism', conferință prin invitație la Beijing University for Political Studies and Law, Beijing, 9 decemberie, 2013.

73. "Liberul arbitru și responsabilitatea: o analiză conceptuală", conferință susținută la Facultatea de Filosofie, 25 februarie, 2014.

74. 'The relation of metaphysics of modality to modal actualism', conferință prin invitație la *Forum for European Philosophy*, cu un răspuns de Brian Leftow, The Nolloth Professor of Philosophy of Christian Religion, Oxford University, susținută la Regent's Park College, Oxford University, 7 martie, 2014.

75. "Ontologie și metafizică. Delimitări și clarificări conceptuale", conferință susținută (împreună cu Acad. Prof. univ. dr. Gheorghe Vlăduțescu și Prof. univ. dr. Ilie Pârvu), Facultatea de Filosofie, 17 martie, 2014.

76. "Remarks on Modal Fictionalism from the Vantage Point of Modal Actualism", conferință prin invitație susținută la Conferința Bucharest-Budapest Workshop in Philosophy, CEU, Budapesta, 4-5 aprilie, 2014.

77. "Fictionalism about Possible Worlds", conferință prin invitație la Conferința "Fictions", SNSPA, București, 10-12 aprilie, 2014.

78. "Four Pictures of the Mind", conferință CEEPUS, susținută la Institutul de Filosofie al Universității Jagelloniene, Cracovia, 8 mai, 2014.

79. "Four Pictures of the Mind", conferință susținută în calitate de *key-note speaker* la conferința anuală a Universității "Titu Maiorescu", Facultatea de Psihologie, mai 2014.

80. "Cum gândim azi, cu Eminescu, traducerea și tălmăcirea operelor filosofice? Câteva remarci cu privire la experiența eminesciană a lecturilor kantiene", comunicare susținută la sesiunea solemnă *125 de ani după Mihai Eminescu*, Academia Română, 16 iunie, 2014.

81. "Meaning, non-existence, and non-referring terms", comunicare susținută prin invitație, Bucharest Colloquium in Analytic Philosophy, BCAP 2014, 3-5 septembrie, 2014.

82. "Davidson's truth-conditional semantics. An assessment", lucrare susținută la Workshopul formatic *Meaning & Truth*, Universitatea din București, 16-17 ianuarie 2015.

83. "New Perspectives on Compositionality. Kit Fine's Semantic Relationist Approach to Meaning", key-note speaker la Colocviul Academiei Române, filiala Iași, ianuarie, 2015.

84. "Este mintea umană algoritmizabilă? Reflecții asupra unei teoreme a lui Kurt Goedel", Conferințele Șaguna, Brașov, 3 aprilie, 2015.

85. "Logic and Decision Theory", conferință susținută, împreună cu Adrian Miroiu, la *Academia Sinica*, Taipei, 19-23 mai, 2015.

86. "Is Human Mind Fully Algorithmic? Remarks on Kurt Goedel's Incompleteness Theorems", *key-note speaker*, la Conferința *Evolving Computability. 11th Conference on Computability in Europe*, Biblioteca Centrală Universitară, București, 29 iunie, 2015.

87. "Free Logic for Fictionalism", lucrare susținută la CLMPS XV, Helsinki, 3-8 august, 2015.

88. "Logics applied to ethics. Can one formalize ethical arguments? And if so, how can that help ethics?", comunicare susținută la *Bucharest - Oxford Workshop in Applied Ethics*, 3-4 decembrie, 2015.

89. "Sfârșitul umanioarelor? De ce mai avem nevoie încă de educație umanistă în universități?", conferință invitată la Conferința *Diaspora în Cercetarea Științifică și Învățământul Superior din România - Diaspora și prietenii ei*, Universitatea de Vest, Timișoara, 27 aprilie 2016.

90. "Carol I și reformele educației naționale", lucrare susținută la Sesiunea solemnă *Domnitorul Carol I. 150 de ani de la urcarea pe tronul României*, Academia Română, 9 mai 2016.

91. "On Toleration, Charity, and Epistemic Fallibilism", **Keynote Speaker** la *International Conference in Political Science: Governing the Future - Interdisciplinary perspectives for a Sustainable World;* conferință susținută la SNSPA, 9-12 iunie, 2016.

92. "Philosophy: Necessity or Luxury?", dialog susținut cu Kit Fine în seria *Conferințele Ateneului Român*, 20 iunie 2016.

93. "Științele umaniste în sec. al XXI-lea", conferință susținută în seria de Conferințe *SpectActor*, Teatrul Național Craiova, 18 septembrie 2016.

94. "What's the logic underlying applied ethics reasoning?", comunicare susținută la *Oxford - Bucharest Work in Progress Seminar*, Oxford Uehiro Centre for Practical Ethics, University of Oxford, 15 noiembrie, 2016.

95. "Aristotle's Theory of Syllogism", **Keynote Speaker**, *The International Conference* ***2400 Aristotle***, Universitatea din București, 25-26 noiembrie 2016.

96. "Știință, adevăr, democrație: o alianță problematică?", conferință publică susținută la Banca Națională a României, 28 aprilie 2017.

97. "Bun rămas, Nozick! Îndreptățiri vs. dreptate distributivă. Cât de moral este statul minimal?", conferință susținută în seria *Șuetelor Culturale la Facultatea de Drept a Universității din București*, 3 mai, 2017.

98. "Truth and Post-Truth. Why Does Critical Thinking Really Matter?", dialog susținut cu Timothy Williamson în seria *Conferințele Ateneului Român*, 30 mai 2017.

99. "Incompletitudine și modalitate. Contribuția lui K. Godel la dezvoltarea logicii modale", prelegere inaugurală la Conferința Națională Anuală de Logică *Incompletitudine și Nedecidabilitate (K. Godel)*, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj, 20 iunie 2017.

100. "New Perspectives on Compositionality. Kit Fine's Semantic Relationist Approach to Meaning", lucrare susținută la *9th European Congress of Analytic Philosophy (ECAP 9)*, Ludwig-Maximilians-Universitat (LMU), Munchen, 21-26 august 2017.

101. "Science, Truth, Democracy. A Troubled Marriage?", **Keynote Speaker**, Conferința *The Body Politic: States in the History of Medicine and Health*, Universitatea de Medicină "Carol Davila", București, 31 august 2017.

102. "Science, Truth, Democracy: A Troubled Marriage?", **Keynote Speaker** la *3rd International Conference on Communication and Education in Knowledge Society, Collective Capacity Building*, Universitatea de Vest, Timișoara, 9 noiembrie 2017.

103. Dialog susținut la Festivalul *Respir Shakespeare*, Muzeul Țăranului Român, 10 noiembrie 2017.

104. "Is Human Mind Fully Algorithmic? Remarks on Kurt Goedel's Incompleteness Theorems", conferință susținută la Beijing Normal University, 15 decembrie 2017.

105- 107. "Modalitate și incompletitudine (I, II, III)", conferința susținută la Facultatea de Matematică și Informatică a Universității din Bcurești, (I) decembrie 2017, (II) 11 ianuarie 2018, (III) 8 februarie 2018.

108. "Logica cercetării științifice", conferință susținută la Spitalul Clinic de Urgență "Floreasca", 7 februarie 2018.

109. "Despre teama de adevăr. Frământări ale unei epoci confuze", conferință publică susținută în seria *Conferințele Teatrului Național București*, 18 februarie 2018.

110. "La drept vorbind, ce înseamnă să spui adevărul?", dialog public cu Otniel Bunaciu și Daniel Barbu, Biblioteca Națională, 20 februarie, 2018.

111. "Religion and Public Policy in Education in Romania", conferință susținută la seminarul Religion and Public Policy, Regent's Park College, Oxford, 23 februarie, 2018.

112. " 'West" Meets "East"; Virtue Ethics & Neo-Confucian Ethics. A Comparison', Keynote Lecture 1, conferință susținută la Simpozionul Internațional de Studii Japoneze *Tradition and Innovation in Changing Japan*, Centrul pentru Studii Japoneze, Facultatea de Limbi și Literaturi Străine, Universitatea din București, 3 martie, 2018.

113.'New Perspectives on Compositionality about Meaning: Kit Fine's Semantic Relationism', conferință invitată la Universitatea din Macerata, Italia, 18 aprilie, 2018.

114. Keynote speaker la Conferința "Cărți care ne-au marcat viața, UAIC Iași, 26 mai, 2018.

115. *Respect for Truth; What It Is, What It Means*, Conferințele Ateneului Român, dialog cu Profesorul Pascal Engel (EHESS), 4 iunie, 2018.

116. *Why Truth Matters: On the Ethics of Truth, and the Fear of Knowledge; Against Relativism and Constructivism*, keynote speaker la *Literature and Cultural Studies Section: 'Truth(s) and Alternative Facts'*, The 20th Annual International Conference of The English Department, Universitatea din București, 7 iunie, 2018.

117. *What Do We Know When One Knows and Ethical Norm, and How?*, lucrare susținută la Conferința "Uehiro" Centre, Oxford, 21 iunie, 2018.

118. *Introduction to Modern Logic*, curs predat la Școala de vară a China University for Political Scoence and Law, Beijing, China. iulie, 2018.

119. *New Perspectives on Compositionality. Kit Fine's Semantic Relationist Approach to Meaning*, lucrare susținută la *The 24th World Congress of Philosophy*, Beijing, august 2018.

120. *The Universal and the Individual: Aristotle on Substance, Truth, and Love*, lucrare susținută la Simpozionul *Love and Truth in Religion. An Inter-faith exploration of Aristotelian and Platonic Traditions*, Regent's Park College, University of Oxford, 16-17 noiembrie, 2018.

121. *Ludwig Wittgenstein on Logical Necessity and the Problem of Logical Form*, master-class susținută la Beijing Normal University, Beijing, China, 27 noiembrie, 2018.

122. *Ludwig Wittgenstein on Logical Necessity and the Problem of Logical Form*, master-class susținută la Renmin University, Beijing, China, 28 noiembrie, 2018.

123. *Truthmakers for Modals*, master-class susținută la Renmin University, Beijing, China, 29 noiembrie, 2018.

124. *Truthmakers for Modals*, master-class susținută la Beijing Normal University, Beijing, China, 29 noiembrie, 2018.

125. *New Perspectives on Compositionality. Kit Fine's Semantic-Relationist Approach to Meaning*, master-class susținută la Beijing Normal University, Beijing, China, 30 noiembrie, 2018.

126. *Europe 2050: How Can Education, Science and Innovation Contribute?* Plenary Debate, *Forum Future Europe. Raising Inclusion and Performance of European Research and Innovation,* Leibniz Association, Leopoldina Nationale Akademie Der Wissenschaften, 22 februarie 2019, Leibniz Association, Headquarters Berlin.

127. *The Universal & the Individual. Aristotle on Substance & Friendship-Love (Philia)*, conferință invitată susținută la *EUARE - Annual Conference*, Bologna, 4-7 martie, 2019.

128. *New Perspectives on Compositionality. Kit Fine's Semantic Relationist Approach to Meaning*, conferință invitată la Universitatea din Padova, 8 mai, 2019.

128. *Science, Truth, Democracy. A Troubled Marriage?,* invited speaker, la Conferința internațională *The Interaction Between Philosophy, Science, and Society*, Shanxi University, Taiyuan, China, 1 iunie, 2019.

129. *On Translation*, invited speaker, Comisia Europeană, Luxemburg, Bruxelles, 13 iunie, 2019.

130. *New Perspectives on Compositionality: Semantic Relationism*, Comunicare susținută la RAAI, București, 28 iunie 2019.

130. Summer School, Curs de Logică, 1-10 iulie, 2019, CUPL, Beijing, China.

131. *Meaning, etc.,* conferință susținută la Beijing Normal University, 3 iulie, 2019.

132. *New Perspectives on Compositionality; Semantic Relationism*, conferință susținută la Beijing Normal University, 4 iulie, 2019.

133. *Science, Truth, Democracy. A Troubled Marriage?*, conferință susținută la Beijing Normal University, 5 iulie, 2019.

134. *New Thoughts on Compositionality. Contrastive Approaches to Meaning: Fine's Semantic Relationism vs. Tarski-Style Semantics,* comunicare susținută la CLMPST, Praga, 9 august 2019.

135. *Cunoaștere și adevăr. O relație necesară,* conferință invitată, *Școala de Vară de Știință și Tehnologie*, Măgurele, 27 august, 2019.

136. *On the Normativity of Logic*, Comunicare susținută la International Institute of Philosophy, 30 august, 2019.

137. *The End of the Humanities? Why Do We Still Need Humanities in Higher Education?*, conferințp susținută la Universitatea din Ankara, octombrtie, 2019.

138. *Is Human Mind Fully Algorithmic? Remarks on Kurt Godel's Incompleteness Theorems*, conferință invitată ca keynote speaker la EPHES 2019, Universitatea "Ștefan cel Mare", Suceava, octombrie, 2019.

139. *Wittgenstein on Necessity*, Oversea Famous Scholars Lectures, lecture nr. 1, Peking University, 7 nov. 2019.

140. *On the Normativity of Logic*, Oversea Famous Scholars Lectures, prelegerea nr. 2, Peking University, 8 nov. 2019.

141. *On the Normativity of Logic*, prelegere invitată, Conferința "On the Methodology of Philosophy", Peking University, 9 nov. 2019.

142. *Wittgenstein on Necessity*, prelegere invitată, Shaanxi Normal University, Xi'an, China, 11 nov. 2019.

143. *On the Normativity of Logic*, prelegere invitată, Northwestern University, Xi'an, China, 12 nov. 2019.

144. *Truthmakers for Modals*, Oversea Famous Scholars Lectures, prelegerea nr. 3, Peking University, 15 nov. 2019.

145. *Meaning, Non-Existence, and Non-Referring Terms. Saul Kripke and R. M. Sainsbury on Vacuous Names and Fictional Entities*, Oversea Famous Scholars Lectures, prelegerea nr. 4, Peking University, 16 nov. 2019.

146. *New Perspectives on Compositionality: Kit Fine's Semantic Relationsit Approach to Meaning*, Oversea Famous Scholars Lectures, prelegerea nr. 5, Peking University, 18 nov. 2019.

147. *Noi perspective asupra compoziționalității; concepția relaționist-semantică despre compoziționalitatea semnificației*, keynote speaker, Conferința "Teorii lingvistice contemporane", Facultatea de Literaură, Universitatea din București, 21 nov. 2019.

148. *On the Normativity of Logic. Some Methodological Aspects*, plenary lecture by invitation held at the International Conference *Philosophical Method(s)*, Institute of Philosophy, Zagreb, Croatia, 5-6 December, 2019.

149. *'Possible Minds". Promises and Limits of Artificial Intelligence*, conferință susținută cu ocazia Zilei Internaționale a Logicii, Universitatea din București, 14 ianuarie, 2020.

150. "Despre teoriile conspiraționale", conferință susținută la Conferințele Zoom *Elucidări*, 10 iunie, 2020.

151. "New Perspective on Compositionality. Kit Fine's Semantic Relationist Approach to Meaning", conferință Zoom invitată, *Advanced Reasoning Forum*, 25 octombrie, 2020.

152. "The Humanities *qua* Partner for Interdisciplinary Research", keynote speaker, ISDS Webinar *Interdisciplinarity as a Catalyst of Change in the New Academic Context*, Universitatea din București, 12 noiembrie, 2020.

153. "Imaginând lumi posibile. Adevăr, fapte, ficțiune", keynote speaker la *Advanced Interdisciplinary Art Research,* ediția a II-a, UNATC, București, 16-17 noiembrie, 2020.

154. "A Free Logic for Fictionalism", conferință invitată la seminarul *Logică și metafizică*, CUNY, 30 noiembrie, 2020.

155. "Free Logic and Fictionalism", conferință invitată pentru Ziua Mondială a Logicii, grupul de cercetare ALEPH, Zoom, 15 ianuarie, 2021.

156. "Diamantul de pe inel: Despre incompletitudinea Dreptului (obiectiv) și nevoia de drepturi (subiective)", co-autor Radu Rizoiu, conferință, Centrul de Drept Natural și Analiză Normativă, Facultatea de Drept, Universitatea din București, Zoom, 19 ianuarie, 2021.

157. Conferință Psihiatrie

158. "Is Rawls a Utilitarian of Sorts? Nozick's Animadversions against Rawls", lucrare susținută la *After Justice. John Rawls' Legacy in the 21st Century*, Universitatea din București, 5-6 noiembrie, 2021.

159. „Unlocking the Mind, Deciphering the Consciousness", Keynote Speaker la 2nd International Conference on Neuroscience, Neuroinformatics, Neurotechnology, and Neuro-Psycho-Pharmacology, November 18-20, 2021, Academia Română, Bucureşri.

159. „Reasoning and Understanding", conferință susținută la Colocviul „Understanding II", Universitatea din București, 23 noiembrie, 2021.

160. "Cum dialogăm cu cei cu care avem dezacorduri profunde?", conferință invitată la UNATC, București, 25 noiembrie, 2021.

161. "Conceptul de necesitate în *Tractatus*", lucrare susținută la colocviul "Ludwig Wittgenstein - *Tractatus Logico-Philosophicus.* Prima sută de ani", Institutul de Filosofie și Psihologie "Constantin Rădulescu-Motru" al Academiei Române, 26-27 noiembrie, 2021.

162. "History of Science without Philosophy of Science is Blind; Philosophy of Science without History of Science is Empty", Conferință invitată, 13 mai 2024, Universitatea din Nancy, Franța.

163. "Despre post-adevăr", Conferință UVT, 17 mai 2024.

164. "On Parfit on Personal Identity & the Separateness of Persons", conferință Uehiro Center, University of Oxford, 24 mai 2024.

165. "Despre adevăr", conferință în Dialog cu Daniel David, Iași, 15 iunie 2024.

europass Curriculum Vitae

INFORMAŢII PERSONALE

Cristescu Marian Pompiliu



Şoseaua Alba Iulia, nr. 63, bl. 11, ap. 26, 550052 Sibiu (România)

0744299843 0269210375

marian.cristescu@ulbsibiu.ro mp.cristescu@gmail.com

Skype mp_cristescu

Sexul Masculin | Data naşterii 24 mai 1962 | Naţionalitatea română

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupaţional: **Referent comisie de susţinere teză de doctorat**

Locul de munca vizat / Aria ocupaţională: **ACADEMIA ROMÂNĂ - BUCUREŞTI**

EXPERIENŢA PROFESIONALĂ

01/10/2022 - prezent

Coordonator domeniu de doctorat Cibernetică şi Statistică

INSTITUTUL DE ORGANIZARE A STUDIILOR DOCTORALE ŞIP OSTDOCTORALE, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, B-dul Victoriei, Nr. 10, Sibiu (România)
Activitate didactică şi de cercetare. Educaţie universitară.

01/10/2022 - prezent

Membru în CSD-Şcoala Doctorală de Ştiinţe Sociale-Domenii de doctorat: Cibernetică şi Statistică, Drept, Economie, Finanţe, Management

INSTITUTUL DE ORGANIZARE A STUDIILOR DOCTORALE ŞIP OSTDOCTORALE, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, B-dul Victoriei, Nr. 10, Sibiu (România)
Activitate didactică şi de cercetare. Educaţie universitară.

01/10/2022 - prezent

Profesor universitar doctor abilitat (domeniu de doctorat Cibernetică şi Statistică)

Facultatea de Ştiinţe Economice, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, B-dul Victoriei, Nr. 10, Sibiu (România)
Activitate didactică şi de cercetare. Educaţie universitară.
Domenii de competenţă: Tehnologia Informaţiei şi Comunicaţiilor, Informatică Economică, Cibernetică şi Statistică Economică, Programare orientată pe obiecte, Baze de date, Sisteme informatice de asistare a deciziei, Medii de programare, Tehnologii web, Calitate software.

03/03/2021 – 01/10/2022

Conferenţiar universitar doctor abilitat (domeniu de doctorat Cibernetică şi Statistică)

Facultatea de Ştiinţe Economice, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, B-dul Victoriei, Nr. 10, Sibiu (România)
Activitate didactică şi de cercetare. Educaţie universitară.
Domenii de competenţă: Tehnologia Informaţiei şi Comunicaţiilor, Informatică Economică, Cibernetică şi Statistică Economică, Programare orientată pe obiecte, Baze de date, Sisteme informatice de asistare a deciziei, Medii de programare, Tehnologii web, Calitate software.

01/10/2008 – 03/03/2021

Conferenţiar universitar doctor

Facultatea de Ştiinţe Economice, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, B-dul Victoriei, Nr. 10, Sibiu (România)

Activitate didactică şi de cercetare. Educaţie universitară.

Domenii de competenţă: Tehnologia Informaţiei şi Comunicaţiilor, Cibernetică şi Statistică Economică, Programare orientată pe obiecte, Baze de date, Sisteme informatice de asistare a deciziei, Medii de programare, Tehnologii web, Calitate software..

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

2009 – 2011

Funcţia sau postul ocupat

Membru în echipa de proiect

Contract nr. 92-102 / 2009, membru al echipei de proiect, **„Cercetări privind realizarea unui sistem integrat complex de diseminare a rezultatelor cercetării ştiinţifice la nivel naţional pentru promovarea şi susţinerea educaţiei privind respectarea drepturilor de proprietate intelectuală"**

Principalele activităţi şi responsabilităţi

Proiectarea, dezvoltarea, testarea şi implementarea unui **sistem informatic integrat complex de diseminare a rezultatelor cercetării ştiinţifice la nivel naţional pentru promovarea şi susţinerea educaţiei privind respectarea drepturilor de proprietate intelectuală**

Numele si adresa angajatorului

CENTRUL NAŢIONAL PENTRU GESTIONAREA PROGRAMELOR - PNCDI II - Programul 4

01/10/2006 – 01/10/2008

Lector universitar doctor

Facultatea de Ştiinţe Economice, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, B-dul Victoriei, Nr. 10, Sibiu (România)

Activitate didactică şi de cercetare. Educaţie universitară.

