

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

Polii urbani de creștere economică din România,

Student-doctorand Avram Sorin-Iliuță

Componența comisiei:

- președinte, Prof. univ. dr. Valentina Vasile
- conducător științific, Prof. univ. dr. Dorin Julia
- referenți: CS I Dr Marioara Iordan, Institutul de Prognoză Economică, Academia Română

Prof. univ. dr. Anca Dachin, Academia de Studii Economice, București

Prof. univ. dr. Mircea Constantin Duică, Universitatea Valahia Târgoviște

Susținerea va avea loc în ziua de 26.05.2023, orele 10, la sediul Institutului Național de Cercetări Economice “Costin C. Kirițescu”, Sala de Consiliu, Casa Academiei Române, Aripa Est, Sala P1-228, Calea 13 Septembrie nr. 13, sector 5, București.

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



ACADEMIA ROMÂNĂ
Școala de Studii Avansate a Academiei Române

Departamentul de Științe Economice, Sociale și Juridice Institutul
Național de Cercetări Economice "Costin C. Kirițescu"

REZUMATUL TEZEI DE DOCTORAT

POLII URBANI DE CREȘTERE ECONOMICĂ DIN ROMÂNIA

CONDUCĂTOR DE DOCTORAT:
Prof. univ. dr. Dorin JULA

DOCTORAND:
Sorin-Iliuță AVRĂM

2023

CUPRINS

INTRODUCERE..... Eroare! Marcaj în document nedefinit.

**CAPITOLUL I - DRIVERII DE DEZVOLTARE ECONOMICĂ AI POLILOR URBANI,
LA NIVEL REGIONAL.....** Eroare! Marcaj în document nedefinit.

1.1. Elemente de conturare a polilor urbani**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

1.2. Teoria raportului de bază**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

1.3. Sustenabilitatea polilor urbani**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

1.4. Modele de creștere economică de tip cluster**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

1.5. Profilul polilor urbani de creștere economică din România**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

**CAPITOLUL II - DEZVOLTAREA TERITORIALĂ ȘI CONTURAREA POLILOR
URBANI DE CREȘTERE ECONOMICĂ DIN ROMÂNIA, DE-A LUNGUL TIMPULUI
.....** Eroare! Marcaj în document nedefinit.

2.1. Conturarea profilului socio-economic al polilor urbani**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

2.1.1. Municipiul Cluj-Napoca**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

2.1.2. Municipiul Iași**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

2.1.3. Municipiul Brașov**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

2.1.4. Municipiul Timișoara.....**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

2.1.5. Municipiul Craiova**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

2.1.6. Municipiul Constanța.....**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

2.1.7. Municipiul Ploiești.....**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

2.1.8. Municipiul București**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

2.2. Specificul economic al polilor urbani din România în secolul XX**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

2.2.1. Municipiul Cluj-Napoca**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

2.2.2. Municipiul Iași**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

2.2.3. Municipiul Brașov**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

2.2.4. Municipiul Timișoara.....**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

- 2.2.5. Municipiul Craiova**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**
- 2.2.6. Municipiul Constanța.....**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**
- 2.2.7. Municipiul Ploiești.....**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**
- 2.2.8. Municipiul București**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

CAPITOLUL III - COMPETITIVITATEA COMPONENTEI UMANE ȘI A

PATRIMONIULUI EDIFICAT Eroare! Marcaj în document nedefinit.

- 3.1. Resursa umană a polilor urbani.....**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**
 - 3.1.1. Componenta demografică**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**
 - 3.1.2. Structura pe grupe de vârstă și sexe a locuitorilor **Eroare! Marcaj în document nedefinit.**
 - 3.1.3. Componenta migratorie a polilor urbani de creștere economică**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**
 - 3.1.4. Numărul mediu de angajați.....**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**
- 3.2. Infrastructura urbană.....**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**
 - 3.2.1. Dotările tehnico-edilitare**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**
 - 3.2.2. Infrastructura de sănătate**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**
 - 3.2.3. Capacitatea sistemului de educație universitară ...**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**
 - 3.2.4. Cultură și sport.....**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**
 - 3.2.5. Mediu**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**
- 3.3. Analiza competitivității infrastructurii urbane prin modelarea de tipul analizei componentelor principale (PCA) și gruparea ierarhică aglomerativă (AHC)**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

CAPITOLUL IV - COMPETITIVITATEA DOMENIULUI DE CERCETARE,

DEZVOLTAT ÎN CADRUL POLILOR URBANI DE CREȘTERE..... Eroare! Marcaj în document nedefinit.