Domenii de competenţă: Bazele informaticii, Baze de date, Birotică, Sisteme informatice de asistare a deciziei, Sisteme informatice de gestiune, Informatică managerială

10/06/2008 – prezent

Funcţia sau postul ocupat

Expert evaluator comisia C7_Ştiinţe economice (II)

Principalele activităţi şi responsabilităţi

Evaluator programe de studii de licenţă, masterat, doctorat

Numele si adresa angajatorului

ARACIS, Bulevardul Mărăşti Nr.59, Sect. 1

2005 – 2007

Funcţia sau postul ocupat

Manager de proiect (pentru echipa de cercetare din România)

Principalele activităţi şi responsabilităţi

Activităţi de coordonare şi conducere a activităţilor desfăşurate în cadrul proiectului internaţional "*Uniting Europe through Education Quality - with malice toward none*", contract nr. 225862-CP-1-2005-AT-GRUNDTVIG-G11 / 23.11.2005

Numele si adresa angajatorului

Finanţator: Comisia Europeană - PROGRAM SOCRATES - GRUNDTVIG 1.1

01/10/2004 – 01/10/2006

Lector universitar doctor

Facultatea de Ştiinţe, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, B-dul Victoriei, Nr. 10, Sibiu (România)

Activitate didactică şi de cercetare. Educaţie universitară.

Domenii de competenţă: Bazele programării, Baze de date, Programare orientată pe obiecte, Programare în medii avansate, Ingineria programării, Tehnologii Web

01/10/2000 – 01/10/2004

Lector universitar doctorand

Facultatea de Ştiinţe, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, B-dul Victoriei, Nr. 10, Sibiu (România)

Activitate didactică şi de cercetare. Educaţie universitară.

Domenii de competenţă: Bazele programării, Baze de date, Programare orientată pe obiecte, Programare în medii avansate, Ingineria programării, Tehnologii Web

01/10/1995 – 01/10/2000

Asistent universitar doctorand

Academia Trupelor de Uscat "Nicolae Bălcescu", Strada Revoluţiei, Nr. 2-5, Sibiu (România)

Activitate didactică şi de cercetare. Educaţie universitară.

Domenii de competenţă: Bazele informaticii, Limbaje de programare, Baze de date, Programe aplicative

01/10/1991 – 01/10/1995

Asistent universitar

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

Institutul Militar de Intendenţă şi Finanţe "Gheorghe Lazăr", Calea Dumbrăvii, Nr. 42, Sibiu (România)

Activitate didactică şi de cercetare. Educaţie universitară.

Domenii de competenţă: Bazele informaticii, Limbaje de programare, Baze de date, Sisteme de gestiune a bazelor de date

18/03/1990 – 01/10/1991 **Instructor expert**

Centrul de Consultanţă şi Inginerie Software "ConSoft - Computer", Strada George Coşbuc, Nr. 10, Sibiu (România)

Domenii de competenţă: dezvoltare inginerie și calitate software, activitate de pregătire cadre în domeniul informatică.

10/10/1988 – 18/03/1990 **Programator**

Atelierul de Programare-Pregătire Cadre, Centrul Teritorial de Calcul Electronic, Strada Someşului, Nr. 5, Sibiu (România)

Domenii de competenţă: analiză, dezvoltare şi inginerie software, activitate de pregătire cadre în domeniul informatică.

10/10/1985 – 10/10/1988 **Analist-programator**

Oficiul de Calcul, Întreprinderea Antrepriză Construcţii şi Montaj, Strada Cireaşov, Nr. 28, Slatina (România)

Domenii de competenţă: analiză, proiectare, dezvoltare şi inginerie software.

EDUCAŢIE ŞI FORMARE

2021 **Atestat de abilitare** Postuniversitar

Ministerul Educației și Cercetării și Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare
Conducerea studiilor de doctorat în domeniul Cibernetică şi Statistică Economică.
Competenţe didactice, psihopedagogice şi de cercetare.
Obţinerea atestatului de abilitare în domeniul Cibernetică şi Statistică Economică, conform Ordinului Ministrului Educației și Cercetării nr. 3407/03/03/2021.

Postuniversitar

2018 – 2019 **Certificat de atestare a competențelor profesionale**

Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea de Vest din Timișoara, Timișoara (România)

Competenţe de cercetare avansate

Cercetare științifică avansată în domeniul Științe ale Educației

Postuniversitar

2014 – 2015 **Certificat de atestare a competențelor profesionale**

Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea de Vest din Timișoara, Timișoara (România)

Competenţe didactice şi psihopedagogice

Didactică și psihopedagogie universitară

Postuniversitar

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

Certificat de absolvire

2010 – 2011

Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea „Lucian Blaga" din Sibiu, Sibiu (România)

Competenţe didactice şi psihopedagogice.

Psihopedagogie, Didactica domeniului, Comunicare educaţională, Proiectarea şi managementul programelor educaţionale, Practică pedagogică.

Postuniversitar

1997 – 2003

Diploma de doctor

Postuniversitar

Academia de Studii Economice, Facultatea de Cibernetică Statistică şi Informatică Economică, Bucureşti (România)

Obţinerea titlului ştiinţific de **doctor** în domeniul Cibernetică şi Statistică Economică, specializarea Informatică Economică, în urma susţinerii publice a tezei de doctorat cu titlul "***Modele de evaluare a fiabilităţii sistemelor de programe***" la data de 08.12.2003.

Programare orientată pe obiecte

Programare orientată pe componente

Calitate software

Inginerie software

Postuniversitar

1990 – 1991

Adeverinţă/certificat de absolvire

Postuniversitar

Ministerul Învăţământului şi Ştiinţei, Bucureşti (România)

Certificat ca **instructor expert**, şi avizat cu avizul nr. 481/03.10.1991, pentru organizarea şi desfăşurarea serviciilor de educaţie şi învăţământ având ca obiect de activitate cursuri de iniţiere, specializare şi perfecţionare în domeniul informaticii

Postuniversitar

1988 – 1989

Diplomă de absolvire

Postuniversitar

Ministerul Educaţiei şi Învăţământului, prin Centrul Teritorial de Calcul Electronic, Sibiu (România)

Curs specializare F4M, "***Inginer de sistem***". Certificat de absolvire nr. 9818/10.05.1998.

- Arhitectura şi structura sistemelor electronice de calcul;
- Analiză şi proiectare sisteme informatice;
- Sisteme de operare pentru mini şi microcalculatoare;
- Sisteme de gestiune a fişierelor;
- Inginerie şi **calitate** software.

Postuniversitar

1981 – 1985

Diploma de licenţă

Universitar

Academia de Studii Economice - Facultatea de Planificare şi Cibernetică Economică, Bucureşti (România)

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

Obţinerea diplomei de ***Licenţă*** în domeniul economic, specializarea **Informatică Economică**.

- Sisteme electronice de calcul şi tele-prelucrare a datelor
- Algoritmi şi structuri de date
- Limbaje de programare
- Baze de date
- Programe aplicative
- Sisteme de gestiune a bazelor de date
- Analiza şi proiectarea sistemelor informatice economice

Universitar

1976 – 1980 **Diploma de bacalaureat** Preuniversitar

Liceul de Matematică şi Fizică Nr. 1, Piteşti (România)

Diploma de **bacalaureat**, cu specializarea **laborant pentru tehnici şi tehnologii nucleare**.

Matematică, Fizică, Engleză, Prelucrarea electronică a datelor, Componente electronice, Dozimetrie, Reactoare nucleare, Economie.

Preuniversitar

2012 – 2012 **Certificat de absolvire**

Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu - Departamentul pentru Învăţământ la Distanţă şi Învăţământ cu Frecvenţă Redusă, Sibiu (România)

ALTE STAGII DE SPECIALIZARE

Participare la cursul de formare şi perfecţionare în **managementul calităţii – principii de implementare a calităţii, indicatori şi criterii de calitate şi performanţă** în ID/IFR.

Proiect POSDRU/86/1.2/S/61878, *Excelenţă academică în învăţământul la distanţă şi învăţământul cu frecvenţă redusă – un demers pentru calitate*, ULBS

2012 – 2012 **Certificat de absolvire**

Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu - Departamentul pentru Învăţământ la Distanţă şi Învăţământ cu Frecvenţă Redusă, Sibiu (România)

Participare la cursul de formare şi perfecţionare în editarea de materiale ID/IFR – materiale de studiu tipărite sau în format electronic ce combină tehnici interactive, audio, video şi multimedia.

Proiect POSDRU/86/1.2/S/61878, *Excelenţă academică în învăţământul la distanţă şi învăţământul cu frecvenţă redusă – un demers pentru calitate*, ULBS.

2012 – 2012 **Certificat de absolvire**

Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu - Departamentul pentru Învăţământ la Distanţă şi Învăţământ cu Frecvenţă Redusă, Sibiu (România)

Participare la cursul Introducere în tehnologiile ID/IFR şi conceptele de eLearning, Blended Learning, Open and Distance Learning.

Proiect POSDRU/86/1.2/S/61878, *Excelenţă academică în învăţământul la distanţă şi învăţământul cu frecvenţă redusă – un demers pentru calitate*, ULBS.

2012 – 2012 **Certificat de absolvire**

Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu - Departamentul pentru Învăţământ la Distanţă şi Învăţământ cu Frecvenţă Redusă, Sibiu (România)

Participare la cursul de formare şi perfecţionare în utilizarea platformelor ID/IFR

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

şi a tehnologiilor TIC în planificarea, organizarea şi desfăşurarea procesului educaţional.

Proiect POSDRU/86/1.2/S/61878, *Excelenţă academică în învăţământul la distanţă şi învăţământul cu frecvenţă redusă – un demers pentru calitate*, ULBS.

Membru al unor asociaţii ştiinţifice naţionale şi internaţionale

- Asociatia "INFOREC" organizată în cadrul Academiei de Studii Economice Bucureşti, Facultatea de Cibernetică Statistică şi Informatică Economică, Catedra de Informatică Economică (*membru fondator*) 1996 - prezent;
- Asociaţia Internaţională „***AgentLink***" - European Coordination Action for Agent-Based Computing, http://www.agentlink.org/ 2002 - prezent;
- Asociaţia Internaţională „***ACM***" - Association for Computing Machinery, http://www.acm.org/, 2002 - prezent;
- Asociaţia Internaţională „***IAIS***" - **International** Association **of Informatics and Systemics, http://www.iais.org/**, 2005 - prezent;
- Asociaţia Generală a Economiştilor din România - 1997-prezent;
- **Asociaţia de Calitate Software "QUALITAS" - I.C.I. Bucureşti - 1999-prezent;**
- **Societatea Română de Audit şi Calitate -2001-prezent;**
- Centrul de Cercetări al Catedrei de Informatică Economică şi Ştiinţa Calculatoarelor - Facultatea de Ştiinţe, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu - recunoscut CNCSIS - 2001-2006;
- Centrul de Cercetări Economice, Facultatea de Ştiinţe Economice, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu - recunoscut CNCSIS - 2006-prezent;
- Membru al Comisiei Naţionale înfiinţată la Ministerul Educaţiei Cercetării şi Tineretului pentru evaluarea, recepţionarea şi implementarea Programului Naţional "SISTEM EDUCAŢIONAL INFORMATIZAT", 2005 – prezent;
- Expert evaluator ARACIS, reprezentant al ULB Sibiu, în comisia de Ştiinţe Economice 2, domeniul Cibernetică Statistică şi Informatică Economică, 2008 – prezent.

Editor şef / editor asociat revista internaţională, indexată în minim două BDI

- Membru în *colectivul redacţional (editor asociat)* şi *coordonator al subredacţiei* Universităţii "Lucian Blaga" din Sibiu a revistei "INFORMATICA ECONOMICĂ", acreditată C.N.C.S.I.S. clasa B+, cod 429, indexată în B.D.I. - http://revistaie.ase.ro/editorial_board.html;
- Membru în *colectivul redacţional (editor asociat)* al revistei "JOURNAL OF APPLIED COMPUTER SCIENCE & MATHEMATICS", acreditată C.N.C.S.I.S. clasa B+, cod 405, indexată în B.D.I - http://jacs.usv.ro/.;
- Membru în *colectivul redacţional* (editor asociat) - *American Journal of Operations Management and Information Systems*, http://www.sciencepublishinggroup.com/journal/editorialboard?journalid=104, Journal Seek, zbMATH, crossRef, Directory of Research Journal Indexing, Electronic Journal Library, CNKI Scholar, Academic Keys, Journal Seeker Bible, World Intellectual Property Organizations;
- Membru în *Editorial Board* (editor asociat) - *SCIREA Journal of Computer*, http://www.scirea.org/journal/Computer http://www.scirea.org/journal/EditorialBoard?JournalID=52000;

Membru în comitetele stiintifice ale revistelor / conferintelor internaţionale

- Membru în Editorial Board – "Revista Economică", http://economice.ulbsibiu.ro/revista.economica/editorialboard.php;
- Membru în Editorial Board – " Journal of Applied Business Information Systems", http://www.jabis.ro/editorial-board/;
- Membru în Advisory Board – "Journal of Applied Quantitative Methods", http://www.jaqm.ro/advisoryboard.php;
- Membru comitet ştiinţific – "International Journal of Economic Practices and Theories (IJEPT)", http://ijept.org/index.php/ijept/about/editorialPolicies#custom-0
- Membru comitet ştiinţific – "Journal of Mobile, Embedded and Distributed Systems (JMEDS)", http://jmeds.eu/index.php/jmeds/about/editorialPolicies#custom-1;
- referent al Editurii ASE pentru domeniul ştiinţific INFORMATICĂ ECONOMICĂ şi membru al colegiului ştiinţific al colecţiei INFORMATICĂ ECONOMICĂ;
- Membru comitet organizare şi section charmain - The International Conference on Informatics in Economy (IE) , http://www.conferenceie.ase.ro/;
- Membru comitet organizare - *International Economic Conference – IECS*, http://iecs.ulbsibiu.ro;
- Recenzor - *International Economic Conference – IECS*, http://iecs.ulbsibiu.ro;

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

- Recenzor – Informational Technology & Management Journal, https://www.editorialmanager.com/item/default.aspx;

COMPETENŢE PERSONALE

Limba(i) maternă(e): română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNŢELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	
engleză	C1	C1	C1	C1	C1
franceză	C1	C1	B2	B2	B2

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

Competenţe de comunicare

Capacitate de comunicare şi de exprimare a ideilor- dobândită ca urmare a activităţii didactice şi de cercetare;

Spirit de echipă – dobândit în timpul activităţilor academice şi extra-academice;

Capacitatea de adaptare la medii multiculturale – dobândită în interacţionarea repetată cu oameni din diferite medii culturale, colegi, oameni de ştiinţă, prieteni, din ţară şi din străinătate.

Competenţe organizaţionale/manageriale

Experienţă extinsă în managementul de proiect şi în gestiunea echipelor de proiect;

Înclinare spre organizarea activităţilor ca proiecte sau liste de lucru;

Atenţie deosebită la detalii;

Experienţă în gestionarea aspectelor logistice ale unui proiect;

Capacitate foarte bună de motivare a colaboratorilor.

Competenţe dobândite la locul de muncă

Competenţe de analiză, proiectare, dezvoltare şi implementare software;

Competenţe de coordonare şi conducere a unei echipe de programatori;

Competenţe de comunicare cu beneficiarii unor produse software;

Competenţe de predare şi evaluare;

O bună cunoaştere a proceselor de control al calităţii activităţilor de învăţământ şi cercetare;

Competenţe informatice

Limbaje de programare :Java, -C/C++ \ Visual C++, C# \ Visual Studio 2005, ASP.NET, Visual Basic, Pascal/Delphi, PhP, .NET, PL-SQL, JQuery;

Baze de date :MySQL, PostgreSQL, Oracle, Visual FoxPro, Access;

TehnologiiWeb:HTML / XHTML, CSS, JavaScript;

Knowledge Management :XML/XSLT;

Sisteme de operare : Windows 95/98/NT/2000/XP, Linux, IOS, Android.

Sibiu 20.08.2024

Marian Pompiliu Cristescu

Prof.univ.dr. habil. Marian Pompiliu CRISTESCU
Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu
Facultatea de Ştiinţe Economice

A. Cărţi şi capitole în cărţi de specialitate sau volume colective

1. Marian Pompiliu Cristescu, Lia Cornelia Culda, Dumitru Alexandru Mara, Raluca Andreea Nerişanu, *Baze de date - îndrumar de laborator. Aplicaţii economice realizate în SQL Server*, Editura Universitaria, Craiova, 287 pg., ISBN 978-606-14-2004-9, 2024
2. Marian Pompiliu Cristescu, *Comunicarea între componente software implementate prin tehnici de OOP*, Editura Academiei Forţelor Terestre "Nicolae Bălcescu", Sibiu, 210 pg., ISBN 978-973-153-468-8, 2021
3. Marian Pompiliu Cristescu, *Microsoft Access. De la simplu la complex*, Editura Academiei Forţelor Terestre "Nicolae Bălcescu",Sibiu, 203 pg., ISBN 978-973-153-418-3, 2020
4. Marian Pompiliu Cristescu, *Microsoft Access. De la simplu la complex*, Editura Academiei Forţelor Terestre "Nicolae Bălcescu",Sibiu, 203 pg., ISBN 978-973-153-418-3, 2020
5. Marian Pompiliu Cristescu, *Utilizarea bazelor de date orientate obiect în context distribuit*, Editura Universităţii "Transilvania" din Braşov, 215 pg., ISBN 978-606-19-1183-7, 2019.
6. Marian Pompiliu Cristescu, *Tehnologii Web pentru baze de date*, Editura Continent, Sibiu, 238 pg., ISBN 978-973-8321-60-1004, 2018;
7. Marian Pompiliu Cristescu, *Baze de date avansate. Abordare teoretică şi pragmatică*, Editura Economică,Bucure şti, 214 pg., ISBN: 978-973-709-834-4, 2017;
8. Marian Pompiliu Cristescu, *Baze de date obiectuale*, Editura Economică, Bucureşti, 258 pg., ISBN: 978-973-709-798-9, 2016;
9. Marian Pompiliu Cristescu, *Information Systems. Practical Approach*, LAMBERT Academic Publishing, 228 pg., ISBN 978-3-330-01552-4, 2016;
10. Marian Pompiliu Cristescu, *Sisteme informatice economice*, Editura Universităţii Lucian Blaga din Sibiu, 254 pg., ISBN 978-606-12-0840-1, 2014;
11. Marian Pompiliu Cristescu, *Birotică: prin exemple şi aplicaţii*, Editura Universităţii Lucian Blaga din Sibiu, 243 pg., ISBN 978-606-12-0839-5, 2014;
12. Marian Pompiliu Cristescu, *Evaluarea Fiabilităţii Software*, Editura Universităţii Lucian Blaga din Sibiu, 246 pg., ISBN 978-973-739-575-7, 2008;
13. Marian Pompiliu Cristescu, *Baze de Date Utilizate în Mediul Economic*, Editura ALMA MATER, Sibiu, 369 pg., ISBN 978-973-632-426-0, 2008;
14. Marian Pompiliu Cristescu, *Baze de Date Postrelaţionale*, Editura ALMA MATER, Sibiu, 354 pg., ISBN 978-973-632-419-2, 2007;
15. Marian Pompiliu Cristescu, *Bazele Informaticii Economice*, Editura Universităţii Lucian Blaga din Sibiu, 357 pg., ISBN 973-739-204-3, 2006;
16. Marian Pompiliu Cristescu, *Iniţiere în programarea Visual Basic*, Editura ALMA MATER, Sibiu, 218 pg., ISBN 973-632-018-9, 2002;

B. Articole publicate ca autor sau coautor în reviste cotate WoS, SCOPUS, ISI Proceedings sau BDI

WoS:

1. Bâra Adela, Georgescu Irina Alexandra, Oprea Simona Vasilica, Cristescu Marian Pompiliu, "*Exploring the Dynamics of Brent Crude Oil, S&P500 and Bitcoin Prices Amid Economic Instability*", IEEE ACCESS, Volume: 12, Page: 31366-31385, DOI: 10.1109/ACCESS.2024.3370029, Published:2024, Indexed:2024-03-21, Document Type: Article, Link: https://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=10445256,WOS: 001174640600001;
2. Ianu Ionel, Isaic-Maniu Alexandru, Brândaş Claudiu, Cristescu Marian Pompiliu, Benţe Corneliu, Herţeliu Claudiu, " *Testing benford and universal laws on gambling and betting data in Romania*", Document Type: Article, Annals of Operations Research, DOI : 10.1007/s10479-023-05739-y,

Published: dec 27 2023, Indexed: 2024-01-15, Link: https://link.springer.com/article/10.1007/s10479-023-05739-y, WOS: 001131796100003;

3.Marian Pompiliu Cristescu, Dumitru Alexandru Mara, Raluca Andreea Nerișanu, Lia Cornelia Culda, Ionela Maniu, "*Analyzing the Impact of Financial News Sentiments on Stock Prices—A Wavelet Correlation*", Document Type: Article, Mathematics, Q1, Volume 11, Issue 23, DOI: 10.3390/math11234830, Article Number: 4830, Published: DEC 2023, Indexed: 2023-12-19, Link: https://www.mdpi.com/2227-7390/11/23/4830, WOS: 001115979700001;

4.Cristescu Marian Pompiliu, Mara Dumitru Alexandru, Culda Lia Cornelia, Nerișanu, Raluca Andreea, Bâra Adela, Oprea, Simona-Vasilica, "*The Impact of Data Science Solutions on the Company Turnover*", Document Type: Article, Information, Volume14, Issue10, Number: 573, DOI : 10.3390/info14100573, Published: OCT 2023, Indexed: 2023-11-17, Link: https://www.mdpi.com/2078-2489/14/10/573,WOS: 00109550390000;

5.Oprea Simona-Vasilica, Bara Adela, Andreescu Anca-Ioana, Cristescu Marian Pompiliu, "*TI Conceptual Architecture of a Blockchain Solution for E-Voting in Elections at the University Level*", IEEE ACCESS, ISSN 2169-3536, 2023, Vol. 11, pp. 18461-18474, DOI 10.1109/ACCESS.2023.3247964, Published: 2023, Indexed: 2023-03-27, Document Type: Article, https://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=10049991, Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED), Computer Science; Engineering; Telecommunications, WOS:000942211300001;

6.Cristescu Marian-Pompiliu, Nerișanu Raluca Andreea, Mara Dumitru Alexandru, "*Using Market News Sentiment Analysis for Stock Market Prediction*", MATHEMATICS, Q1, 10, 22, ISSN: 2227-7390, https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000887505400001, https://www.mdpi.com/2227-7390/10/22/4255, https://doi.org/10.3390/math10224255, Published: NOV 2022, Indexed: 2022-12-08, Document Type: Article, WOS:000887505400001;

7.Cristescu Marian-Pompiliu, Nerișanu Raluca-Andreea, Flori Maria, Stoica Florin, Stoica Florentina Laura, "*Analysing the Stock Market as an Economic Lever, Using a Qualitative and a Quantitative Model*", Mathematics 2021, 9, 2369, https://doi.org/10.3390/math9192369, Published: 24 September 2021, Document Type: Article, WOS:000725468500001 ;

8.Cristescu Marian Pompiliu, Nerișanu Raluca Andreea, "*Sustainable Development with Schumpeter Extended Endogenous Type of Innovation and Statistics in European Countries*", Sustainability 2021, 13(7), 3848; Published: 31MAR 2021, Document Type: Article, https://doi.org/10.3390/su13073848, WOS:000638911500001;

9.Mihaela Muntean, Cristescu Marian Pompiliu, Claudiu Brândaș, Diana Mațiu, "*Improving cloud integration using design science research*", Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, ISSN 0424-267X, Issue 1/2021; Vol. 55, pp. 201-218, Published: MAR 2021, Document Type: Article, DOI: 10.24818/18423264/55.1.21.13, http://www.ecocyb.ase.ro/nr2021_1/13.%20Muntean%20Mihaela,%20Marian%20Cristescu%20(T).pdf, WOS:000629647900013

10. Sebastian Ion Ceptureanu, Eduard Gabriel Ceptureanu, Marian Pompiliu Cristescu, Gurjeet Dhesi, "*Analysis of Social Media Impact on Opportunity Recognition. A Social Networks and Entrepreneurial Alertness Mixed Approach*", ENTROPY, ISSN: 1099-4300, Volume: 22, Issue: 3, Article Number: 343, DOI: 10.3390/e22030343, Published: MAR 2020, Document Type: Article, https://www.mdpi.com/1099-4300/22/3/343,WOS: 000526524300005;

11. Vasile Dogaru, Claudiu Brândaș, Marian Pompiliu Cristescu, "*An Urban System Optimization Model Based on CO2 Sequestration Index: A Big Data Analytics Approach*", SUSTAINABILITY, ISSN 2071-1050, Volume: 11, Issue: 18, Article Number: 4821, DOI: 10.3390/su11184821, Published: SEP 2019, Document Type:Article, https://www.mdpi.com/2071-1050/11/18/4821, WOS:000489104700007

12. Liliana Bunescu, Marian Pompiliu Cristescu, "*Analysis of the Procedure for Balancing the Local Budget in Romania*", ROMANIAN JOURNAL OF ECONOMIC FORECASTING, ISSN 1582-6163, Volume: 14 Issue: 1 Pages: 193-211, Published: 2011, Document Type: Article, http://www.ipe.ro/rjef/rjef1_11/rjef1_2011p193-211.pdf, WOS:000289453000012;

13. Diana Mihaiu, Alin Opreana, Marian Pompiliu Cristescu, "*Efficiency, Effectiveness and Performance of the Public Sector*", ROMANIAN JOURNAL OF ECONOMIC FORECASTING, ISSN: 1582-6163,Volume: 13, Issue: 4, Pages: 132-147, Published: 201, Document Type: Article, http://www.ipe.ro/rjef/rjef4_10/rjef4_10_10.pdf, WOS:000286168000010.

SCOPUS:

1.Cristescu Marian Pompiliu, Mara Dumitru Alexandru, Nerișanu Raluca Andreea, Culda Lia Cornelia, Pătrașcu Antonia, "*Leveraging Website Analytics to Enhance User Experience with Pop-Ups and Drive Sales Conversions*", Document Type: Conference paper, (2024), Smart Innovation, Systems and Technologies, Volume 367, Pages 61 – 73, 2024, 22nd International Conference on Informatics in Economy, IE 2023, Bucharest 25 May 2023 through 26 May 2023, Code: 307699, DOI: 10.1007/978-981-99-6529-8_6, https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85185716883&doi=10.1007%2f978-981-99-6529-8_6&partnerID=40&md5=02296f2ccbae3e338f9f61f073c8a337, EDITORS: Ciurea C., Pocatilu P., Filip F., PUBLISHER: Springer Science and Business Media Deutschland GmbH, ISSN: 21903018, ISBN: 978-981996959-3;

2.Stoy anova, M., Vasilev, J., Cristescu, M.P, "*Big data in property management*" (Conference Paper), AIP Conference Proceedings, Volume 2333, 8 March 2021, Article number 070001, 46th International Conference on Applications of Mathematics in Engineering and Economics, AMEE 2020; Sofia; Bulgaria; 7 June 2020 through 13 June 2020; Code 167750, ISSN: 0094243X, ISBN: 978-073544077-7, Source Type: Conference Proceeding, DOI: 10.1063/5.0041902, Document Type: Conference Paper, Volume Editors: Pasheva V.,Popivanov N.,Venkov G., Publisher: American Institute of Physics Inc., https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85102731095&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=&st2=&sid=9f302592a6f56f02278412ac20258baa&sot=b&sdt=b&sl=22&s=AUTHOR-NAME%28Cristescu%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=;

3.Stancu Ana-Maria Ramona, Cristescu Marian Pompiliu, Miglena Stoyanova, "*Data Mining algorithms for knowledge extraction*", 10th Edition of Griffiths School of Management and IT Annual Conference - GSMAC 2019, in volume Challenges and Opportunities to Develop Organizations Through Creativity, Technology and Ethics: The 2019 Griffiths School of Management Annual Conference on Business, Entrepreneurship and Ethics (GSMAC), September, 20, 2019, Oradea, Romania, Springer Proceedings in Business and Economics book, pp 349-357, 12 June 2020, DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-43449-6_20, Print ISBN: 978-3-030-43448-9, Online ISBN: 978-3-030-43449-6, https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-43449-6_20#citeas

4.Marian Pompiliu Cristescu, "*SPECIFIC ASPECTS OF THE OPTIMIZATION OF THE REENGINEERING PROCESSES OF THE DISTRIBUTED INFORMATION APPLICATIONS*", 2019, in Proceedings, Volume: 19, SGEM Book title: 19th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2019, Year: 2019, Book number: 2.1, SGEM Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM, Pages: 627-636, Period: 30 June - 6 July, 2019, ISBN: 978-619-7408-79-9, ISSN: 1314-2704, DOI: 10.5593/sgem2019/2.1/S07.082, https://www.sgem.org/index.php/elibrary?view=publication&task=show&id=5404;

5.Bogd an Vasile Ileanu, Marcel Ausloos, Claudiu Herțeliu, Marian Pompiliu Cristescu, "*Intriguing behavior when testing the impact of quotation marks usage in Google search results*", Quality and Quantity, Springer Science+Business Media B.V., part of Springer Nature 2018, vol. 53, no. 233, Print ISSN 0033-5177 Online ISSN 1573-7845, https://link.springer.com/article/10.1007/s11135-018-0771-0, https://doi.org/10.1007/s11135-018-0771-0, pp. 1-13, 2018;

6.Sofonea, G., Cristescu, M.P., "*Abstract state machines and program optimization*", Transactions-on-Information-Science-and- Applications, Jan. 2007, 4(1), WSEAS, RT: Journal-Paper Record 962 of 7009, ISSN 1790-0832, pg. 128-132, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-37849189148&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=Cristescu&st2=Marian&nlo=1&nlr=20&nls=count-f&sid=1d0476c5496d19ccb99d36ab9e7e5a06&sot=anl&sdt=aut&sl=47&s=AU-ID%28%22Cristescu%2c+Marian+Pompiliu%22+15131412600%29&relpos=6&citeCnt=0&searchTerm= ;

ISI Proceedings:

1.Cristescu Marian Pompiliu, Nerişanu Raluca Andreea, Mara Dumitru Alexandru, Polder Renate-Martina, Keresztesi Albert-Attila, "*The Role of Big Data Analytics in Increasing Competitiveness*", Source: EDUCATION, RESEARCH AND BUSINESS TECHNOLOGIES, Volume 321, Page161-175, DOI10.1007/978-981-19-6755-9_13, Book Series: Smart Innovation Systems and Technologies, Published: 2023, Indexed: 2023-07-26, Document Type: Proceedings Paper, Conference: Meeting21st International Conference on Informatics in Economy (IE) - Education, Research and Business Technologies, Location: Bucharest, ROMANIA, Date: MAY 26, 2022, WOS:001012874500013;

2.Cristescu Marian-Pompiliu, Vasilev Julian Andreev, "*Specialized Applications Used in the Mobile Application Security Implementation Process*", Springer Proceedings in Business and Economics, 26th International Economic Conference of Sibiu, IECS 2019, Sibiu, 24 May 2019, through 25 May 2019, Code 272529, ISSN : 21987246, ISBN: 978-303050675-9, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85119687971&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=55558a4e6d35fcc4fa838ef22c409e40&sot=b&sdt=b&s=TITLE%28Specialized+Applications+Used+in+the+Mobile+Application+Security+Implementation+Process%29&sl=59&sessionSearchId=55558a4e6d35fcc4fa838ef22c409e40, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85119687971&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=55558a4e6d35fcc4fa838ef22c409e40&sot=b&sdt=b&s=TITLE%28Specialized+Applications+Used+in+the+Mobile+Application+Security+Implementation+Process%29&sl=59&sessionSearchId=55558a4e6d35fcc4fa838ef22c409e40, DOI:10.1007/978-3-030-50676-6_4, pp.:39 – 49, 2021, Document type: Conference Paper, Source type: Conference Proceedings;

3.Cristescu Marian-Pompiliu, "*IT Solutions for Business Process Management*", Springer Proceedings in Business and Economics, 25th International Economic Conference of Sibiu, IECS 2018, Sibiu, 11 May 2018, through 12 May 2018, Code 273659, ISSN:21987246, ISBN:978-303001877-1, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85078666334&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=55558a4e6d35fcc4fa838ef22c409e40&sot=b&sdt=b&s=TITLE%28IT+SOLUTIONS+FOR+BUSINESS+PROCESS+MANAGEMENT%29&sl=59&sessionSearchId=55558a4e6d35fcc4fa838ef22c409e40,https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85078666334&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=55558a4e6d35fcc4fa838ef22c409e40&sot=b&sdt=b&s=TITLE%28IT+SOLUTIONS+FOR+BUSINESS+PROCESS+MANAGEMENT%29&sl=59&sessionSearchId=55558a4e6d35fcc4fa838ef22c409e40 10.1007/978-3-030-01878-8_6 65 – 75, 2018, Document type: Conference Paper, Source type: Conference Proceedings;

4.Cristescu Marian-Pompiliu, Flori Maria, Nerişanu Raluca-Andreea, "*Applying a Sustainable Vector Model to Generate Innovation*" ,Smart Innovation, Systems and Technologies, ISSN:21903018, ISBN: 978-981168865-2, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85128942448&origin=resultslist, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85128942448&origin=resultslist, DOI:10.1007/978-981-16-8866-9_13, pp. 149 – 161, 2022, Document type: Conference Paper, Source type: Conference Proceedings;

5.Neri şanu Raluca-Andreea, Cristescu Marian-Pompiliu, Stoica Florin, Stoica Florentina Laura, Mara Dumitru Alexandru, "*The Good Part of COVID-19 Pandemic: Increasing the Living Standards of Physically Challenged People by Accepting Telework as a New Normality, in Association with Assistive Technologies*",Springe r Proceedings in Business and Economics , ISSN : 21987246, ISBN:978-303109420-0, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85141659946&origin=resultslist, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85141659946&origin=resultslist, 10.1007/978-3-031-09421-7_7, pp: 101-119, 2022, Document type: Conference Paper, Source type: Conference Proceedings;

6.Cristescu, Marian Pompiliu, "*Tools Used in Modeling of the Economic Processes*", Editors: Polychronidou, P; Horobet, A; Karasavvoglou, A, ECONOMIES OF THE BALKAN AND EASTERN EUROPEAN COUNTRIES, KnE Social Sciences, pp. 141-152, DOI: 10.18502/kss.v4i1.5985, 2020, Conference on Economies of the Balkan and Eastern European Countries Conference on Economies of the Balkan and Eastern European Countries, MAY 10-12,

2019, Int Hellen Univ, Dept Accounting & Finance; Bucharest Univ Econ Studies, Fac Int Business & Econ; Bucharest Univ Econ Studies, Ctr Res Int Business & Econ; Romanian Acad, Inst Econ Forecasting; Romanian Acad, Ctr Financial & Monetary Res Victor SlavescuInt Hellen Univ, Dept Accounting & Finance; Bucharest Univ Econ Studies, Fac Int Business & Econ; Bucharest Univ Econ Studies, Ctr Res Int Business & Econ; Romanian Acad, Inst Econ Forecasting; Romanian Acad, Ctr Financial & Monetary Res Victor Slavescu, Bucharest, ROMANIA, ISSN: 2518-668X,WOS:000526350600011

7. Cristescu, Marian Pompiliu, "*CHARACTERISTICS OF MICROSOFT BUSINESS INTELLIGENCE SOLUTIONS*",Editors: Boja, C; Doinea, M; Pocatilu, P; Ciurea, C; Batagan, L; Velicanu, A; Manafi, I; Zamfiroiu, A; Zurini, M, PROCEEDINGS OF THE 16TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATICS IN ECONOMY (IE 2017): EDUCATION, RESEARCH & BUSINESS TECHNOLOGIES, pp.256-263, 2017, 16th International Conference on Informatics in Economy (IE 2017): Education, Research and Business Technologies16th International Conference on Informatics in Economy (IE 2017): Education, Research and Business Technologies, MAY 04-07, Bucharest Univ Econ Studies; Dept Econ Informat&Cybernet; INFOREC Assoc, Bucharest, ROMANIA, WOS:000418463600042
8. Criste scu, Marian Pompiliu, "*THE AUDIT OF INTEGRATED COMPUTER SYSTEMS*", Editors: Boja, C; Doinea, M; Ciurea, C; Pocatilu, P; Batagan, L; Velicanu, A; Popescu, ME; Manafi, I; Zamfiroiu, A; Zurini, M, INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATICS IN ECONOMY, IE 2016: EDUCATION, RESEARCH & BUSINESS TECHNOLOGIES, International Conference on Informatics in Economy, pp. 289-294, 2016, 15th International Conference on Informatics in Economy (IE 2016), Education, Research & Business Technologies,JUN 02-05, 2016, Bucharest Univ Econ Studies; Dept Econ Informat & Cybernet; INFOREC Ass Bucharest Univ Econ Studies; Cluj Napoca, ROMANIA, ISSN:2284-7472, WOS:000386192300046
9. Stoica, Eduard Alexandru; Pitic, Antoniu Gabriel; Cristescu, Marian Pompiliu, "*Markov Model for Tweets Geographic Distribution Characterization*", Editors: Mihaescu, L; Marginean, S; Stoica, EA; Grabara, J, 22nd INTERNATIONAL ECONOMIC CONFERENCE OF SIBIU 2015, IECS 2015 ECONOMIC PROSPECTS IN THE CONTEXT OF GROWING GLOBAL AND REGIONAL INTERDEPENDENCIES, Procedia Economics and Finance, No. 27, pp. 636-645, DOI: 10.1016/S2212-5671(15)01066-7, 2015, 22nd International Economic Conference of Sibiu (IECS), MAY 15-16, 2015,Lucian Blaga Univ Sibiu, Fac Econ Sci; Assoc Excellence Econ; Econ Sci Fac Assoc Romania; Management Acad Soc Romania ISSN: 2212-5671, WOS:000381115300080
10. Cristescu, Marian Pompiliu; Stoica, Eduard Alexandru; Ciovica, Laurentiu Vasile, "*The Comparison of Software Reliability Assessment Models*", Editors: Mihaescu, L; Marginean, S; Stoica, EA; Grabara, J, 22nd INTERNATIONAL ECONOMIC CONFERENCE OF SIBIU 2015, IECS 2015 ECONOMIC PROSPECTS IN THE CONTEXT OF GROWING GLOBAL AND REGIONAL INTERDEPENDENCIES, Procedia Economics and Finance, No. 27, pp. 669-675, DOI: 10.1016/S2212-5671(15)01047-3, 2015, 22nd International Economic Conference of Sibiu (IECS)22nd International Economic Conference of Sibiu (IECS) MAY 15-16, 2015, Lucian Blaga Univ Sibiu, Fac Econ Sci; Assoc Excellence Econ; Econ Sci Fac Assoc Romania; Management Acad Soc Romania, ISSN:2212-5671, WOS:000381115300084
11. Cristescu, Marian Pompiliu; Ciovica, Laurentiu Vasile, "*ABOUT OPTIMIZING WEB APPLICATIONS*", Editors: Boja, C; Doinea, M; Ciurea, C; Pocatilu, P; Batagan, L; Ion, A; Diaconita, V; Andreica, M; Delcea, C; Zamfiroiu, A; Zurini, M; Popescu, O, PROCEEDINGS OF THE 14TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATICS IN ECONOMY (IE 2015): EDUCATION, RESEARCH & BUSINESS TECHNOLOGIES, International Conference on Informatics in Economy, pp.158-163, 2015, 14th International Conference on Informatics in Economy (IE 2015), APR 30-MAY 03, 2015, Bucharest Univ Econ Studies; Dept Econ Informat & Cybernet; INFOREC Assoc, Bucharest, ROMANIA, ISSN: 2284-7472, WOS:000362796900026
12. Ciovica, Liviu; Cristescu, Marian Pompiliu; Fratila, Lucian Alexandru, "*Cloud Based Business Processes Orchestration*", Editors: Mihaescu, L; Marginean, S; Stoica, EA; Grabara, J, 21st INTERNATIONAL ECONOMIC CONFERENCE OF SIBIU 2014, IECS 2014 PROSPECTS OF ECONOMIC RECOVERY IN A VOLATILE INTERNATIONAL CONTEXT: MAJOR

OBSTACLES, INITIATIVES AND PROJECTS, Procedia Economics and Finance, No. 16, pp. 592-596, DOI: 10.1016/S2212-5671(14)00845-4, 2014, 21st International Economic Conference of Sibiu - Prospects of Economic Recovery in a Volatile International Context - Major Obstacles, Initiatives and Projects (IECS), MAY 16-17, 2014, Lucian Blaga Univ Sibiu, Fac Econ Sci; Econ Sci Fac Assoc Romania; Management Acad Soc Romania,ISSN: 2212-5671, WOS:000358204700080

13. Cristescu, Marian Pompiliu; Stoica, Eduard Alexandru; Ciovica, Laurentiu Vasile, "*Web Services Specific Security Standards*", Editors: Mihaescu, L; Marginean, S; Stoica, EA; Grabara, J, 21st INTERNATIONAL ECONOMIC CONFERENCE OF SIBIU 2014, IECS 2014 PROSPECTS OF ECONOMIC RECOVERY IN A VOLATILE INTERNATIONAL CONTEXT: MAJOR OBSTACLES, INITIATIVES AND PROJECTS, Procedia Economics and Finance, No. 16, pp. 597-602, DOI: 10.1016/S2212-5671(14)00846-6, 2014, 21st International Economic Conference of Sibiu - Prospects of Economic Recovery in a Volatile International Context - Major Obstacles, Initiatives and Projects (IECS), MAY 16-17, 2014, Lucian Blaga Univ Sibiu, Fac Econ Sci; Econ Sci Fac Assoc Romania; Management Acad Soc Romania, Sibiu, ISSN: 2212-5671, WOS:000358204700081
14. Cristescu, Marian Pompiliu; Ciovica, Laurentiu Vasile; Ciovica, Liviu Ion; Martin, Florin Marius, "*SOFTWARE SOLUTION FOR ECONOMICAL PROCESS OPTIMIZATION*", Editors: Boja, C; Batagan, L; Doinea, M; Ciurea, C; Pocatilu, P; Ion, A; Magos, R; Cotfas, L; Velicanu, A; Amancei, C; Andreica, M; Zamfiroiu, A, INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATICS IN ECONOMY, International Conference on Informatics in Economy, pp.182-186, 2013, 12th International Conference on Informatics in Economy (IE 2013), Education, Research & Business Technologies, APR 25-28, 2013, Bucharest Univ Econ Studies; Dept Econ Informat & Cybernet; INFOREC Assoc, Bucharest, ROMANIA, ISSN: 2284-7472, WOS:000324282200034
15. Ciovica, Liviu Ion; Zota, Razvan Daniel; Vasilescu, Adrian; Cristescu, Marian Pompiliu, "*ECONOMIC ADVANTAGES OF USING BUSINESS PROCESS DESIGN IN PRE-PRODUCTION*", Editors: Boja, C; Batagan, L; Doinea, M; Ciurea, C; Pocatilu, P; Ion, A; Magos, R; Cotfas, L; Velicanu, A; Amancei, C; Andreica, M; Zamfiroiu, A, INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATICS IN ECONOMY, International Conference on Informatics in Economy, pp.244-248, 2013, 12th International Conference on Informatics in Economy (IE 2013), Education, Research & Business Technologies, APR 25-28, 2013, Bucharest Univ Econ Studies; Dept Econ Informat & Cybernetics; INFOREC Assoc, Bucharest, ROMANIA, ISSN: 2284-7472, WOS:000324282200044
16. Cristescu, Marian Pompiliu; Stoica, Eduard Alexandru; Ciovica, Laurentiu, "*Using Search Algorithms for Modeling Economic Processes*", Editors: Marginean, S; Mihaescu, L; Grabara, J; Stoica, E, INTERNATIONAL ECONOMIC CONFERENCE OF SIBIU 2013 POST CRISIS ECONOMY: CHALLENGES AND OPPORTUNITIES, IECS 2013, Procedia Economics and Finance, No. 6, pp. 732-737, DOI:10.1016/S2212-5671(13)00196-2, 2013, 20th International Economic Conference of Sibiu - Post Crisis Economy - Challenges and Opportunities (IECS), MAY 17-18, 2013, Lucian Blaga Univ Sibiu, Fac Econ SciLucian Blaga Univ Sibiu, Fac Econ Sci Sibiu, ROMANIA ISSN: 2212-5671, WOS:000396454100090
17. Martin, Florin Marius; Ciovica, Laurentiu; Cristescu, Marian Pompiliu, "*Implication of Human Capital in the Development of SMEs through the ICT Adoption*", Editors: Marginean, S; Mihaescu, L; Grabara, J; Stoica, E, INTERNATIONAL ECONOMIC CONFERENCE OF SIBIU 2013 POST CRISIS ECONOMY: CHALLENGES AND OPPORTUNITIES, IECS 2013 Procedia Economics and Finance, No.6, pp. 748-753, DOI: 10.1016/S2212-5671(13)00198-6 ,2013, 20th International Economic Conference of Sibiu - Post Crisis Economy - Challenges and Opportunities (IECS), MAY 17-18, 2013, Lucian Blaga Univ Sibiu, Fac Econ Sci, Sibiu, ROMANIA, ISSN:2212-5671, WOS:000396454100092
18. Cristescu, Marian; Ciovica, Laurentiu; Ciovica, Liviu; Martin, Florin, "*SOFTWARE RELIABILITY ANALYSIS BASED ON BINARY DIAGRAMS DECISION*", Editors: Boja, C; Batagan, L; Doinea, M; Ciurea, C; Ion, A; Nisioiu, C; Toma, A; Cotfas, L; Velicanu, A; Amancei, C; Zamfiroiu, A, INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATICS IN ECONOMY, International Conference on Informatics in Economy, pp. 86-97, 2012, 11th International Conference on Informatics in