- 4.1. Distribuția spațială și specificul firmelor de cercetare localizate în polii urbani de dezvoltare economică**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**
- 4.2. Analiza profitului realizat de firmele de cercetare localizate în polii urbani de dezvoltare economică**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

4.3. Variația numărului de angajați în firmele cu domeniu de activitate cercetarea din polii urbani de creștere economică.....**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

CAPITOLUL V - MODELAREA ECONOMICĂ A COMPETITIVITĂȚII POLILOR URBANI ROMÂNEȘTI ÎN CONTEXT EST EUROPEAN..... Eroare! Marcaj în document nedefinit.

5.1. Gruparea ierarhică aglomerativă a valorile PIB-ului la nivelul orașelor est-europene**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

5.2. Analiza componentelor principale pentru stabilirea claselor de competitivitate a polilor urbani est europeni**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

5.3. Analiza covarianței (ANCOVA) pentru modelul de competitivitate Est-Europeană**Eroare! Marcaj în document nedefinit.**

CONCLUZII Eroare! Marcaj în document nedefinit.

BIBLIOGRAFIE..... Eroare! Marcaj în document nedefinit.

Rezumat

Orașele reprezintă locul unde se concentrează activitățile de producție, prelucrare și generare a circuitelor economice la nivel regional. Desprinderea polilor într-o categorie aparte de orașe ce pot funcționa ca centrii regionali de dezvoltare socio – economică reprezintă principalul mecanism de dezvoltare economică. Poziția de lider economic regional este construită de-a lungul timpului și poate avea valențe mereu diferite în funcție de etapele de dezvoltare a țesutului socio – economic regional și național.

Din dorința de a surprinde cât mai bine funcționarea polilor urbani din România în contextul regional, am analizat evoluția acestor orașe de-a lungul timpului. Paralel demersului de analizare a literaturii de specialitate ce a tratat deja subiectul abordat, a fost reconstituită dezvoltarea și etapele de formare a specificului economic al orașelor, a polilor urbani de creștere economică românească. Acest demers a permis contextualizarea evoluției industriale, moderne, a polilor urbani, precum și funcționarea și rolul acestora în prezent.

Noutatea abordării este dată de relaționarea aspectelor strict economice cu aspectele sociale, de competitivitate regională și continentală. Pentru a analiza performanțele economice ale polilor urbani, în prezent sunt multe date disponibile. Deși nu avem șiruri complete de date, iar colectarea datelor și prelucrarea acestora se realizează uneori diferit de la țară la țară, putem spune că utilitatea acestora și a modelelor econometrice realizate pot fi considerate fiuritoare de lumină într-o mare cifre și date. Cheia acestor prelucrări și interpretări, în acest context, devine alegerea indicatorilor potriviți pentru a valida conceptul dorit a fi analizat, cunoașterea contextului social – istoric de dezvoltare și experiența dobândită de cercetător la momentul elaborării studiului.

Caracteristica principală a ipotezei de cercetare, în cazul acestei lucrări pleacă de la însăși evoluția așezărilor umane și specificul activităților desfășurate în cadrul acestora. Această componentă ne indică faptul că interdependența dintre regiune, locuitori și așezarea cu rol dominant este aspectul primordial al specificului manifestării economice. Suportul cadrului natural și contextul regional sunt elementele ce au condiționat inițial activitatea economică și au conturat specificul social al vieții, locuirii și al locuitorilor. Acest suport a fost modelat, cizelat de-a lungul timpului de accesibilitatea la cele mai noi descoperiri tehnologice și a utilizării informației. Această preconditionare explică într-o manieră covârșitoare activitatea economică a prezentului și poate să ne ofere indicii despre potențiale evoluții ale mediilor urbane analizate. Schimbarea și crearea de noi paradigme economice urbane, poate fi condiționată de acest context sau chiar să limiteze anumite direcții de evoluții.