Economy (IE 2012), Education, Research and Business Technologies, MAY 10-11, 2012, Bucharest Univ Econom Studies; Dept Econ Informat & Cybernet; INFOREC Assoc, Bucharest, ROMANIA, ISSN:2284-7472, WOS:000313136800016

19. Cristescu, Marian Pompiliu; Ciovica, Laurentiu; Ciovica, Liviu; Martin, Florin, "*USING JAVA TECHNOLOGY FOR SOFTWARE RELIABILITY ANALYSIS*", NICOLAE BALCESCU-LAND FORCES ACADEMY, 18TH INTERNATIONAL CONFERENCE - THE KNOWLEDGE-BASED ORGANIZATION: APPLIED TECHNICAL SCIENCES AND ADVANCED MILITARY TECHNOLOGIES, CONFERENCE PROCEEDING 3, Knowledge Based Organization International Conference, pp. 206-209, 2012, 18th International Conference on Knowledge-Based Organization (KBO 2012), JUN 14-16, 2012, Nicolae Balcescu Land Forces Acad, Sibiu, ROMANIA, ISSN:1843-6722, WOS:000393448300035
20. Martin, Florin; Cristescu, Marian-Pompiliu; Vasilciuc, Bogdan, "*e-READINESS OF ROMANIA*", NICOLAE BALCESCU-LAND FORCES ACADEMY, 18th INTERNATIONAL CONFERENCE - THE KNOWLEDGE-BASED ORGANIZATION: ECONOMIC, SOCIAL AND ADMINISTRATIVE APPROACHES TO THE KNOWLEDGE-BASED ORGANIZATION, CONFERENCE PROCEEDINGS 2, Knowledge Based Organization International Conference, pp.158-161, 2012, 18th International Conference on Knowledge-Based Organization (KBO 2012), JUN 14-16, 2012, Nicolae Balcescu Land Forces Acad, Sibiu, ROMANIA, ISSN:1843-6722, WOS:000393448200025
21. Ciovica, Liviu; Tichindelean, Mihai; Cristescu, Marian Pompiliu, "*ADAPTIVE ARCHITECTURE FOR MILITARY COMMUNICATION*", Nicolae Balcescu Land Forces Acad, 17th INTERNATIONAL CONFERENCE - THE KNOWLEDGE-BASED ORGANIZATION: APPLIED TECHNICAL SCIENCES AND ADVANCED MILITARY TECHNOLOGIES, CONFERENCE PROCEEDING 3, Knowledge Based Organization International Conference, pp.247-250, 2011, 17th International Conference on the Knowledge-Based Organization (KBO 2011), NOV 24-26, 2011, Nicolae Balcescu Land Forces Acad, Sibiu, ROMANIA, ISSN:1843-6722, WOS:000393448400044
22. Cristescu, Marian Pompiliu; Ciovica, Laurentiu; Ciovica, Liviu, "*DISTRIBUTED ARCHITECTURES IN A CHALLENGING ECONOMICAL ENVIRONMENT*",Nicolae Balcescu Land Forces Acad, 17th INTERNATIONAL CONFERENCE - THE KNOWLEDGE-BASED ORGANIZATION: APPLIED TECHNICAL SCIENCES AND ADVANCED MILITARY TECHNOLOGIES, CONFERENCE PROCEEDING 3, Knowledge Based Organization International Conference, pp. 256-261, 2011, 17th International Conference on the Knowledge-Based Organization (KBO 2011),NOV 24-26, 2011, Nicolae Balcescu Land Forces Acad, Sibiu, ROMANIA, ISSN:1843-6722, WOS:000393448400046
23. Ciovica, Laurentiu; Cristescu, Marian Pompiliu; Ciovica, Liviu, "*FEATURES OF COMPUTATIONAL MOBILE ARCHITECTURES*", LBUSR/FEC, CRISES AFTER THE CRISIS: INQUIRIES FROM A NATIONAL, EUROPEAN AND GLOBAL PERSPECTIVE, VOL III, pp.357-360, 2011, 18th International Economic Conference on Crisis After the Crisis - Inquiries from a National European and Global Perspective, MAY 19-20, 2011, Sibiu, ROMANIA, ISBN:978-606-12-0139-6, WOS:000396640100054
24. Cristescu, Marian Pompiliu; Ciovica, Liviu; Ciovica, Laurentiu, "*FINANCIAL ANALYTICS - BUSINESS INTELLIGENCE NEXT BIG STEP*", LBUSR/FEC, CRISES AFTER THE CRISIS: INQUIRIES FROM A NATIONAL, EUROPEAN AND GLOBAL PERSPECTIVE, VOL III, pp.361-363, 2011, 18th International Economic Conference on Crisis After the Crisis - Inquiries from a National European and Global, MAY 19-20, 2011, Sibiu, ROMANIA, ISBN:978-606-12-0139-6, WOS:000396640100055
25. Cristescu, Marian Pompiliu; Cristescu, Corina Ioana; Ciovica, Laurentiu, THE USE OF INTELLIGENT AGENTS IN THE DEVELOPMENT OF MOBILE APPLICATIONS, NICOLAE BALCESCU LAND FORCES ACADEMY, 16th INTERNATIONAL CONFERENCE THE KNOWLEDGE-BASED ORGANIZATION: APPLIED TECHNICAL SCIENCES AND ADVANCED MILITARY TECHNOLOGIES, CONFERENCE PROCEEDINGS 3, Knowledge Based Organization International Conference, pp.391-395, 2010, 16th International Conference on the Knowledge-Based Organization - Applied Technical Sciences and Advanced Military, NOV 25-27, 2010, NICOLAE BALCESCU Land Forces Acad, Sibiu, ROMANIA, ISSN:1843-6722, WOS:000297596200068

26. Cristescu, Corina Ioana; Cristescu, Marian Pompiliu; Cucu, Ciprian, OPTIMUM CRITERIA FOR DISTRIBUTED APPLICATIONS, NICOLAE BALCESCU LAND FORCES ACADEMY, 16th INTERNATIONAL CONFERENCE THE KNOWLEDGE-BASED ORGANIZATION: APPLIED TECHNICAL SCIENCES AND ADVANCED MILITARY TECHNOLOGIES, CONFERENCE PROCEEDINGS 3, Knowledge Based Organization International Conference, pp.396-400, 2010, 16th International Conference on the Knowledge-Based Organization - Applied Technical Sciences and Advanced Military Technologies, NOV 25-27, 2010, NICOLAE BALCESCU Land Forces Acad, Sibiu, ROMANIA, ISSN:1843-6722, WOS:000297596200069
27. Cristescu, Corina Ioana; Cristescu, Marian Pompiliu, ABOUT MOBILE COMPUTATIONAL TECHNOLOGIES, Lucian Blaga Univ Sibiu, ECONOMIC WORLD DESTINY: CRISIS AND GLOBALIZATION?, SECTION V: ECONOMIC INFORMATION TECHNOLOGY IN THE AVANT-GARDE OF ECONOMIC DEVELOPMENT, pp. 63-68, 2010, 17th International Economic Conference (IECS), MAY 13-14, 2010, Lucian Blaga Univ Sibiu, Fac Econ Sci, Sibiu, ROMANIA, ISBN: 978-973-739-987-8, WOS:000392594500009
28. Cristescu, Marian Pompiliu; Cristescu, Corina Ioana; Cucu, Ciprian, DISTRIBUTED APPLICATIONS. PRACTICAL RULES, Lucian Blaga Univ Sibiu, ECONOMIC WORLD DESTINY: CRISIS AND GLOBALIZATION?, SECTION V: ECONOMIC INFORMATION TECHNOLOGY IN THE AVANT-GARDE OF ECONOMIC DEVELOPMENT, pp.69-74, 2010, 17th International Economic Conference (IECS), MAY 13-14, 2010, Lucian Blaga Univ Sibiu, Fac Econ Sci, Sibiu, ROMANIA, ISBN:978-973-739-987-8, WOS:000392594500010
29. Cristescu, Marian Pompiliu; Cristescu, Corina Ioana, DISTRIBUTED APPLICATIONS. THEORETICAL AND PRACTICAL ASPECTS, Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 15th INTERNATIONAL CONFERENCE THE KNOWLEDGE-BASED ORGANIZATION: APPLIED TECHNICAL SCIENCES AND ADVANCED MILITARY TECHNOLOGIES, CONFERENCE PROCEEDINGS 6, Knowledge Based Organization International Conference, pp.322-328, 2009, 15th International Conference on Knowledge-Based Organization, NOV 26-28, 2009. Sibiu, ROMANIA, ISSN:1843-6722, WOS:000277288700063
30. Cristescu, Corina Ioana; Cristescu, Marian Pompiliu, OBJECT ORIENTED METRICS. A NEW METHOD FOR SOFTWARE RELIABILITY ESTIMATION, Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 15th INTERNATIONAL CONFERENCE THE KNOWLEDGE-BASED ORGANIZATION: APPLIED TECHNICAL SCIENCES AND ADVANCED MILITARY TECHNOLOGIES, CONFERENCE PROCEEDINGS 6, Knowledge Based Organization International Conference, 6, pp.329-334, 2009, 15th International Conference on Knowledge-Based Organization, NOV 26-28, 2009, Sibiu, ROMANIA, ISSN: 1843-6722, WOS:000277288700064
31. Cristescu, Corina Ioana; Cristescu, Marian Pompiliu, ABOUT THE NEW TECHNOLOGY FOR DEVELOP FAULT TOLERANCE SOFTWARE, Lucian Blaga Univ Sibiu, Fac Econ Sci, INDUSTRIAL REVOLUTIONS, FROM THE GLOBALIZATION AND POST-GLOBALIZATION PERSPECTIVE, VOL V: ECONOMIC INFORMATION TECHNOLOGY IN THE AVANT-GARDE OF CHANGE, pp.17-21, 2009, 16th International Economic Conference - IECS 2009, MAY 07-08, 2009, Sibiu, ROMANIA, ISBN:978-973-739-775-1, WOS:000287984500003
32. Cristescu, Marian Pompiliu; Cristescu, Corina Ioana, Lucian Blaga Univ Sibiu, Fac Econ Sci, THE MANAGEMENT OF THE INFORMATIONAL ENTERPRISES RESOURCES INDUSTRIAL REVOLUTIONS, FROM THE GLOBALIZATION AND POST-GLOBALIZATION PERSPECTIVE, VOL V: ECONOMIC INFORMATION TECHNOLOGY IN THE AVANT-GARDE OF CHANGE, pp.22-27, 2009, 16th International Economic Conference - IECS 2009, MAY 07-08, 2009, Sibiu, ROMANIA, ISBN:978-973-739-775-1, WOS:000287984500004
33. Cristescu, Marian Pompiliu, CASRE - STATISTICAL TOOL USED FOR MEASUREMENT AND MODELLING THE SOFTWARE REALIBILITY, INTEGRATIVE RELATIONS BETWEEN THE EUROPEAN UNION INSTITUTIONS AND THE MEMBER STATES, VOL 3, pp.137-141, 2008, International Economic Conference on Integrative Relations between the European-Union-Institutions-and-the-Member-States, MAY 15-16, 2008, European Union Inst & Member States, Sibiu, ROMANIAISBN: 978-973-739-594-8, WOS:000264341500021

34. Cristescu, Marian Pompiliu; Sofonea, Gabriel, Software systems reliability characteristics, Editors: Mastorakis, N; Kartalopoulos, S; Simian, D; Varpmodes, A; Mladenov, V; Bojkovic, Z, PROCEEDING OF THE 11TH WSEAS INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTERS: COMPUTER SCIENCE AND TECHNOLOGY, VOL 4, Electrical and Computer Engineering Series, pp.342-350, 2007, 11th WSEAS International Conference on Computers11th WSEAS International Conference on Computers, JUL 26-28, 2007, Crete, GREECE, ISBN:978-960-8457-92-8, WOS:000257859700061
35. Cristescu, Marian-Pompiliu, CONTENT MANAGEMENT SYSTEMS AND THE MARKETPLACE, UNIV SIBIU, LUCIAN BLAGA, ROMANIA WITHIN THE EU: OPPORTUNITIES, REQUIREMENTS AND PERSPECTIVES, VOL II, pp.130-138, 2007, International Economic Conference International Economic Conference MAY, 2007, Univ Sibiu, Lucian Blaga, Fac Econ Sci, Sibiu, ROMANIA, ISBN:978-973-739-443-9, WOS:000263415000026

ERIH+:

1.R aluca Andreea Nerişanu-ULB Sibiu, Marian Pompiliu Cristescu-ULB Sibiu, Miglena Stoyanova*-University of Economics, Varna, Bulgaria, "*ECONOMIC ACTIVITY AND POLLUTION. A STUDY ON EUROPEAN COUNTRIES BEFORE AND AFTER COVID-19 OUTBREAK*", Bulletin of Taras Shevchenko National University of Kyiv. Economics, ISSN : 1728-3817, 2021, 3(216), pp.: 44-51, https://doi.org/10.17721/1728-2667.2021/216-3/5, ERIH plus, http://bulletin-econom.univ.kiev.ua/archives/9629;

2.Ma rian Pompiliu Cristescu-ULB Sibiu, Raluca Andreea Nerişanu-ULB Sibiu, Dumitru Alexandru Mara-ULB Sibiu, "*USING DATA MINING IN THE SENTIMENT ANALYSIS PROCESS ON THE FINANCIAL MARKET*", Journal of Social and Economic Statistics, eISSN : 2285-388X, Volume 11 (2022): Issue 1-2 (December 2022), pp.: 36-58, DOI: 10.2478/jses-2022-0003, ERIH plus, https://sciendo.com/article/10.2478/jses-2022-0003.

BDI:

1.Marian Pompiliu Cristescu-ULB Sibiu, Raluca Andreea Nerişanu-ULB Sibiu, Dumitru Alexandru Mara-ULB Sibiu,Renate-Martina Polder-George Emil Palade University of Medicine, Pharmacy, Science and Technology of Târgu Mureş, "*HOW HR ANALYTICS BENEFITS COMPANIES*", HUMAN RESOURCE MANAGEMENT, International Scientific-Practical Conference - Organized by the University of Economics – Varna, 30 September 2022, ISBN 978-954-21-1138-2, pp.: 83-93;

2.C ristescu Marian Pompiliu, Stancu Ana-Maria Ramona, *TRENDS IN AUDITING ERP SYSTEMS*, "Dimitrie Cantemir" Christian University, Knowledge Horizons – Economics, Volume 11, No. 4, pp. 46 – 53, P-ISSN: 2069-0932, E-ISSN:2066-1061, 2019, Pro Universitaria, www.orizonturi.ucdc.ro, global impact factor: 0,765, index in EBSCO, Host, ProQuest,RePec, Ulrich's Periodicals Directory, Open J-Gate, IndexCopernicus;

3.C ristescu Marian Pompiliu, *THE REENGINEERING PROCESS OF THE ECONOMIC SOFTWARE RELIABILITY*, "Dimitrie Cantemir" Christian University, Knowledge Horizons – Economics, Volume 11, No. 1, pp. 82 – 92, P-ISSN: 2069-0932, E-ISSN:2066-1061, 2019, Pro Universitaria, www.orizonturi.ucdc.ro, global impact factor: 0,765, index in EBSCO, Host, ProQuest,RePec, Ulrich's Periodicals Directory, Open J-Gate, IndexCopernicus;

4.C ristescu Marian Pompiliu, *METHOD OF EVALUATION AND CERTIFICATION OF ECONOMICAL SOFTWARE RELIABILITY*, "Dimitrie Cantemir" Christian University, Knowledge Horizons – Economics, Volume 11, No. 1, pp. 47 – 55, P-ISSN: 2069-0932, E-ISSN:2066-1061, 2019, Pro Universitaria, www.orizonturi.ucdc.ro, global impact factor: 0,765, index in EBSCO, Host, ProQuest,RePec, Ulrich's Periodicals Directory, Open J-Gate, IndexCopernicus;

5.C ristescu Marian Pompiliu, *IT INFLUENCE ON BUSINESS MILLENIUM III*, "Dimitrie Cantemir" Christian University, Knowledge Horizons – Economics, Volume 11, No. 1, pp. 25 – 35, P-ISSN: 2069-0932, E-ISSN:2066-1061, 2019, Pro Universitaria, www.orizonturi.ucdc.ro, global impact factor: 0,765, index in EBSCO, Host, ProQuest,RePec, Ulrich's Periodicals Directory, Open J-Gate, IndexCopernicus;

6.C ristescu Marian Pompiliu, *CHARACTERISTICS OF OPEN GRID SERVICES ARCHITECTURE*, "Dimitrie Cantemir" Christian University, Knowledge Horizons – Economics, Volume 11, No. 1, pp. 8 – 14, P-ISSN: 2069-0932, E-ISSN:2066-1061, 2019, Pro Universitaria, www.orizonturi.ucdc.ro, global impact factor: 0,765, index in EBSCO, Host, ProQuest,RePec, Ulrich's Periodicals Directory, Open J-Gate, IndexCopernicus;

7.Ma rian Pompiliu CRISTESCU, Julian Andreev VASILEV, Miglena Velichkova STOYANOVA, Ana-Maria Ramona STANCU, *CAPABILITY AND MATURITY. CHARACTERISTICS USED IN SOFTWARE RELIABILITY ENGINEERING MODELING*, Land Forces Academy Review, Vol. XXIV, No 4(96), 2019, pp. 332-341, ISSN: 2247-840X, DOI: 10.2478/raft-2019-0042, https://content.sciendo.com/view/journals/raft/24/4/article-p332.xml;

8.J ulian Vasilev, Marian Cristescu, *SOME APPROACHES FOR SHARING LOGISTICS INFORMATION FROM MANUFACTURING ENTERPRISES WITH DOWNSTREAM SUPPLY CHAIN PARTNERS*, Serdica J. Computing 9 (2019), No 2, 3–4, ISSN 1314-7897 – Online, 1312-6555 Print, http://serdica-comp.math.bas.bg/index.php/serdicajcomputing/article/view/342

9.Marian Pompiliu Cristescu, *USING THE INTEGRATED CAPABILITY AND MATURITY MODEL IN THE DEVELOPMENT PROCESS OF SOFTWARE SYSTEMS*, Revista Economică 70:4 (2018), pag. 20-33, http://economice.ulbsibiu.ro/revista.economica/archive/70402cristescu&stancu.pdf;

10. Marian Pompiliu Cristescu, *THE AUDIT OF SME'S INFORMATICS SYSTEMS*, în volumul Emerging Issues in the Global Economy, Editori: Silvia Cristina Mărginean, Claudia Ogrean, Ramona Orăștean, conference proceedings, 2017 International Economics Conference in Sibiu (IECS), *Springer Proceedings in Business and Economics book series,* pp 151-158, 12 January 2018, DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-319-71876-7_13, Print ISBN: 978-3-319-71875-0, Online ISBN: 978-3-319-71876-7;

11. Stoica Liviu Constantin, Cristescu Marian Pompiliu, Stancu Ana-Maria Ramona, *RELATIONSHIP OF CONSUMER MANAGEMENT AND MARKETING STRATEGY*, "Dimitrie Cantemir" Christian University, Knowledge Horizons – Economics, Volume 10, No. 1, pp. 70-78, P-ISSN: 2069-0932, E-ISSN:2066-1061, 2018, Pro Universitaria, www.orizonturi.ucdc.ro, global impact factor: 0,765, index in EBSCO, Host,ProQuest ,RePec,Ulrich 's Periodicals Directory,Open J-Gate,I ndexCopernicus;

12. Cristescu Marian Pompiliu, Stancu Ana-Maria Ramona, *INFORMATIC MODEL USED FOR THE EVALUATION OF TITLES ON STOCK*, "Dimitrie Cantemir" Christian University, Knowledge Horizons – Economics, Volume 10, No. 1, pp. 63-69, P-ISSN: 2069-0932, E-ISSN:2066-1061, 2018, Pro Universitaria, www.orizonturi.ucdc.ro, global impact factor: 0,765, index in EBSCO, Host, ProQuest,RePec,Ulrich 's Periodicals Directory,Open J-Gate,I ndexCopernicus;