Pentru a valida ipoteza de cercetare ne-am fixat ca funcționarea capitolului să fixeze, fiecare în parte obiective specifice ale demersului de cercetare. Printre acestea, la începutul demersului am aprofundat specificul cercetărilor deja realizate în domeniu. Acest aspect a fost tratat din perspectiva teoretică și metodologică la nivel internațional, pentru a stabili direcțiile de cercetare și aplicabilitatea potențială a metodelor deja utilizate. O a doua perspectivă este cea de analiză a contextului național, de conturare a polilor urbani românești, pentru a stabili și cuantifica polii urbani și țesutul așezărilor, dependențe și de inter - relaționare. Statistica economică ne-a permis analiza celorlalte obiective, prin tratarea aspectelor legate de contextul socio – demografic, de competitivitate economică, suportul edilitar și al patrimoniului construit, activitatea de cercetare ca driver de evoluție. Modelarea economică este cea care transpune în concret și finalizează demersul de cercetare, prin validarea ipotezelor de cercetare, prin instrumente statistice validate.

Fixarea informațiilor statistice, prelucrarea datelor, contextualizarea și modelarea economică fac din acest demers de cercetare o lucrare actuală, solidă și edificatoare pentru polii urbani din România. Considerăm că necesitatea de a aprofunda astfel de studii și pe viitor este evidentă pentru dezvoltarea regiunilor românești. Această parte de Europa va trebui să recupereze decalaje economice istorice, să contureze o nouă regiune de stabilitate și dezvoltare. Contextul geopolitic actual implică dezvoltarea regiunii, prin utilizarea polilor urbani de creștere economică și continuarea interconectării între ei și a lor la rețeaua europeană și globală. Această dezvoltare ar trebui, însă să se realizeze prin înglobarea principiilor de dezvoltare durabilă, ecologică și să țină seama de schimbările climatice actuale. Din această perspectivă se desprinde nevoia ca analiza polilor urbani să fie dinamică și mereu actuală pentru a asigura suportul științific al unui potențial avantaj competitiv.

Încă de la început s-a conturat ideea și necesitatea de a avea o abordare interdisciplinară, integrată a specificului economic (economie urbană, economie regională) cu aspectele care condiționează manifestarea acestui domeniu. În tratarea elementelor de conturare a polilor urbani am surprins acele caracteristici care transformă sau fac dintr-un oraș, un pol urban de creștere economică. De la conceptualizarea acestui fenomen de-a lungul timpului până la ceea ce înseamnă astăzi, cu exemple practice din literatura de specialitate și observații punctuale asupra lucrării de față. Aspectele legate de poziționarea în spațiul geografic, demografia și dotările tehnico-edilitare fiind printre principalele elemente ce au fost înglobate de-a lungul timpului în analiza economică specifică.

Teoria raportului de bază, aprofundat într-un subcapitol distinct, reprezintă fundamentul mecanismului regional de influență al polilor urbani de creștere. Prin această componentă se realizează legătura dintre serviciile urbane de bază, serviciile intracomunitare urbane și comunitatea locuitorilor din regiunea respectivă. Această viziune inițială ce a permis o perioadă lungă de timp

realizarea de prognoze privind sustenabilitatea polilor urbani, considerăm că a devenit între timp destul de limitativă. Raportul direct dintre numărul persoanelor angajate vis a vis de numărul total de locuitori ce pot fi susținuți în mediul urban/ regional nu mai este așa de evident prin prisma dezvoltării noilor tehnologii și a valorii adăugate mare ce poate fi câștigată cu un număr relativ restrâns de angajați, dar și al dezvoltării serviciilor financiare sau a dezvoltării capacității de a tranzacționa prin metode *make money from money*. Putem în continuare să folosim metodele și principiile conexe de analiză a economiilor și sustenabilității urbane dar printr-o cheie dinamică, care cel puțin în prezent pare a fi în plin proces de neconturare.