13. Stancu Ana-Maria Ramona, Cristescu Marian Pompiliu, Stoica Liviu Constantin, *SOLUTION FOR DATA ORGANIZATION IN THE BANKING DOMAIN*, Revista Economică, 69, 6, pp. 96-104, 2017, Lucian Blaga University of Sibiu, Faculty of Economic Sciences, http://economice.ulbsibiu.ro/revista.economica/archive/69610stancu&cristescu&stoica.pdf;

14. Stoica Liviu Constantin, Cristescu Marian Pompiliu, Stancu Ana-Maria Ramona, *RELATIONSHIP BETWEEN CONSUMER BEHAVIOR AND MARKETING STRATEGIES*, "Dimitrie Cantemir" Christian University, Knowledge Horizons – Economics, Volume 9, No. 4, pp. 79-83, P-ISSN: 2069-0932, E-ISSN:2066-1061, 2017, Pro Universitaria, www.orizonturi.ucdc.ro, global impact factor: 0,765, index in EBSCO, Host, ProQuest,RePec, Ulrich's Periodicals Directory, Open J-Gate, IndexCopernicus;

15. Stoica Liviu Constantin, Cristescu Marian Pompiliu, Stancu Ana-Maria Ramona, *PROPOSAL ON THE MARKING OF A NEW PRODUCT UNDER A NEW MARK*, "Dimitrie Cantemir" Christian University, Knowledge Horizons – Economics, Volume 9, No. 4, pp. 74-78, P-ISSN: 2069-0932, E-ISSN:2066-1061, 2017, Pro Universitaria, www.orizonturi.ucdc.ro, global impact factor: 0,765, index in EBSCO, Host,ProQuest ,RePec,Ulrich 's Periodicals Directory,Open J-Gate,I ndexCopernicus;

16. Stoica Liviu Constantin, Cristescu Marian Pompiliu, Stancu Ana-Maria Ramona, *MARKETING IN THE VIRTUAL SPACE*," Dimitrie Cantemir" Christian University, Knowledge Horizons – Economics, Volume 9, No. 4, pp. 69-73, P-ISSN: 2069-0932, E-ISSN:2066-1061, 2017, Pro Universitaria, www.orizonturi.ucdc.ro, global impact factor: 0,765, index in EBSCO, Host, ProQuest,RePec, Ulrich's Periodicals Directory,Open J-Gate,I ndexCopernicus;



17. Stoica Liviu Constantin, Cristescu Marian Pompiliu, Stancu Ana-Maria Ramona, *MAKING THE K-MEANS ALGORITHM USING THE HAMMING DISTANCE*, "Dimitrie Cantemir" Christian University, Knowledge Horizons – Economics, Volume 9, No. 4, pp. 25-27, P-ISSN: 2069-0932, E-ISSN:2066-1061, 2017, Pro Universitaria, www.orizonturi.ucdc.ro, global impact factor: 0,765, index in EBSCO, Host,ProQuest ,RePec,Ulrich 's Periodicals Directory,Open J-Gate,I ndexCopernicus;
18. Cristescu Marian Pompiliu , Stancu Ana-Maria Ramona, *COMPARATIVE ANALYSIS OF THE HUMAN BEHAVIOUR REGARDING THE USE OF OPEN SOURCE PRODUCTS IN SMEs ACCOUNTANCY*, "Dimitrie Cantemir" Christian University, Knowledge Horizons – Economics, Volume 9, No. 3, pp. 41–45, P-ISSN: 2069-0932, E-ISSN:2066-1061, 2017, Pro Universitaria, www.orizonturi.ucdc.ro, global impact factor: 0,765, index in EBSCO, Host, ProQuest,RePec, Ulrich's Periodicals Directory,Open J-Gate,I ndexCopernicus;
19. Marian Pompiliu CRISTESCU, Ioana Andreea BOGOSLOV, *MOBILE BUSINESS INTELLIGENCE APPLICATIONS*, Hyperion Economic Journal, Year V, Issue 3/2017, ISSN 2343 - 7995 (online), September 2017, pp. 20-25, RePEc, EconPapers, IDEAS, DOAJ, CiteFactor, Google Academic, https://www.hej.hyperion.ro/articles/HEJ%20nr3(5)_2017.pdf
20. Marian Pompiliu CRISTESCU, Ana-Maria Ramona STANCU, *SOLUTIONS OF BUSINESS INTELLIGENCE*, "Ovidius" University Annals, Economic Sciences Series, Volume XVII, Issue 2 /2017, ISSN 2393 -3127 ISSN-L 2393 – 3119, 2017, pp. 185-189, RePEc, DOAJ, EBSCO, CABELL, ULRICH'S, J-GATE, ERIH PLUS, Index Copernicus, Scientific Indexing Services, INFOBASE INDEX and ResearchBib International Databases, http://stec.univ-ovidius.ro/html/anale/RO/2017-2/Section%20III/7.pdf;
21. Ana-Maria Ramona STANCU, Marian Pompiliu CRISTESCU, Stoica Liviu Constantin, *ATTAINMENT OF K-MEANS ALGORITHM USING HELLINGER DISTANCE*, "Ovidius" University Annals, Economic Sciences Series, Volume XVII, Issue 2 /2017, ISSN 2393 -3127 ISSN-L 2393 – 3119, 2017, pp. 324-329, RePEc, DOAJ, EBSCO, CABELL, ULRICH'S, J-GATE, ERIH PLUS, Index Copernicus, Scientific Indexing Services, INFOBASE INDEX and ResearchBib International Databases, http://stec.univ-ovidius.ro/html/anale/RO/2017-2/Section%20III/31.pdf;
22. Cristescu Marian Pompiliu , *BUSINESS INTELLIGENCE INTEGRATED SOLUTIONS*, Revista Academiei Fortelor Terestre, Vol. XXII, no. 4 (88)/2017, ISSN 2247-840X ISSN-L 1582-6384 Cod CNCS 328, 2017, pp. 270-275, EBSCO, ProQuest Advanced Technologies & Aerospace Journals, ProQuest SciTech Journals, ProQuest Technology Journals;
23. Cristescu Marian Pompiliu , *TRADITIONAL ENTERPRISE BUSINESS INTELLIGENCE SOFTWARE COMPARED TO SOFTWARE AS A SERVICE BUSINESS INTELLIGENCE*, Revista *Informatica Economică*, CNCS tip B+, cod 429, Vol. 20, no.1/2016, ISSN 1453-1305, EISSN 1842-8088, DOI: 10.12948/issn14531305/20.1.2016.04, pg. 39-47, in DOAJ, Cabell, EBSCO, Copernicus, Ulrich, Inspec;
24. Cristescu Marian Pompiliu , "*BUSINESS INTELLIGENCE IN MICROSOFT SQL SERVER 2008 APPLICATION*", Revista Academiei Fortelor Terestre, no. 4 (84)/2016, ISSN 2247-840X ISSN-L 1582-6384 Cod CNCS 328, 2016, pp. 336-341, EBSCO, ProQuest Advanced Technologies & Aerospace Journals, ProQuest SciTech Journals, ProQuest Technology Journals, http://eds.b.ebscohost.com/eds/pdfviewer/pdfviewer?sid=7ebbfafb-bdf6-4bd8-8064-2d6eb3d40664%40sessionmgr106&vid=0&hid=122;
25. Cristescu Marian Pompiliu, "*USING OLAP DATA CUBES IN BUSINESS INTELLIGENCE*", Buletin Stiintific al Academiei Fortelor Terestre, no. 2(42) 2016, ISSN 2247-8396 ISSN-L 1224-5178, Cod CNCS 329, 2016, pp. 80-86, EBSCO, ProQuest Advanced Technologies & Aerospace Journals, ProQuestSciTech Journals, ProQuestTechnolog y Journals, http://eds.b.ebscohost.com/eds/pdfviewer/pdfviewer?sid=60e0b9b0-e261-4176-847a-2a2008422b72%40sessionmgr104&vid=0&hid=122;
26. Cristescu Marian Pompiliu , "*BUSINESS INTELLIGENCE INTEGRATED SOLUTIONS*", Land Forces Academy Review Vol. XXII, No 4(88), 2017, ISSN 2247-840X ISSN-L 1582-6384 Cod CNCS 328, 2015, 12, pp. 470-475, EBSCO, ProQuest Advanced Technologies & Aerospace Journals, ProQuest SciTech Journals, ProQuest Technology Journals, DOI: 10.1515/raft-2017-0036;

27. CRISTESCU, Marian, KUMRU Uyar, "*CHARACTERISTICS OF OPEN-SOURCE PRODUCTS USED IN THE ACCOUNTING OF SMEs*", Revista Economică, 68, 4, pp. 106-115, 2016, Lucian Blaga University of Sibiu, Faculty of Economic Sciences;
28. Traditional Enterprise Business Intelligence Software Compared to Software as a Service Business Intelligence, Revista Informatica Economică, CNCS tip B+, cod 429, Vol. 20, no.1/2016, ISSN 1453-1305, EISSN 1842-8088, DOI: 10.12948/issn14531305/20.1.2016.04, pg. 39-47, in DOAJ, Cabell, EBSCO, Copernicus, Ulrich, Inspec;
29. E.A. Stoica, A.G. Pitic, M.P. Cristescu, *MARKOV MODEL FOR TWEETS GEOGRAPHIC DISTRIBUTION CHARACTERIZATION*, Procedia Economics and Finance, 27, doi:10.1016/S2212-5671(15)01066-7, 2015, 12, pp. 636-645, ScienceDirect, http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567115010667
30. Marian Pompiliu Cristescu, Eduard Alexandru Stoica, Laurenţiu Vasile Ciovică, *THE COMPARISON OF SOFTWARE RELIABILITY ASSESSMENT MODELS*, Procedia Economics and Finance, 27, doi:10.1016/S2212-5671(15)01047-3, 2015, 12, pp. 669-675, ScienceDirect, http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567115010473
31. Cristescu Marian Pompiliu, Tileaga Cosmin, *IT APPLICATION MODULES LIKE "MUST HAVE" FOR BUSINESS START-UPS*,Buletin Stiintific al Academiei Fortelor Terestre, 20, 2, ISSN 2247-8396 ISSN-L 1224-5178, Cod CNCS 329, 2015, 7, pp. 143-150 EBSCO, ProQuest Advanced Technologies & Aerospace Journals, ProQuest SciTech Journals, ProQuest Technology Journals, http://eds.b.ebscohost.com/eds/pdfviewer/pdfviewer?sid=60e0b9b0-e261-4176-847a-2a2008422b72%40sessionmgr104&vid=0&hid=122
32. Cristescu Marian Pompiliu , *OPEN SOURCE "CAN HAVE" APPLICATIONS FOR ENTREPRENEURS*,Revista Academiei Fortelor Terestre, 20, 4, ISSN 2247-840X ISSN-L 1582-6384 Cod CNCS 328, 2015, 12, pp. 470-475, EBSCO, ProQuest Advanced Technologies & Aerospace Journals, ProQuest SciTech Journals, ProQuest Technology Journals, http://eds.b.ebscohost.com/eds/pdfviewer/pdfviewer?sid=7ebbfafb-bdf6-4bd8-8064-2d6eb3d40664%40sessionmgr106&vid=0&hid=122;
33. Liviu Ion Ciovică, Marian Pompiliu Cristescu, Lucian Alexandru Frăţilă, *CLOUD BASED BUSINESS PROCESSES ORCHESTRATION*, Procedia Economics and Finance, 16, ISSN: 2212-5671, doi:10.1016/S2212-5671(14)00846-6, 2014 Decembrie, 592–596, ScienceDirect, Elsevier, http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567114008454
34. Marian Pompiliu Cristescu, Eduard Alexandru Stoica, Laurentiu Vasile Ciovica, *WEB SERVICES SPECIFIC SECURITY STANDARDS*, Procedia Economics and Finance, 16, ISSN: 2212-5671, doi:10.1016/S2212-5671(14)00846-6, 2014, Decembrie, 597–602, ScienceDirect, Elsevier, http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567114008466
35. STOICA, Eduard; MARTIN, Florin; CRISTESCU, Marian, *THE ECONOMIC AND SOCIAL IMPACT OF THE DEVELOPMENT OF e-BUSINESS APPLICATIONS*, Revista Economică, 65, 1, pp. 154-163, 2013, Lucian Blaga University of Sibiu, Faculty of Economic Sciences, https://ideas.repec.org/a/blg/reveco/v65y2013i1p154-163.html;
36. MARTIN, FLORIN; STOICA, EDUARD; CRISTESCU, MARIAN, *BUSINESS DEVELOPMENT THROUGH eACCESSIBILITY'S GROWTH TO DIGITAL ECONOMY*,Anale. Seria Ştiinţe Economice, Timişoara, XIX, pp. 436-440, 2013, Facultatea de Ştiinţe Economice, Timişoara, https://search.proquest.com/openview/0d76b87258fe8f3186aa4886ee34a69f/1?pq-origsite=gscholar&cbl=2029256;
37. Marian Pompiliu CRISTESCU, Ion IVAN, Laurenţiu CIOVICĂ, Liviu CIOVICĂ, *SPECIFICATION METHODS OF ECONOMIC PROCESSES*,JOURNA L OF APPLIED QUANTITATIVE METHODS, 8, 4, ISSN 1842-4562, 2013, decembrie, 11 - 17, Cabell's, DOAJ, EBSCO, ERIC, GALE, ICAAP, IndexCopernicus, Open J-Gate, Ulrich's, http://www.jaqm.ro/issues/volume-8,issue-4/2_cristescu_ivan_ciovica.php
38. TĂNASE Alina, CRISTESCU Marian Pompiliu, CIOVICĂ Ion Liviu, CIOVICĂ Vasile Laurentiu, *MULTIDIMENSIONAL DATABASES WITH USAGE IN MANAGEMENT ACCOUNTING*, Buletinul Ştiinţific al ACADEMIEI FORTELOR TERESTRE "Nicolae Balcescu" Sibiu, XVIII, 2 (36), ISSN 2247-8396

ISSN-L 1224-5178, 2013, decembrie, pp. 206-210, EBSCO, ProQuest Advanced Technologies & Aerospace Journals, ProQuest SciTech Journals, ProQuest Technology Journals, http://www.armyacademy.ro/

39. MUJAT Elena-Diana, CRISTESCU Marian Pompiliu, CIOVICĂ Laurentiu Vasile, CIOVICĂ Liviu Ion, *THE USING OF OPEN SOURCE PRODUCTS IN DEVELOPING THE ACCOUNTING OF SMEs*, Revista ACADEMIEI FORTELOR TERESTRE "Nicolae Balcescu" Sibiu, XVIII, 4 (72), ISSN 2247-840X
ISSN-L 1582-6384, 2013, decembrie, 411-416, EBSCO, ProQuest Advanced Technologies & Aerospace Journals, ProQuest SciTech Journals, ProQuest Technology Journals, http://www.armyacademy.ro/
40. Marian Pompiliu Cristescu, Eduard Alexandru Stoica, Laurenţiu Ciovică, *Using search algorithms for modeling economic processes*, Procedia Economics and Finance, 6, ISSN: 2212-5671, 2013, octombrie, pp. 732-737,SCIENCEDIRECT, http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567113001962/pdf?md5=836de6638dfd9454139c7d728e66149d&pid=1-s2.0-S2212567113001962-main.pdf
41. Florin Marius Martin, Laurentiu Ciovica, Marian Pompiliu Cristescu, *Implication of human capital in the development of SMEs through the ICT adoption*, Procedia Economics and Finance, 6, ISSN: 2212-5671, 2013, octombrie, 748-753, SCIENCEDIRECT, http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567113001986/pdf?md5=3f23bd49d88b9a700faec96d12da202a&pid=1-s2.0-S2212567113001986-main.pdf
42. Florin Marius Martin, Marian Pompiliu Cristescu, *Business Development Through e-Accessibility's Growth to Digital Economy*, Revista "Anale. Seria Ştiinţe Economice. Timişoara", 19, , ISSN 1582 – 2680; e-ISSB 1582 - 6333, 2013, mai, 436-440, CEEOL, RePec, EBSCO, DOAJ, AEA, http://www.fse.tibiscus.ro/anale/Lucrari2013/Lucrari_vol_XIX_2013_072.pdf
43. Marian Pompiliu Cristescu, Florin Marius Martin, Eduard Alexandru Stoica, *The Economic and Social Impact of the Development of e-Business Application*, Revista Economica, 65, 1, ISSN 1582-6260, 2013, ian., pg. 154-163, RePec, EBSCO, DOAJ, https://ideas.repec.org/a/blg/reveco/v65y2013i1p154-163.html
44. Liviu Ciovică, Laurenţiu Ciovică, Marian Pompiliu Cristescu, *Economic advantages of using business process design in pre-production*, The 12th International Conference on Informatics in Economy (IE2013),25-28 April, 2013, Bucuresti, ISSN 2284-7472 ISSN-L 2247-1480, 244-248, www.conferenceiease.ro, 2013
45. Marian Pompiliu Cristescu, Liviu Ciovică, Laurenţiu Ciovică, *Software solution for economical process optimization*, The 12th International Conference on Informatics in Economy(IE2013),25-28 April, 2013, Bucuresti, ISSN 2284-7472 ISSN-L 2247-1480, 182-186, www.conferenceiease.ro, 2013
46. Florin Marius, MARTIN; Marian Pompiliu, CRISTESCU, *The Role Of Government In Romania'S Participation In Digital Economy*, REVISTA ECONOMICĂ, 3, pp. 61-66, 2012, Lucian Blaga University of Sibiu, Faculty of Economic Sciences, https://ideas.repec.org/a/blg/reveco/v62.3y2012i3p61-67.html;
47. Marian Pompiliu, CRISTESCU, Florin Marius, MARTIN, *Characteristics Of The Mobile Computational Architecture*,Revista Economica, 5, pp. 53-58, 2012, Lucian Blaga University of Sibiu, Faculty of Economic Sciences, https://ideas.repec.org/a/blg/reveco/vsupplementy2012i5p53-58.html;
48. Florin Martin, Marian Cristescu, Laurentiu Ciovica, Liviu Ciovica, *e-Readiness of Romanian SME's*, Anale. Seria Ştiinţe Economice, Timişoara, XVIII, pp. 150-155, 2012, Facultatea de Ştiinţe Economice, Timişoara, https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=251341;
49. Marian Pompiliu CRISTESCU, Laurenţiu CIOVICĂ, Liviu CIOVICĂ, *Integrated Methodology for Software Reliability Analysis*, Revista *Informatica Economică*, CNCS tip B+, cod 429, Vol.16, nr.3/2012, ISSN 1453-1305, EISSN 1842-8088, pg. 59-71, in Directory of Open Access Journal, Cabell-s Directories of Publishing Opportunities, EBSCO (Business Source Complete), ICAAP, Index Copernicus, Index of Information Systems, Open J-Gate, Inspec, ProQuest Central, RePEc, Ulrich-s Periodicals Directory, http://revistaie.ase.ro/content/63/06%20-%20Cristescu,%20Ciovica.pdf;
50. Calin AVRAM, Adrian GLIGOR, Marian CRISTESCU, Liviu CIOVICA, *The design of information system for implementation of formal models*, REVISTA ACADEMIEI FORTELOR TERESTRE,

CNCS tip B+, cod 328, Vol. XVII, Nr. 4 (68) Trimestrul IV, 2012, ISSN 2247-840X ISSN-L 1582-6384, pg. 413-420, publicatie indexata in bazele de date internationale EBSCO, ProQuest Advanced Technologies & Aerospace Journals, ProQuest SciTech Journals, ProQuest Technology Journals, https://www.armyacademy.ro/cercetare/rev4_2012.pdf;

51. Laurențiu CIOVICA, Marian CRISTESCU, Constantin-Daniel AVRAM, Calin AVRAM, *The cost of a service-oriented application development*, BULETIN STIINTIFIC PUBLICATIE STIINTIFICA DE INFORMARE A ACADEMIEI FORTELOR TERESTRE, CNCS tip B+, cod 329, *Volumul XVII nr. 2 (34) / 2012*, ISSN 2247-8396 ISSN-L 1224-5178, pg. 117-122, publicatie indexata in bazele de date internationale EBSCO, ProQuest Advanced Technologies & Aerospace Journals,ProQuest SciTech Journals,ProQuest Technology Journals,https:// www.armyacademy.ro/cercetare/bul2_2012.pdf;
52. Marian Pompiliu CRISTESCU, Liviu CIOVICA, Laurentiu CIOVICA, Florin MARTIN, *Using Distributed Applications in Personal Recruitment Management*, Revista *Informatica Economică*, CNCS tip B+, cod 429, Vol.16, nr.1/2012, ISSN 1453-1305, EISSN 1842-8088, pg. 50-59, in Directory of Open Aaccess Journal, Cabell-s Directories of Publishing Opportunities, EBSCO (Business Source Complete), ICAAP, Index Copernicus, Index of Information Systems, Open J-Gate, Inspec, ProQuest Central, RePEc, Ulrich-s Periodicals Directory, https://www.academia.edu/34008627/Using_Distributed_Applications_in_Personal_Recruitment_Management;
53. Liviu CIOVICA Laurențiu CIOVICA Marian Pompiliu CRISTESCU, *Economic implications of medical informational systems in medical institutions*, REVISTA ACADEMIEI FORTELOR TERESTRE, CNCS tip B+, cod 328, *Vol. XVI, Nr. 4 (64) Trimestrul IV, 2011*,ISSN 2247-840X ISSN-L 1582-6384, pg. 418-422, publicatie indexata in bazele de date internationale EBSCO, ProQuest Advanced Technologies & Aerospace Journals, ProQuest SciTech Journals, ProQuest Technology Journals,https:/ /www.armyacademy.ro/cercetare/rev4_2011.pdf;
54. Marian Pompiliu CRISTESCU, Laurențiu CIOVICA, Liviu CIOVICA, *Characteristics of economic distributed applications*, BULETIN STIINTIFIC PUBLICATIE STIINTIFICA DE INFORMARE A ACADEMIEI FORTELOR TERESTRE, CNCS tip B+, cod 329, *Volumul XVI nr. 2 (32) / 2011*, ISSN 2247-8396 ISSN-L 1224-5178, pg. 100-107, publicatie indexata in bazele de date internationale EBSCO, ProQuest Advanced Technologies & Aerospace Journals,ProQuest SciTech Journals,ProQuest Technology Journals,https:// www.armyacademy.ro/cercetare/bul2_2011.pdf;
55. Ciovica, Liviu; Cristescu, Marian-Pompiliu; Ciovica, Laurentiu; Cristescu, Corina-Ioana, *Customer psychology. Techniques and strategies for successfully promote your web/mail campaigns*, Journal of Applied Computer Sciences & Mathematics, CNCS tip B+, cod 405, No. 10(5)/2011, eISSN : 2066-3129 ISSN: 2066-4273,Ex JACS ISSN:1843-1046,pg. 54-57, in DOAJ, ICAAP – Journal Databases, Genamics, JournalSeek, https://web.a.ebscohost.com/abstract?direct=true&profile=ehost&scope=site&authtype=crawler&jrnl=20664273&AN=69933607&h=KfkI76mixscQawKicq4VSLtSNVQ30fzbsQ5GZ%2fEe60uFB7RM%2f2DImjR4ijjS5jZx%2fSD7hktxYrxdNK%2fIJSMoDg%3d%3d&crl=c&resultNs=AdminWebAuth&resultLocal=ErrCrlNotAuth&crlhashurl=login.aspx%3fdirect%3dtrue%26profile%3dehost%26scope%3dsite%26authtype%3dcrawler%26jrnl%3d20664273%26AN%3d69933607;
56. Laurențiu CIOVICĂ, Liviu CIOVICĂ, Marian-Pompiliu CRISTESCU, Corina-Ioana CRISTESCU, *The SGIA and the Common Growing Language*, Revista *Informatica Economică*, CNCS tip B+, cod 429, Vol.15, nr.1/2011, ISSN 1453-1305, EISSN 1842-8088, pg. 189-195, in Directory of Open Aaccess Journal, Cabell-s, Directories of Publishing Opportunities, EBSCO (Business Source Complete), ICAAP, Index Copernicus, Index of Information Systems, Open J-Gate, Inspec, ProQuest Central, RePEc, Ulrich-s Periodicals Directory, https://www.revistaie.ase.ro/content/57/17%20-%20Ciovica,%20Cristescu.pdf;
57. Marian Pompiliu CRISTESCU, Corina Ioana CRISTESCU, *Optimization of Distributed Applications*, Journal of Applied Computer Science & Mathematics, 9, 4, pp. 31-35, 2010, "Stefan cel Mare" University of Suceava, Faculty of Economic Sciences and Public Administration, https://www.researchgate.net/publication/47807587_Optimization_of_Distributed_Applications;
58. Ciprian CUCU, Marian-Pompiliu CRISTESCU, Corina-Ioana CRISTESCU, *Contributions to using IT in education: An educational video player*, Revista *Informatica Economică*, CNCS tip B+, cod 429,

Vol.14, nr.2/2010, ISSN 1453-1305, EISSN 1842-8088, pp. 108-119, in Directory of Open Aaccess Journal, Cabell-s, Directories of Publishing Opportunities, EBSCO (Business Source Complete), ICAAP, Index Copernicus, Index of Information Systems, Open J-Gate, Inspec, ProQuest Central, RePEc, Ulrich-s Periodicals Directory, https://revistaie.ase.ro/content/54/11%20Cucu,%20Cristescu.pdf;

59. Marian Pompiliu CRISTESCU, Corina Ioana CRISTESCU, Laura CACOVEAN, Florin MARTIN, *The Cost Influence on Reliability and Security of the Software Systems*, Journal of Mobile, Embedded and Distributed Systems, vol. II, no. 2, 2010, pg. 69-73, ISSN : 2067 – 4074, in Computer Science Directory, IndexCopernicus, Open Archives, Open J-Gate, Cabell-s, NewJour, PKP Open Archives Harvester, OCLC, WorldShare, WorldCat, Google Scholar,Microsoft Academic Search, Scribd, DocStoc, https://www.researchgate.net/publication/268063911_The_Cost_Influence_on_Reliability_and_Security_of_the_Software_Systems;
60. CRISTESCU Marian Pompiliu, CRISTESCU Corina Ioana, CUCU Ciprian, *Distributed applications. practical rules*, REVISTA ECONOMICĂ Revista de teorie si practica economico-financiara, CNCSIS reference: B+, Code 478, ISSN: 1582-6260, http://economice.ulbsibiu.ro/revista.economica/archive/RE%205-52-vol2-2010.pdf#page=60;
61. Marian Pompiliu Cristescu, *About mobile computational technologies*, REVISTA ECONOMICĂ - *Revista de teorie si practica economico-financiara,* CNCSIS reference: B+, Code 478, ISSN: 1582-6260;
62. Marian Pompiliu Cristescu, *Certification of Software Reliability in Collaborative Systems*, Journal of Applied Collaborative Systems, Vol. 2, No. 2, 2010, ISSN 2066-7450, pg. 49-60, in INSPEC, EBSCO, Index Copernicus, https://journals.indexcopernicus.com/search/journal/issue?issueId=all&journalId=38375;
63. Laurenţiu Ciovică, Marian Pompiliu Cristescu, Liviu Ciovică, *Open Source Caching Solutions*, Open Source Science Journal, vol.2, no.3, 2010, ISSN 2066 - 740X, pg. 87-104, in EBSCO, Index Copernicus, https://twas.org/open-source-scientific-information;
64. Marian Pompiliu CRISTESCU, Corina Ioana CRISTESCU, *Optimization of Distributed Applications*, Journal of Applied Computer Sciences & Mathematics, CNCS tip B+, cod 405, No. 9(4)/2010, ISSN 2066-4273, pg. 32-37, in DOAJ, ICAAP – Journal Databases, Genamics, JournalSeek, https://www.researchgate.net/publication/47807587_Optimization_of_Distributed_Applications;
65. Marian CRISTESCU, Laurenţiu CIOVICĂ, *Estimation of the Reliability of Distributed Applications*, Revista *Informatica Economică*, CNCS tip B+, cod 429, Vol.14, nr.4/2010, ISSN 1453-1305, EISSN 1842-8088, pg. 19-29, in Directory of Open Aaccess Journal, Cabell's Directories of Publishing Opportunities, EBSCO (Business Source Complete), ICAAP, Index Copernicus, Index of Information Systems, Open J-Gate, Inspec, ProQuest Central, RePEc, Ulrich-s Periodicals Directory, https://revistaie.ase.ro/content/56/02%20-%20Cristescu,%20Ciovica.pdf;
66. Ciprian CUCU, Marian-Pompiliu CRISTESCU, Corina-Ioana CRISTESCU, *Contributions to Using IT in Education:An Educational Video Player*,Revista *Informatica Economică*, CNCS tip B+, cod 429, Vol.14, nr.2/2010, ISSN 1453-1305, EISSN 1842-8088, pg. 108-119, in DOAJ, Cabell, EBSCO, Copernicus, Ulrich, Inspec, https://revistaie.ase.ro/content/54/11%20Cucu,%20Cristescu.pdf;
67. Marian Pompiliu Cristescu, Corina Ioana Cristescu, *Open Source Software Reliability. Features and Tendence*, Open Source Science Journal, vol.1, no.1, 2009, ISSN 2066 - 740X, pg. 163-178, in EBSCO, Index Copernicus, https://www.researchgate.net/publication/228718689_Open_Source_Software_Reliability_Features_and_Tendence;
68. Ciprian Ioan CUCU, Marian Pompiliu CRISTESCU, Laura Florentina CACOVEAN, Corina Ioana CRISTESCU, *Considerations on Using Knowledge Management Principles in the Development of e-Learning Platforms*, The 4-nd supplement of the review INFORMATICA ECONOMICĂ, CNCS tip B+, cod 429, Volumul XIII - 2009, International Conference KM-04 KNOWLEDGE MANAGEMENT Project, Systems and Technologies, Bucharest, November 2009, ISBN 978-973-663-783-4 978-973-663-784-1, pg. 87-90, in DOAJ, Cabell, EBSCO, Copernicus, Ulrich, Inspec, https://ideas.repec.org/p/rom/confkm/18.html;

69. Laura Florentina CACOVEAN, Marian Pompiliu CRISTESCU, Corina Ioana CRISTESCU, Ciprian CUCU, *Construction of a Generalized Model for Determination the Broker Behaviour for Capital Market*, The 4-nd supplement of the review INFORMATICA ECONOMICĂ, CNCS tip B+, cod 429, Volumul XIII - 2009, International Conference KM-04 KNOWLEDGE MANAGEMENT Project, Systems and Technologies, Bucharest, November 2009, ISBN 978-973-663-783-4 978-973-663-784-1, pg. 83-86, in DOAJ, Cabell, EBSCO, Copernicus, Ulrich, Inspec, https://ideas.repec.org/p/rom/confkm/17.html;
70. Corina Ioana Cristescu, Marian Pompiliu Cristescu, *Knowledge Management Architecture – Principles and Tendencies*, Revista *Informatica Economică*, CNCS tip B+, cod 429, nr. 4(48)/2008, ISSN 1453-1305, EISSN 1842-8088, pg. 65-68, in DOAJ, Cabell, EBSCO, Copernicus, Ulrich, Inspec, https://econpapers.repec.org/article/aesinfoec/v_3axii_3ay_3a2008_3ai_3a4_3ap_3a65-68.htm;
71. Marian Pompiliu CRISTESCU, Daniel I. HUNYADI, Mircea A. MUSAN, Marius POPA, *Distribution of the Object Oriented Databases. A Viewpoint of the MVDB Model-s Methodology and Architecture*, Revista *Informatica Economică*, CNCS tip B+, cod 429, nr. 1(45)/2008, ISSN 1453-1305, EISSN 1842-8088, pg. 56-62, in DOAJ, Cabell, EBSCO, Copernicus, Ulrich, Inspec, https://ideas.repec.org/a/aes/infoec/vxiiy2008i1p56-62.html;
72. Marian Pompiliu CRISTESCU, *Specific aspects of financial and accountancy software reliability*, Journal of Applied Quantitative Methods Year: 2007 Vol: 2 Issue: 1, ISSN 1842–4562, pg. 17-30, in DOAJ, https://www.researchgate.net/publication/26455247_SPECIFIC_ASPECTS_OF_FINANCIAL_AND_ACCOUNTANCY_SOFTWARE_RELIABILITY;
73. Marian Pompiliu CRISTESCU, Carmen COMANICIU, Mihaela HERCIU, Ramona TOMA, *Integrated Administration of the Organizations Informational Resources*, Revista *Informatica Economică*,CNCS tip B+, cod 429, Volumul XI, Nr. 1/2007, ISSN 1453-1305, EISSN 1842-8088, pg. 34-41, in DOAJ, Cabell, EBSCO, Copernicus, Ulrich, Inspec, https://ideas.repec.org/a/aes/infoec/vxiy2007i1p34-40.html;
74. Marian CRISTESCU, Gabriel SOFONEA, *Optimal Control of Software Using the Markov Decision Processes,* Revista ECONOMY INFORMATICS, CNCSIS tip B+, cod 429, volume VI , Nr. 1-4 /2007, ISSN 1453-1305, EISSN 1842-8088, pp. 55-60, 2006, https://www.researchgate.net/profile/Cristescu-Marian/publication/242703449_Optimal_Control_of_Software_Using_the_Markov_Decision_Processes/links/02e7e529cb911e54e6000000/Optimal-Control-of-Software-Using-the-Markov-Decision-Processes.pdf;
75. Marian CRISTESCU, Gabriel SOFONEA, Eugen COJOCARU, *Relational and Object-Oriented Methodology in Data Bases Systems,* Revista INFORMATICA ECONOMICÄ,, CNCSIS tip B+, cod 429, Volumul X, Nr. 3/2006, pp.141-149, 2006, https://www.researchgate.net/publication/227363848_Relational_and_Object-Oriented_Methodology_in_Data_Bases_Systems;
76. Marian Pompiliu Cristescu, *The Impact of Knowledge Management Principles About the Small and Middle Enterprises,* The 2-nd supplement of the review INFORMATICA ECONOMICÄ, CNCSIS tip B+, cod 429, Volumul X - 2006, International Conference KNOWLEDGE MANAGEMENT Project, Systems and Technologies, Bucharest, November 9-10, 2006, pp.183-187, 2006;
77. Marian Pompiliu Cristescu, *The Reuse of the Components on the Java 2 Enterprise Edition Platform,* Revista INFORMATICA ECONOMICÄ,, CNCSIS tip B+, cod 429, Volumul IX, Nr. 2/2005, pp.140-145, 2005, http://revistaie.ase.ro/content/34/cristescu.pdf;
78. Ion Ivan, Marian Pompiliu Cristescu, Marius Popa, *Modele pentru estimarea costului fiabilităţii software*, Revista Română de Informatică şi Automatică, CNCSIS tip B, cod 471, Volumul 15, Nr.1, 2005, Editura ICI Bucureşti ISSN 1220-1758, pp. 41-47, 2005, https://rria.ici.ro/rria-vol-15-nr-3-2005/;
79. Marian Pompiliu CRISTESCU, Daniel HUNYADI, Mircea MUŞAN, *Modelling software reliability based on design and minor changes of object oriented code*,Revista INFORMATICA ECONOMICÄ,, CNCSIS tip B+, cod 429, Volumul VIII, Nr. 2/2004, pp.121-125, 2004, https://www.revistaie.ase.ro/content/30/cristescu.pdf;

80. Marian Pompiliu CRISTESCU, *Using CORBA Technology on the Java platform JACORB,* Revista INFORMATICA ECONOMICÄ,, CNCSIS tip B+, cod 429, Volumul VIII, Nr. 3/2004, pp. 103-108, 2004, http://revistaie.ase.ro/content/31/cristescu.pdf;
81. Mira SLAVU, Marian Pompiliu CRISTESCU, *XML Documents Processing Using SAX in Java,* Revista INFORMATICA ECONOMICÄ,, CNCSIS tip B+, cod 429, Volumul VIII, Nr. 4/2004, pp.72-75, 2004, http://revistaie.ase.ro/content/32/slavu.pdf;
82. Marian Pompiliu CRISTESCU, *Using Servlet Tehnology for Desing Web Pages,* Revista ECONOMY INFORMATICS, CNCSIS tip B+, cod 429, volume IV, Nr. 1-4 /2004, pp.77-82, 2004, http://www.economyinformatics.ase.ro/content/EN4/CRISTESCU_2004.pdf;
83. Marian Pompiliu Cristescu, *Validarea metricilor de proiectare a sistemelor de programe orientate pe obiecte* (I), Revista INFORMATICA ECONOMICÄ, CNCSIS tip B+, cod 429, Volumul VII, Nr. 1(25)/2003, pp. 54-57, 2003, http://revistaie.ase.ro/content/25/cristescu.pdf;
84. Marian Pompiliu Cristescu, *Relatia dintre probabilitatea de eroare si metricile OO*, Revista INFORMATICA ECONOMICÄ, CNCSIS tip B+, cod 429, Volumul VII, Nr. 3(27)/2003, pp. 108-112, 2003, http://revistaie.ase.ro/content/26/Cristescu.pdf;
85. Marian Pompiliu Cristescu, *Validarea metricilor de proiectare a sistemelor de programe orientate pe obiecte* (II), Revista INFORMATICA ECONOMICÄ, CNCSIS tip B+, cod 429, Volumul VII, Nr. 3(27)/2003, pp. 108-112, 2003, http://revistaie.ase.ro/content/27/cristescu.pdf;

C. Articole / studii publicate în volumele conferinţelor internaţionale desfăşurate în ţară sau străinătate (cu ISSN sau ISBN)

1.New Technology Used for Develop Multy-tier Applications, în volumul The Proceedings of the International Conference THE IMPACT OF EUROPEAN INTEGRATION ON THE NATIONAL ECONOMY, Cluj-Napoca, October 28-29, 2005, Editura RISOPRINT, Cluj-Napoca, ISBN 973-651-007-0, pp.179-187, 2005;

2.A Multy-Agent Architecture for Human Learning, în volumul The Proceedings of the International Workshop COLLABORATIVE SUPORT SYSTEMS IN BUSINESS AND EDUCATION, Cluj-Napoca, October 28-29, 2005, Editura RISOPRINT, Cluj-Napoca, ISBN 973-651-008-9, pp.138-145, 2005;

3.Expl oring the Reality of e-Commerce Benefits, A X-a sesiune de comunicări ştiinţifice cu participare internaţională „LEADERSHIP ŞIMANA GEMENT LA ORIZONTURILE SECOLULUI AL XXI-lea - Volumul XII, Academia Forţelor Terestre „Nicolae Bălcescu Sibiu, 24-26 Noiembrie 2005, Editura Academiei Forţelor Terestre, Sibiu, ISBN 973-7809-29-7, pp. 208-211,www.actrus.ro/conferinta2005/sect3.html,2005;

4.Arhitecturi de agenţisoftware inteligenţi, Academia Forţelor Terestre „Nicolae Bălcescu Sibiu, A X-a sesiune de comunicări ştiinţifice cu participare internaţională „LEADERSHIP ŞI MANAGEMENT LA ORIZONTURILE SECOLULUI AL XXI-lea - Volumul XII, Academia Forţelor Terestre „Nicolae Bălcescu Sibiu, 24-26 Noiembrie 2005, Editura Academiei Forţelor Terestre, Sibiu, ISBN 973-7809-29-7, pp. 160-167, www.actrus.ro/conferinta2005/sect3.html,2005;

5.Sisteme cu un singur agent şi sisteme multiagent, Academia Forţelor Terestre „Nicolae Bălcescu Sibiu, A X-a sesiune de comunicări ştiinţifice cu participare internaţională „LEADERSHIP ŞI MANAGEMENT LA ORIZONTURILE SECOLULUI AL XXI-lea - Volumul XII, Sibiu 24-26 Noiembrie 2005, Editura Academiei Forţelor Terestre, Sibiu, ISBN 973-7809-29-7, pp. 152-159,www.actrus.ro/conferinta2005/sect3.html,2005;

6.Using Neural Network Modeling in Analise of the Software Reliability and Disponibility, în volumul Proceedings of the 31-th Internationally Attended Scientific Conference of the Military Technical Academy, MODERN TECHNOLOGIES IN THE 21-st CENTURY, Bucharest, 3-4 November 2005, Military Technical Academy Publishing House, Bucharest, 2005, ISBN 973-640-074-3, pp. 273-278, 2005;

7.Mobile Inteligent Agents and The Distributed Applications, în volumul Proceedings of the 31-th Internationally Attended Scientific Conference of the Military Technical Academy, MODERN

TECHNOLOGIES IN THE 21-st CENTURY, Bucharest, 3-4 November 2005, Military Technical Academy Publishing House, Bucharest, 2005, ISBN 973-640-074-3, pp. 208-214, 2005;

8.An Evolutive Statistical Method for Software Testing, în volumul Proceedings of the International Symposium INNOVATIVE APPLICATIONS OF INFORMATION TECHNOLOGIES IN BUSINESS AND MANAGEMENT, Iaşi, October 14-15 2005, pp. 152-158, PIM Publishing House Iaşi, ISBN 973-716-189-0, 2005;

9.Ba nk Protocols Checking Using Finite Automata, în volumul Proceedings of the International Symposium INNOVATIVE APPLICATIONS OF INFORMATION TECHNOLOGIES IN BUSINESS AND MANAGEMENT, Iaşi, October 14-15 2005, pp. 145-151, PIM Publishing House Iaşi, ISBN 973-716-189-0, 2005;

10. Knowledge Management in e-Business Application, în volumul The Proceedings of the International Economic Conference 25 YEAR OF HIGHER ECONOMIC EDUCATION IN BRASOV, May, 20-21, 2005, Braşov, INFOMARKET Publishing House, Vol. II, Braşov, pp. 148-154, ISBN 973-8204-72-0, 2005;

11. Mobile Agents,- A New Concept for the Software Design, în volumul Conferinţa Economică Internaţională BINOMUL SĂ,RĂ,CIE-BOGĂ,ŢIE ŞI INTEGRAREA ROMÂNIEI ÎN UNIUNEA EUROPEANĂ,, Sibiu 20-21 mai 2005, Vol. III, pp. 495-501, Editura Universităţii „Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 973-739-101-2, 2005;

12. Dezvoltarea de strategii de alocare a resurselor pe termen lung, în volumul Conferinţa Economică Internaţională BINOMUL SĂ,RĂ,CIE-BOGĂ,ŢIE ŞI INTEGRAREA ROMÂNIEI ÎN UNIUNEA EUROPEANĂ,, Sibiu 20-21 mai 2005, Vol. III, Editura Universităţii „Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 973-739-101-2, pp. 364-373, 2005;

13. A Hybrid Method for Growing the Quality of Software System, în volumul The Proceedings of the Seventh International Conference on Informatics in Economy INFORMATION & KNOWLEDGE AGE, May, 19-20, 2005, Bucharest, INFOREC Publishing House, Bucharest, ISBN 973-8360-014-8, pp. 562-568, 2005;

14. Software-ul integrat, factor de asistare aactului managerial, în volumul Sesiunii Internaţionale de Comunicări Ştiinţifice „Integrare şi globalizare, PITEŞTI, 15-16 aprilie 2005, vol. I, Editura Universităţii din Piteşti, 2005, ISBN 973-690-385-0, 973-690-386-9, pp. 286-291, 2005.

15. Adaptation Strategies In Agent Oriented Systems, în Conference Proceedings of The XI-th International Conference „MAN IN THE KNOWLEDGE BASED ORGANIZATION - IX, Land Forces Academy „Nicolae Bălcescu Sibiu, 23-25 November 2006, 973-7809-51-5 978-973-7809-51-3, Land Forces Academy Publishing House Sibiu, pp. 204-209,www.armyacademy.ro/conference2006/index/technical_sciences.html,2006;

16. The Processes of Informatic Projects, în Conference Proceedings of The XI-th International Conference „MAN IN THE KNOWLEDGE BASED ORGANIZATION - IX, Land Forces Academy „Nicolae Bălcescu Sibiu, 23-25 November 2006, ISBN 973-7809-51-5 978-973-7809-51-3, Land Forces Academy Publishing House Sibiu, pp. 197-203,www.armyacademy.ro/conference2006/index/technical_sciences.html,2006;

17. Cost Still Drives the Decision to Outsource, în volumul The Proceedings of the 6-th Biennial International Symposium - SIMPEC 2006, Braşov, May, 20-21, 2006, INFOMARKET Publishing House, Vol. II, Braşov, ISBN (10) 973-8204-84-4 (13) 978-973-8204-84-3, pp. 169-175, 2006;

18. The evolutive testing - a modern technique for software quality growing, în Proceedings of International Conference on Business Information Systems - InfoBUSINESS 2006, Alexandru Ioan Cuza University of Iaşi, May 14-17, 2006, Editura Universităţii Alexandru Ioan Cuza Iaşi, ISBN 978-973-703-207-2 973-703-207-1, pp. 468-477, 2006;

19. The Reliability of Software Systems Concerning Book-Keeping Evidence an Objective of the Financial Management, în Proceedings of the Fourth International Conference „CHALLENGES IN HIGHER EDUCATION AND RESEARCH IN THE 21st CENTURY, SECTION 2: Information Technologies in Education, Technical University of Sofia - English Department of Engineering, Sozopol - Bulgaria, June 1-3, 2006, Heron Press - Sofia, 2006, ISBN 954-739-390-8, pp. 74-82, http://elde2410a-1.tu-sofia.bg/cher21_2006/index.php?act=5070

20. Methods for software reliability determination, în Proceedings of the The 13-th International Conference „THE KNOWLEDGE BASED ORGANIZATION - Computer Science, Modelling and Simulation, e-Learning Technologies and Solutions for the Engineering Domain -11, Land Forces Academy „Nicolae Bălcescu Sibiu, 22-25 November 2007, ISSN 1843-6722, pp. 66-72, on-line lawww.armyacademy.ro/conference2007/index/technical-sciences.html,2007;
21. Service-oriented Project Management, în Proceedings of the The 13-th International Conference „THE KNOWLEDGE BASED ORGANIZATION - Computer Science, Modelling and Simulation, e-Learning Technologies and Solutions for the Engineering Domain -11, Land Forces Academy „Nicolae Bălcescu Sibiu, 22-25 November 2007, ISSN 1843-6722, pp. 84-92, on-line lawww.armyacademy.ro/conference2007/index/technical-sciences.html,2007;
22. Knowledge Management - The New Features, în Conference Proceedings of The 12-th International Conference „THE KNOWLEDGE BASED ORGANIZATION - Electrotechnics, Elecronics and Communications, Computer Science, Modelling and Simulation - XI, Land Forces Academy „Nicolae Bălcescu Sibiu, 11-14 June 2007, ISBN 978-973-7809-71-1 978-973-7809-94-0, pg. 181-187, 2007;
23. Project Management Software Applications, în Conference Proceedings of The 12-th International Conference „THE KNOWLEDGE BASED ORGANIZATION - Electrotechnics, Elecronics and Communications, Computer Science, Modelling and Simulation - XI, Land Forces Academy „Nicolae Bălcescu Sibiu, 11-14 June 2007, ISBN 978-973-7809-71-1 978-973-7809-94-0, pg. 173-180, 2007;
24. Content Management Systems and the Marketplace, în volumul International Economic Conference „Romania within the EU: opportunities, requirements and perspectives, Sibiu, May 10-11, 2007, Vol. II, „Lucian Blaga University Publishing House, Sibiu, ISBN (13) 978-973-739-443-9, pg.130-138, 2007;
25. Mircea Muşan, Marian Pompiliu Cristescu, *Introduction to web services management*, în volumul The Proceedings of the 5-th Biennial International Symposium - SIMPEC 2008, Braşov, 14-15th of May 2008, INFOMARKET Printing House, Vol. I, Braşov, pg. 259-265, ISBN 973-8204-56-9, 2008
26. Marian Pompiliu Cristescu, Mircea Muşan, *The Evaluation of metric-s contributions in bulding a programming effort estimator,* în volumul The Proceedings of the 5-th Biennial International Symposium - SIMPEC 2008, Braşov, 14-15th of May 2008, INFOMARKET Printing House, Vol. I, Braşov, pg. 228-235, ISBN 973-8204-56-9, 2008
27. Mira Teodora Slavu, Marian Pompiliu Cristescu, *Consideration Concerning the Security Architecture and Security Policy of Java Platform,* în volumul The Proceedings of the CENTRAL AND EAST EUROPEAN CONFERENCE IN BUSINESS INFORMATION SYSTEMS - CEECBIS, Cluj- Napoca, May, 20-22, 2009, RISOPRINT Publishing House, Cluj-Napoca, ISBN 973-656-648-X, pg. 769-773, 2009
28. Marian Pompiliu Cristescu, Mira Teodora Slavu, *Enhancing software reliability estimation using bayesian networks and fault trees,* în volumul The Proceedings of the CENTRAL AND EAST EUROPEAN CONFERENCE IN BUSINESS INFORMATION SYSTEMS - CEECBIS, Cluj- Napoca, May, 20-22, 2009, RISOPRINT Publishing House, Cluj-Napoca, ISBN 973-656-648-X, pg. 528-533, 2009;
29. Marian Pompiliu CRISTESCU; Corina Ioana CRISTESCU, *Object Life-Cycle Management for Optimizing Java Performance*, Journal of Applied Collaborative Systems, 2, 4, pp. 49-60, 2010, Academy of Economic Studies, Bucuresti;
30. Marian Pompiliu Cristescu, Ioan Daniel Hunyadi, *New Technology Used for Develop Multy-tier Applications*, în volumul The Proceedings of the International Conference THE IMPACT OF EUROPEAN INTEGRATION ON THE NATIONAL ECONOMY, Cluj-Napoca, October 28-29, 2010, Editura RISOPRINT, Cluj-Napoca, ISBN 973-651-007-0, pg.179-187, 2010;
31. Ioan Daniel Hunyadi, Marian Pompiliu Cristescu, *A Multy-Agent Architecture for Human Learning*, în volumul The Proceedings of the International Workshop COLLABORATIVE SUPORT SYSTEMS IN BUSINESS AND EDUCATION, Cluj-Napoca, October 28-29, 2010, Editura RISOPRINT, Cluj-Napoca, ISBN 973-651-008-9, pg.138-145, 2010;
32. Ioan Cosmescu, Cosmin Tileaga, Marian Pompiliu Cristescu, *TOURISM PERSPECTIVES OF THE ROMANIAN ECONOMY*, 2nd edition "Sustainable Development In Conditions Of Economic

Instability", 2013, http://conferinta.academiacomerciala.ro/, 2013, iunie, ISBN 978-606-8288-19-2 , pg. 97-103;

33. Marian Pompiliu Cristescu, Laurentiu Vasile Ciovica, Liviu Ion Ciovica, *INTEGRATION METHODS OF MOBILE COMMUNICATION IN GRID ARCHITECTURE*, Proceedings of the 13th International Conference on Informatics in Economy, IE 2014, "Education, Research & Bussines Technology", Bucharest, Romania, http://www.conferenceie.ase.ro/, 2014, mai 15-18, ASE Printing House, ISSN 2284-7472, ISSN-L 2247-1480, pg. 57-63;
34. Laurentiu Vasile Ciovica, Razvan Daniel Zota, Radu Constantinescu, Marian Pompiliu Cristescu, *THE ARCHITECTURAL DESIGN OF A FINANCIAL REACTIVE DISTRIBUTED SYSTEM*, Proceedings of the 13th International Conference on Informatics in Economy, IE 2014, "Education, Research & Bussines Technology", Bucharest, Romania, http://www.conferenceie.ase.ro/ 2014, mai 15-18, ASE Printing House, ISSN 2284-7472, ISSN-L 2247-1480, pg. 64-70;
35. Julian Andreev VASILEV, Marian Pompiliu CRISTESCU, Approaches for information sharing from manufacturing logistics with downstream supply chain partners, International Conference INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES IN BUSINESS AND EDUCATION, Proceedings of the International Conference dedicated to the 50th anniversary of the Department of Informatics, University publishing house "Science and economics", University of Economics – Varna, 2019, ISBN 978-954-21-1004-0, pages 24-29, https://ideas.repec.org/a/vrn/katinf/y2019i1p24-29.html, October 18, 2019, Varna, Bulgaria;
36. CRISTESCU Marian Pompiliu, Mobile Security Assurance Methods, ,lucrar e prezentată la Conferința științifică internațională EGE 2018 – 3rd International E-Conference "Enterprises in the Global Economy", Ediția a III-a, 04.10.2018, conferință on-line cu organizatori internaționali, lucrare publicată în volumul conferinței Proceedings of the International EConference "Enterprises in the Global Economy", 4th October 2018 (Editors: D.P.C. Vancea, R.M. Zaharia), Editura Filodiritto – International Proceedings, Bologna, Italy, 2018, pp. 137-144, ISBN: 978-88-85813-31-1. Volumul conferinței este supus spre indexare ISI Proceedings;
37. Raluca Andreea NERIȘANU, Marian Pompiliu CRISTESCU, Miglena STOYANOVA, Julian Andreev VASILEV, "Do creative societies innovate more? Empirical evidence for 28 EU members", Proceeding of the 19th International Conference on Informatics in Economy (IE 2020) (ISSN: 2247 – 1480), Education, Research & Business Technologies, Bucharest, Romania, May 21st, 2020, pp. 242-253, http://www.conferenceie.ase.ro/index.php/ie-2020-conference-proceedings/, DOI: 10.12948/ie2020.05.02

Conferințe internaționale desfășurate în țară sau străinătate:

1.C RISTESCU Marian Pompiliu, *COMPUTATIONAL MOBILE ARCHITECTURES. PRACTICAL APPROACH*, The 18th International Conference on Informatics in Economy (IE 2019), Education, Research & Business Technologies Location: Bucharest, ROMANIA, Date: MAY 30-31, 2019, PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATICS IN ECONOMY, IE 2019: EDUCATION, RESEARCH & BUSINESS TECHNOLOGIES Book Series: International Conference on Informatics in Economy IE 2019, May 30-31, 2019, Bucharest, Romania, http://www.conferenceie.ase.ro/index.php/previous-conferences/ie-2019-the-18th-international-conference-on-informatics-in-economy/;

2.C ristescu Marian Pompiliu, Julian Andreev Vasilev, *Specialized Applications Used in the Mobile Application Security Implementation Process*, IECS 2019: 26TH INTERNATIONAL ECONOMIC CONFERENCE din volumul Organizations and Performance in a Complex World: 26th International Economic Conference of Sibiu (IECS), May 24-25, 2019, Sibiu, Romania, http://iecs.ro/conference2019/;

3. Marian Pompiliu CRISTESCU, Raluca Andreea NERIȘANU, Dumitru Alexandru MARA, *MODERN APPROACHES IN THE DESIGN, DEVELOPMENT AND IMPLEMENTATION OF IT APPLICATIONS*, "Lucian Blaga" University of Sibiu, Faculty of Economic Sciences, Sibiu, Romania, 27th International Economic Conference – IECS 2020, http://iecs.ro/conference2020/, October 30, 2020;

4. Raluca Andreea NERIŞANU, Marian Pompiliu CRISTESCU, Miglena STOYANOVA, University of Economics - Varna, Bulgaria, *ECONOMIC ACTIVITY AND POLLUTION. A STUDY ON EUROPEAN COUNTRIES BEFORE AND AFTER COVID-19 OUTBREAK*, "Lucian Blaga" University of Sibiu, Faculty of Economic Sciences, Romania, 27th International Economic Conference – IECS 2020, http://iecs.ro/conference2020/,October 30, 2020.

D. Granturi/proiecte câştigate prin competiţie

1. 2005-2007, manager de proiect (pentru echipa de cercetare din România) - Coordonare şi conducere a activităţilor desfăşurate în cadrul proiectului internaţional "Uniting Europe through Education Quality - with malice toward none", contract nr. 225862-CP-1-2005-AT-GRUNDTVIG-G11 / 23.11.2005, Finanţator: Comisia Europeană - PROGRAM SOCRATES - GRUNDTVIG
2. 2006-2008, membru al echipei de proiect, Contract nr. 104 / 11.2006, „Sistem de evaluare a calităţii serviciilor generate de aplicaţiile mobile în domeniul afacerilor electronice", Director: prof. Dr. Ion Ivan, A.S.E. Bucureşti, Program PNCDI, Contractor: MATNANTECH, Contract CEEX, Autoritate: Universitatea "POLITEHNICA" din Bucureşti;
3. 2007-2010, membru al echipei de proiect, Contract nr. 81-016 / 2007, „Sistem integrat de protecţie a instalaţiilor de ventilaţie în clădiri de interes strategic naţional în caz de atac cu agenţi chimici şi biologici - SIPROV", Manager de proiect: col. Eng. Dr. Ion Savu, instituţie coordonatoare: Centrul de cercetare ştiinţifică pentru apărarea şi ecologia NBC, Programul de contractare PNCDI II: Programul 4 „Parteneriate în domenii prioritare" Domeniu tematic: VIII - Spaţiu şi securitate;
4. 2007 - 2013, membru al echipei de proiect, Contract nr. 81-002 / 2007, „Sistem mobil pentru monitorizarea rapidă a agenţilor biologici şi chimici pentru obiectivele de importanţă strategică - LITECAT", Manager de proiect: col. Eng. Dr. Vasile Şomoghi, instituţie coordonatoare: Centrul de cercetări ştiinţifice pentru apărarea şi ecologia NBC, Programul de contractare PNCDI II: Programul 4 „Parteneriate în domenii prioritare",Domeniul tematic: III - Mediu;
5. 2007-2013, membru al echipei de proiect, Contract nr. 31-00 / 2007, „Sistem mobil de detectare, identificare şi monitorizare biologică, chimică - BIO-DEM", Manager de proiect: col. Eng. Dr. Vasile Şomoghi, instituţie coordonatoare: Centrul de cercetări ştiinţifice pentru apărarea şi ecologia NBC, Programul de contractare PNCDI II: Programul 4 „Parteneriate în domenii prioritare", Domeniul tematic: VIII - Spaţiu şi securitate;
6. 2008-2010, membru al echipei de proiect, Contract nr. 10/1094 / 29.03.2008, „Elaborarea strategiilor şi a programelor de stabilire a preţurilor. Proiectarea sistemelor informatice de supraveghere a concurenţei. Proiectarea strategiilor competitive ", mediul de afaceri privat, instituţia coordonatoare: Universitatea„ Lucian Blaga "din Sibiu - Director de proiect: lector dr. Moga Ilie;
7. 2009- 2011, Contract nr. 92-102 / 2009, membru al echipei de proiect, „Cercetări privind realizarea unui sistem integrat complex de diseminare a rezultatelor cercetării ştiinţifice la nivel naţional pentru promovarea şi susţinerea educaţiei privind respectarea drepturilor de proprietate intelectuală", CENTRUL NAŢIONAL PENTRU GESTIONAREA PROGRAMELOR -PNCDI II -Progr amul 4 - „Parteneriatele în domeniile prioritare" - Domeniul 9 - Cercetări socio-economice şi umaniste, Manager de proiect: profesor dr. CĂTOIU IACOB, coordonator de la ULB Sibiu: profesor dr. DUMITRESCU LUIGI;
8. 28/02/2022 - 27/02/2024 - coordonator echipă de proiect ULB Sibiu din cadrul Proiectului Erasmus+ Program KA2 (2021-1-BE02-KA220-HED-000032196, Upskilling Digital Pedagogy for Teachers and Future Teachers) (abreviat ca proiectul e-Teach);
9. 01.11.2022–28.02. 2025 - coordonator echipă de proiect ULB Sibiu din cadrul proiectului RbtsInMath - Developing Mathematics Achievement through Using Robotics Applications in Flipped Learning, cod proiect nr 2022-1-PL01-KA220-HED-000086524, RbtsInMath - Developing Mathematics Achievement Application through Us Robotics Learning Applications in Us Flipped Learning , cod proiect nr. 2022-1-PL01-KA220-HED-00086524, finanţat din fonduri externe nerambursabile prin programul Erasmus +, Acţiunea Cheie 2 – Parteneriate pentru cooperare;

10. 01-11-2021 - 01-03-2024 - membru al echipei proiectului coordonat de ULB Sibiu, Erasmus+ KA220-HED - Parteneriate de cooperare în învățământul superior, KA220-HED-070F0D00, BLWithRobotics - Blended Learning to Increase Math Success through Robotic Applications;
11. 01-04-2023 - 01-03-2025 - membru al echipei de proiect a ULB Sibiu, Erasmus+ KA220-HED-8256571F - Parteneriate de cooperare în învățământul superior, 2023-1-BG01-KA220-HED-000087414, GreenAR - Green Deal Awareness through Augmented Reality in Primary School Education.

Referent/Recenzor reviste indexate Wos și BDI

Sustainability (ISSN 2071-1050) – WoS indexed
Mathematics (ISSN 2227-7390) – WoS indexed
Information (ISSN 2078-2489) – WoS indexed
Journal of Intellectual Capital (ISSN 1469-1930) – WoS indexed
IEEE Access (ISSN 2169-3536) – WoS indexed
Soft Computing (ISSN 1432-7643 (Print) 1433-7479 (Online)) – WoS indexed
Information Technology and Management (ISSN 1385-951X (Print) 1573-7667 (Online)) – WoS indexed
Axioms (ISSN 2075-1680) – WoS indexed
Applied Sciences (ISSN 2076-3417) – WoS indexed
Electronics (ISSN 2079-9292) – WoS indexed
International Journal of Environmental Research and Public Health (ISSN 1660-4601) – SCOPUS indexed
Symmetry, (ISSN 2073-8994) – WoS, SCOPUS indexed
Informatics (ISSN 2227-9709) – WoS, SCOPUS indexed
Aerospace, (ISSN 2226-4310) – WoS, SCOPUS indexed
Algorithms, (ISSN 1999-4893) – WoS, SCOPUS indexed
Big Data and Cognitive Computing, (ISSN 2504-2289) – WoS, SCOPUS indexed
Energies, (ISSN 1996-1073) – WoS, SCOPUS indexed
International Journal of Intelligent Networks, (ISSN 2666-6030) – WoS, SCOPUS indexed
Journal of Business Strategy Finance and Management, (ISSN 2583-2832) – SCOPUS indexed
Operations Research and Decisions, (ISSN 2391-6060) – WoS, SCOPUS indexed
Machine Learning and Knowledge Extraction, (ISSN 2504-4990) – WoS, SCOPUS indexed
Processes, (ISSN 2227-9717) – WoS, SCOPUS indexed
Smart Science, (ISSN 2308-0477) – WoS, SCOPUS indexed
Journal of Scientific Research and Reports (ISSN 2320-0227) – Open Access
International Journal of Applied Science (ISSN 2576-7240 (Print) ISSN 2576-7259 (Online))
Open Science Journal (ISSN 2466-4308) - Open Access
African Educational Research Journal (ISSN 2354-2160) - Open Access
Informatica Economica Journal (ISSN 1453-1305) - Open Access
Journal of Applied Computer Science & Mathematics ((ISSN 2066-4273 eISSN 2066-3129)).

Membru al echipelor editoriale sau al comitetelor științifice

1. Me mbru al Comitetului Editorial al SCIREA Journal of Computer, http://www.scirea.org/journal/EditorialBoard?JournalID=52000, indexed in: Google Scholar;
2. Ed itorial board member for JCSE - Journal of Computer Science & Engineering, http://jcse.jarap.org/editor-board.aspx, ISSN: 1537-1514, indexed in: Google Scholar, Cite Factor, Scientific Indexing Services, OAJI , JIFACTOR;
3. Ed itorial Board Member for China-USA Business Review, http://www.davidpublisher.com/index.php/Home/Journal/detail?journalid=13&jx=CUBR&cont=editorial, ISSN 0317-8471, indexed in: Google Scholar, Copernicus Index, JIFACTOR, Google Based Impact Factor, CrossRef;
4. Ed itorial Board Member for HR & Technologies Journal, http://journal.cspace-ngo.com/en/editorial-board-2/, indexed in: in Google Scholar, RePEc (Ideas, EconPapers) and NACID (ID 4348);

5.As sociate editor for Journalul Informatica Economica - http://revistaie.ase.ro/editorial_board.html; ISSN 1453-1305, indexed in: DOAJ, Cabell's Directories of Publishing Opportunities, EBSCO, ICAAP, Index Copernicus, Index of Information Systems Journals, Inspec, Open J-Gate, ProQuest Central, RePEc, Ulrich's Periodicals Directory, CNCSIS B +;

6.Me mber of the editorial committee for the Journal of Applied Computer Science & Mathematics - https://www.jacsm.ro/committee/; ISSN: 2066-4273 eISSN: 2066-3129, indexed in: DOAJ, ICAAP, Zentralblatt Math, EBSCO, Ulrich's Periodical Directory ™, Index Copernicus, CNCSIS B +;

7.Me mber of the editorial board for KNOWLEDGE-ECONOMY HORIZONS - www.orizonturi.ucdc.ro; P-ISSN: 2069-0932 e-ISSN: 2066-1061, indexed in: EBSCO Host, ProQuest, RePEc, Ulrich's Periodicals Directory, Index Copernicus, Open J-Gate, Global Impact Factor, PDOAJ;

8.Me mber of the editorial board for the Journal of Applied Business Information Systems - www.jabis.ro; ISSN: 2069 - 3931, indexed in: Global Impact Factor, Google Scholar, Index Copernicus, Research Bible, Academic Keys;

9.Me mber of the Scientific Committee of JMEDS - Journal of Mobile, Embedded and Distributed Systems - www.jmeds.eu; ISSN: 2067-4074; indexed in: EBSCO, DOAJ (until 2017), Cabbels, Google Scholar, Index Copernicus, Cornell University Library, etc.; http://www.jmeds.eu/index.php;

10. Member of the Scientific Committee of JAQM - Journal of Applied Quantitative Methods - www.jaqm.ro; ISSN 1842-4562; indexed in: DOAJ, CNCSIS B +; http://www.jaqm.ro/editorialboard.php;

11. Member of the Scientific Committee of IJEPT - International Journal of Economic Practices and Theories - www.ijept.org; ISSN 2247-7225; indexed in RePEC, Cabell's and EBSCO; http://www.ijept.org;

12. Member of the organizing committee of the IECS International Economic Conference, Lucian Blaga University in Sibiu, Faculty of Economic Sciences, 2008-2023 editions, http://iecs.ro/;

13. Member of the organizing committee of the International Conference on Informatics in Economy (IE), Bucharest Academy of Economic Studies, Faculty of Cyber Statistics and Economic Informatics, 2003-2023 editions, https://www.conferenceie.ase.ro/.

Data: 20.08.2024 **Semnătura:**

CURRICULUM VITAE

NUME: ENACHE
PRENUME: IONEL
NAŢIONALITATEA: Română
ADRESA: Calea Şerban Vodă, 270, Bucureşti
LOCUL ŞI DATA NAŞTERII: Comana, Giurgiu, 10 iulie1962
TELEFON: 0213373212 / 0723579153
STAREA CIVILĂ: căsătorit, 2 copii

EDUCAŢIE:
1968-1976 Sc. Nr. 2 Grădiştea, Giurgiu
1976-1980 Liceul Pedagogic, Bucureşti
1982-1987 Facultatea de Planificare şi Cibernetică, ASE Bucureşti
1996 Doctorand
2000 Doctor în management
2016 Atestatul de abilitare

LOCURI DE MUNCĂ:
1987-1990 Sc. Nr. 2 Grădiştea, Giurgiu. Învăţător
1990-1994 Biblioteca Centrală Universitară din Bucureşti. Analist
1994- 2000 Secţia de Bibliologie şi Ştiinţa Informării, Facultatea de Litere, Universitatea Bucureşti. Asistent drd.
2000-2003 Secţia de Bibliologie şi Ştiinţa Informării, Facultatea de Litere, Universitatea Bucureşti. Lector dr.
2004-2009 Secţia de Bibliologie şi Ştiinţa Informării, Facultatea de Litere, Universitatea Bucureşti. Conferenţiar dr.
2009 Catedra de Ştiinţele Informării şi Documentării, Facultatea de Litere, Universitatea Bucureşti. Profesor dr.
2011 Departamentul de Ştiinţe ale Comunicării. Şef Colectiv Ştiinţe ale Informării şi Documentări

PROIECTE DE CERCETARE:

Membru în centre de cercetare

1.Centrul de Cercetare Interdisciplinară: Infodocumentarea şi Ştiinţele Umane în Universul Contemporan al Informaţiei. Membru fondator.

2.Centrul de Cercetare pentru Informaţie Digitală – DIGINFO. Membru

Membru în echipa managerială a proiectelor de cercetare

1. Centrul de Informare şi Documentare Multifuncţional. 2000-2001. Proiect în cadrul Grantului 139 finanţat de Banca Mondială. Membru în colectivul de cercetare.

2. Informatizarea bibliotecilor din România. 1996-1998. Proiect realizat în cadrul Catedrei de Biblioteconomie şi Ştiinţa Informării. Membru în colectivul de cercetare.

3. Presa românească si ideea europeana. Studiu. Antologie. Dosar critic. 2006-2007. Membru

4. CardioNET. Sistem integrat pentru supraveghere continua în reţea inteligenta e-Health a pacienţilor cu afecţiuni cardiologice. 2007-2010. Membru

5. Sistem integrat pentru Digitizarea si Valorificarea Patrimoniului Cultural pe Documente. SIPADOC. 2007-2010. Membru

6. Biblioteca Digitala Europeana. EDL.2006-2008. Membru

7. Ecosistem Digital pentru Învățare Sustenabilă la Universitatea din București EDIS- UB, 2023. Expert

Director proiecte de cercetare (granturi)

1. **PROGRAMUL OPERAŢIONAL SECTORIAL DEZVOLTAREA RESURSELOR UMANE 2007-2013 (POS DRU)**
Profesionişti în educaţie şi formare
AXA PRIORITARĂ 1 „Educaţia şi formarea profesională în sprijinul creşterii economice şi dezvoltării societăţii bazate pe cunoaştere"
DOMENIUL MAJOR DE INTERVENŢIE 1.3. „Dezvoltarea resurselor umane din educaţie şi formare"
Solicitant: Universitatea din Bucureşti
Parteneri: Casa Corpului Didactic Bucureşti
Titlu: Formarea şi perfecţionarea personalului didactic auxiliar (bibliotecari, redactori, documentarişti) din învăţământul preuniversitar
Obiectiv principal: Formarea, perfecţionarea şi dezvoltarea unui set de competenţe specifice funcţiei didactice auxiliare exercitate pentru eficientizarea activităţii şi asigurarea calităţii profesionale
Durata proiectului: 1 an
Buget: 480125 RON

EXPERIENTA PROFESIONALA:
1995-2000: Secretar general al Asociaţiei Bibliotecarilor din Învăţământ – România (ABIR)
1995- prezent: Membru ABR
2006- prezent: Director curs postuniversitar de Biblioteconomie si Ştiinţa Informării
2007- prezent: expert CDI
2007- prezent: evaluator ARACIS
2008- evaluator Autoritatea Naţională de Cercetare Ştiinţifică
2011 - sef Colectiv Ştiinţe ale Informării şi Documentării
2011 – coordonator Masterat Gestionarea informaţiei in societatea contemporană
2011 – membru in Consiliul Departamentului de Ştiinţe ale Comunicării
2011 – membru in Consiliul Facultăţii de Litere

LIMBI STRĂINE: Engleza: scris, citit, vorbit, nivel mediu

BURSE ÎN STRĂINĂTATE:
Birkach, Germania, 1996
Aalborg, Danemarca, 1999
Newcastle, Anglia, 2000

Munchen, Germania, 2013

PARTICIPĂRI LA MANIFESTĂRI ŞTIINŢIFICE (Cu participare naţională si internaţională) în ultimii 7 ani

1 Conferinţa ABIR Cluj-Napoca, 10-12 septembrie 2003
2. Conferinţa ABIR Braşov, 9-11 septembrie 2004
3. Conferinţa ABIR Petroşani, 7-9 septembrie 2005
4.Conferinta ABIR Timişoara, 20-22 septembrie, 2006
5.Conferinta ABR 2007 Braşov, 19-21 septembrie 2007
6.Conferinta ABR 2008 Piteşti , 6-8 octombrie 2008
7.Workshop - *Cercetări şi perspective în vedere realizării unui Sistem Naţional Unitar de Informare şi Documentare*, Bucureşti, 5 decembrie 2005.
8. Simpozionul naţional *Se va mai citi sau nu în societatea informatizată?* organizat de Casa corpului Didactic „I. Gh. Dumitraşcu" Buzău şi Asociaţia Bibliotecarilor din Învăţământ – România – Buzău la Buzău, în perioada 26-27 aprilie 2007.
9. Simpozionul *In memoriam Bogdan Petriceicu Haşdeu 1838-1907*, organizat de Catedra de Biblioteconomie şi Ştiinţa Informării de la Facultatea de Litere a Universităţii din Bucureşti şi Biblioteca Centrală Universitară "Carol I" din Bucureşti pe data de 10 mai 2007.
10. Redeschiderea Aulei Bibliotecii Centrale Universitare „Carol I" din Bucureşti, 29 iunie 2007, Bucureşti. 5. Zilele Bibliotecii Centrale Universitare „Carol I" Bucureşti şi Redeschiderea Sălii Profesorilor din vechea Fundaţie Universitară, 25-26 octombrie 2007, Bucureşti.
11.Conferinta Internaţională *BUSINESS EXCELLENCE* . 17-18 October, 2008 Brasov, ROMANIA.
12. Conferinţa ABR Constanta, 10-12 septembrie 2009
13. Conferinţa ABR Bucureşti, 9-11 septembrie 2010
14 Conferinţa ABR Cluj Napoca, 3-5 septembrie 2014
15. Colocviul internaţional *Cartea-Obiect. Istorie culturala, strategii de marketing, şi tehnologii multimedia,* Bucureşti, 7-8 noiembrie 2014.
16. Conferinţa ABR Iaşi, 9-11 septembrie 2015
17. Colocviul internaţional *Călători şi călătorii. A privi, a descoperi*, Bucureşti, 23-24 octombrie 2015.
18. Colocviul internaţional în Studii Culturale şi Ştiinţe ale Comunicării, cu tema *Teritorii, Graniţe, Comunităţi. Reconfigurări identitare într-o lume (dis)continuă / Places, Boundaries, Communities. Mapping Identities in a (Dis)connected World / Territoires, Frontières, Communautés. Reconfigurations identitaires dans un monde (dis)continu.* 4 şi 5 noiembrie 2016.
19. Conferinţa ABR Braşov, 6-8 septembrie 2017.
20. Summitul internaţional al cărţii. Braşov, 16-17 octombrie 2017
21. Colocviul naţional în Studii Culturale şi Ştiinţe ale Comunicării, cu tema *Culturi si comunicarea lor*, 3-4 noiembrie 2017
22. Conferinţa ABR, Sibiu, 12-14 septembrie 2018
23. Colocviul internaţional în Studii Culturale şi Ştiinţe ale Comunicării, cu tema *Fericirile. Căile lor*, 9-10 noiembrie 2018.
24. Conferinţa ABR Bucureşti, 4-6 septembrie 2019.
25. Conferinţa ABR Timişoara, 6-8 septembrie 2023.



LISTA LUCRĂRILOR PUBLICATE

I. CĂRŢI. CURSURI UNIVERSITARE

1. *Organizarea ergonomică a muncii în birou.* Bucureşti: Editura Universităţii, 1999. 160 p.
2. *Managementul serviciilor publice.* Coordonator Ion Plumb. Bucureşti: ASE, 1999. 445 p.
3. *Birotică. Suport de curs.* Bucureşti: CREDIS, 2001. 214p.
4. *Managementul bibliotecilor potrivit cerinţelor ergonomiei.* Teză de doctorat Bucureşti: CREDIS, 2001. 229 p.
5. *Managementul informaţiei şi bibliotecilor.* Bucureşti: CREDIS, 2001. 192 p
6. *Biblioteconomie. Suport de curs.* Bucureşti: Editura Universităţii, 2002. 140 p
7. *Curs de Birotică.* Bucureşti: CREDIS, 2002, 250 p.
8. *Marketingul în bibliotecă.* Bucureşti: Editura Universităţii, 2003, 200p.
9. *Manual de secretariat şi asistenţă managerială.* Coordonator Adina Berciu - Drăghicescu. Bucureşti: Editura Universităţii, 2003, 310p.
10. *Planificarea şi organizarea serviciilor de bibliotecă.* Bucureşti: Editura Universităţii, 2004, 200p.
11. *Contribuţii la perfecţionarea managementului bibliotecilor potrivit cerinţelor ergonomiei.* Teză de doctorat. Pe suport CD-ROM. Bucureşti: Universitatea Bucureşti, 2003.
12. *Ghid pentru utilizarea echipamentelor de birou. Abordare ergonomică.* Bucureşti: Editura Universităţii, 2005, 110p.
13. *Ergonomia în structurile infodocumentare.* Bucureşti: Editura Universităţii, 2005, 230p.
14. *Marketing-ul în structurile infodocumentare.* Bucureşti: Editura Universităţii, 2006, 200p.
15. *Birotică şi secretariat.* Bucureşti: Cartea studenţească, 2007. 250 p.
16. *Managementul structurilor infodocumentare.* Bucureşti: Editura Universităţii, 2008, 300p.
17. *Formarea si perfectionarea personalului didactic auxiliar.* Bucureşti: Editura Universităţii, 2010. 100 p.
18. *Birotica.* Bucureşti: Pro Universitaria, 2011. 176p.
19. *Economia structurilor infodocumentare.* Bucureşti: Editura Universităţii, 2011. 170 p.
20. *Managementul bibliotecilor.* Bucureşti: Editura Universităţii, 2012. 134 p.
21. *Călătoria cărţii. Itinerar prin lumea informaţiei.* Coord. Cristina Popescu. Bucureşti: Editura Universităţii, 2016.
22. *Tratat de biblioteconomie.* Coord. Vol. 3. ABR, 2017.
23. *Tratat de biblioteconomie.* Ed. a 2-a. Coord. Vol.4. ABR, 2022.

II. ARTICOLE

1. Prelucrarea cărţilor de profil în regim automatizat la Biblioteca Facultăţii de Matematică a Universităţii din Bucureşti. În: *Anuarul ABIR* 1991.
2. Regăsirea informaţiilor ştiinţifice cu ajutorul calculatorului în cadrul unei biblioteci de profil din reţeaua BCU Bucureşti. În*: Anuarul ABIR* 1992.
3. Cultura şi bibliotecile. În: *Anuarul ABIR* 1993.
4. Dezvoltarea colecţiilor bibliotecii - proces de creştere şi actualizare? În: *Anuarul ABIR* 1994.
5. Producţia publicaţiilor de bibliotecă şi aspecte legale ale copyright-ului. În: *Anuarul ABIR* 1995.
6. Editarea şi conservarea publicaţiilor electronice. În: *Anuarul ABIR* 1996.

7. Efectele absenţei învăţământului de specialitate asupra dezvoltării biblioteconomiei româneşti. În: *Lucrările Seminarului Internaţional de la Birkach, Germania*, vol. 28, iulie-august 1996.
8. Impactul accesului on-line asupra informaţiei bibliografice în biblioteci. În: *Studii de bibliologie şi ştiinţa informării*, nr. 1, 1995.
9. Biblioteca - organizaţie culturală şi cultura organizaţională. În: *Studii de Biblioteconomie şi Ştiinţa Informării / Library and Information Science Research*, nr. 2, 1996.
10. Aspecte ergonomice ale muncii în bibliotecă. În: *Studii de Biblioteconomie şi Ştiinţa Informării / Library and Information Science Research*, nr. 3, 1997.
11. Stresul şi oboseala profesională. În *Revista Bibliotecii Naţionale*, nr. 1, 1999.
12. Planificarea serviciilor de bibliotecă. În *Biblioteca*, nr. 11, 1999.
13. Managementul de bibliotecă. În *Buletinul ABIR*, nr. 1, 1999.
14. Managementul informaţiei în Marea Britanie. În : *Buletinul ABIR* nr. 3, 2000.
15. Managementul serviciilor de informare. În: *Studii de Biblioteconomie şi Ştiinţa Informării / Library and Information Science Research*, nr. 4-5, 2000-2001
16. Viitorul structurilor infodocumentare. În: *Studii de Biblioteconomie şi Ştiinţa Informării / Library and Information Science Research*, nr. 6, 2002.
17. Utilizarea echipamentelor de birou în condiţii de securitate şi confort. În: *Studii de Biblioteconomie şi Ştiinţa Informării / Library and Information Science Research*, nr. 7, 2003.
18. Obstacole ale comunicării manageriale în structurile infodocumentare. În: *Studia Bibliologica Valahica, nr. 4-5, 2004.*
19. Marketingul strategic în bibliotecă. În: *Studii de Biblioteconomie şi Ştiinţa Informării / Library and Information Science Research*, nr. 8, 2004.
20. Preţul informaţiei în bibliotecă. În: *Studii de Biblioteconomie şi Ştiinţa Informării / Library and Information Science Research*, nr. 9, 2005.
21. Managementul schimbării în serviciile informaţionale. În: *Analele Universităţii Spiru Haret. Seria Jurnalism*, anul VI, nr. 6, 2005.
22. Marketingul de bibliotecă în Europa. În: *Studii de Biblioteconomie şi Ştiinţa Informării / Library and Information Science Research*, nr. 10, 2006.
23. Marketingul în structurile infodocumentare. În: *Revista română de biblioteconomie şi ştiinţa informării*, an 2, nr. 3, 2006.
24. Problems of Romanian Librarianship. In: *World Libraries*, vol. 15, no. 2, 2005 (2007). ISSN 1092-7441. http://cybra.lodz.pl/Content/1175/archives.html
25. Schimbarea structurilor infodocumentare (Comunicare). În: *Se va mai citi sau nu în societatea informatizată?:* Simpozion naţional: Buzău, 26-27 aprilie 2007. Buzău: Teocora, 2007, p. 17 – 29.
26. Strategic management in libraries. In: *Review of international comparative management*, vol. 3, nr. 8, October 2007.
27. Fundamentele teoretice ale marketingului de biblioteca. In: *Philobiblon, nr.13, 2008*
28. Bariere ale comunicării în serviciile informaţionale. În: *Analele Universităţii Spiru Haret. Seria Jurnalism,* Anul VIII, nr. 9, 2008.
29. De la biblioteconomie la marketingul de bibliotecă. În: *Revista Romana de Marketing*, nr. 2, 2008.
30. Organizational culture in culture organization. In: *Review of international comparative management,* vol. 5, nr.9. 2008
31. The change in information management. Comunicare la Conferinţa Internaţional *BUSINESS EXCELLENCE* . 17-18 October, 2008 Braşov, ROMANIA.

32. Marketingul de bibliotecă în lume. În: *Studii de Biblioteconomie şi Ştiinţa Informării / Library and Information Science Research*, nr. 11, 2007.
33. Metode de evaluare a muncii în bibliotecă. În: *Studii de Biblioteconomie şi Ştiinţa Informării / Library and Information Science Research* nr. 12, 2008.
34. Cercetarea de marketing în structurile infodocumentare. În: *Studii de Biblioteconomie şi Ştiinţa Informării / Library and Information Science Research*, nr. 13, 2009.
35. Rolul biroului în societatea informaţională. În: *Studii de Biblioteconomie şi Ştiinţa Informării / Library and Information Science Research*, nr. 14, 2010.
36. Formarea şi perfecţionarea personalului didactic auxiliar În: *Revista română de biblioteconomie şi ştiinţa informării*, nr. 5, 2010
37 Ergonomia în era digitală. In: *Revista Biblioteca*, nr. 8, 2011
38. Sisteme de management ale bibliotecilor. În: *Studii de Biblioteconomie şi Ştiinţa Informării / Library and Information Science Research*, nr. 16, 2012.
39. Declinul planificării strategice. În: *Biblioteconomia românească la început de secol XXI.* Coord. de Robert Coravu şi Elena Tîrziman. Constanta: Ex Ponto, 2013.
40. *Marketingul 3.0 - marketing cultural şi social global.* Colocviul Bilateral Franco-Român în Ştiinţele Informării şi Comunicării, cu titlul „Actualité scientifique en communication des organisations : questionner les nouveaux enjeux, problématiques et pratiques". 2013
41. Probleme noi (şi vechi) ale învăţământului biblioteconomic şi ale bibliotecilor În: *Studii de Biblioteconomie şi Ştiinţa Informării / Library and Information Science Research*, nr. 17, 2013.
42. Forţe ale schimbării în biblioteca universitară contemporană. Conferinţa ABR Cluj Napoca, 3-5 septembrie 2014.
43. Factori cheie ai succesului in structurile infodocumentare. Colocviul internaţional *Cartea-Obiect. Istorie culturala, strategii de marketing, şi tehnologii multimedia*, Bucureşti, 7-8 noiembrie 2014.
44. Informaţia o altfel de marfă. Colocviul internaţional *Călători şi călătorii. A privi, a descoperi*, Bucureşti, 23-24 octombrie 2015.
45. Marketingul valorilor culturale În: *Studii de Biblioteconomie şi Ştiinţa Informării / Library and Information Science Research*, nr. 19, 2015.
46. Marketingul cărţii în era digitală. Colocviul internaţional în Studii Culturale şi Ştiinţele Comunicării, *Teritorii, Graniţe, Comunităţi. Reconfigurări identitare într-o lume (dis)continuă / Places, Boundaries, Communities. Mapping Identities in a (Dis)connected World / Territoires, Frontières, Communautés. Reconfigurations identitaires dans un monde (dis)continu.* 4 şi 5 noiembrie 2016.
47. *Cultura serviciilor de biblioteca.* Colocviul naţional în Studii Culturale şi Ştiinţe ale Comunicării, cu tema *Culturi si comunicarea lor*, 3-4 noiembrie 2017
48. *Biblioteca- spatiu pentru studiu si relaxare.* Colocviul international în Studii Culturale şi Ştiinţe ale Comunicării, cu tema *Fericirile. Căile lor*, 9-10 noiembrie 2018.
49. *Un nou început.* În: *Studii de Biblioteconomie şi Ştiinţa Informării / Library and Information Science Research*, nr. 22-23, 2018-2019.
50. *Bolnavi de internet.* Colocviul national în Studii culturale şi ştiinţe ale comunicării „Un sfert de veac de CRP", 9 noiembrie 2019.
51. *Bolnavi dupa internet.* Conferinţa internaţională în domeniul studiilor culturale şi ştiinţelor comunicării „Masca: identitate, comunicare, contagiune", 6-7 octombrie 2022.



52. Birotica la Colegiul de Birotica. In: *Birotică - AMS - AMA - 30 de ani de istorie academică.* 2022.

Articole în baze de date internaţionale:
LISA: Library and Information Science Abstracts (ProQuest - CSA Social Sciences)
Library, Information Science & Technology Abstracts™ with Full Text (EBSCOhost)
C.E.E.O.L. (Central and Eastern European Online Library)
RePEc (Research Papers in Economics)
DOAJ (Directory of Open Access Journals)

III. RECENZII ŞI TRADUCERI.

Data completării: 1.10.2023

Semnătura