Sustenabilitatea polilor urbani reprezintă subcapitolul prin care am încercat reconectarea, cu ajutorul informațiilor deja dobândite în activitatea de cercetare și al informațiilor economice aplicate topicului acestei lucrări, mediilor antropice și antropizate cu regiunea în care sunt situate și poziționarea acestora vis-a-vis de mediul natural, de utilizare a resurselor și de provocările schimbărilor climatice cu determinarea unei frecvențe mai mari a hazardelor naturale sau chiar cu poziționarea lor geografică. Costul de oportunitate (prin componentele de costuri explicite și implicite) și principiile aferente prin care costul de producție este scăzut acolo unde accesul este facil, disponibilitatea la plată pentru medii rezidențiale situate aproape de mijloace de transport sau condiționarea fizionomiei urbane prin corelația dintre costul de oportunitate la plata transportului, remunerația angajaților și prețul locuințelor sunt indicatori funcționabili cu rezultate valide în mediul economiei urbane și regionale. Principiul marginal și echilibrul lui Nash vin să completeze indicatori spațiali ai componentei economice de dezvoltare sustenabilă dacă se includ variabilele de mediu și schimbări climatice.

În completarea subcapitolului de sustenabilitate am enumerat și fundamentat utilizarea altor elemente ce au fost folosite în procesul de cercetare al acestei lucrări. Analiza statistică comparativă a fost utilizată de-a lungul întregii lucrări prin variantele sale de context variabil sau a echilibrului variabil, iar eficiența lui Pareto și teoria schimbării propriu impusă au completat bucla de interpretare a fenomenelor și indicatorilor analizați.

Modelul de creștere economică de tip cluster este un fenomen extrem de prezent în societatea noastră și constituie un subcapitol aparte în această lucrare. S-a plecat de la conceptul inițial formulat de către F. Perroux, apoi de Boudeville, McCann și Parr pentru a prezenta utilitatea acestor modele pentru prezenta lucrare. Exemplul practic al lui Chinitz ce a implicat analiza orașelor Pittsburgh și New York, a reprezentat în egală măsură un punct de plecare în analiza de acest tip pentru polii urbani analizați. Astfel, componenta de dezvoltare prin forme de tip cluster a fost tratată, pornind de la modelele de tip: modelul de tip incubator, modelul fazelor de dezvoltare a produselor și serviciilor, modelul Porter (model ce tratează în mod deosebit competitivitatea firmelor) și modelul noilor spații industriale.

S-a conturat ideea că polii urbani de creștere ar trebui să fie orașele capitale de regiune, împreună și cu capitala. S-a cristalizat și ideea cum că acești poli principali pot genera efervescență economică, în regiunile lor și cu ajutorul polilor urbani secundari de creștere economică. Această a doua categorie fiind direct corelată cu inputul regional al capitalei de regiune din care face parte cu anumite culoare de propagare a dezvoltării economice. În acest context s-a subliniat importanța accesibilității polilor principali de creștere economică și polii urbani de creștere, prin intermediul rețelei de transport (infrastructura rutieră, feroviară și aeriană de transport). Acest tip de influență îndepărtată a polilor urbani de creștere este dublată de o influență apropiată a teritoriului imediat apropiat. Această a doua influență se manifestă cu precădere de-a lungul arterelor de comunicare, dar oarecum pe inele concentrice al UAT-urilor învecinate. Am stabilit astfel și arealul acestei influențe la primul inel concentric al comunelor/ așezărilor din jurul polilor urbani principali de creștere economică, enunțând aceste entități administrative care au fost cuprinse în modelarea diferiților indicatori din cadrul acestei lucrări.

Conturarea profilului socio – economic al polilor urbani s-a realizat pentru fiecare pol în parte prin specificul activităților agricole, meșteșugărești, dezvoltarea serviciilor și calitatea locuirii. S-au urmărit a fi evidențiate acele caracteristici ce au putut fi considerate avantaje competitive de-a lungul timpului, specificul activităților ce ar putea fi semne ale funcționării activităților economice, precum și specificul locuitorilor în domenii și activități caracteristice. Specificul economic al polilor urbani din România în secolul XX a permis analiza trecerii polilor urbani la procesul de industrializare, mutațiile ce au intervenit la nivelul patrimoniului construit, la edificarea fondului locativ în funcție și corelație cu edificarea unităților de producție. Această aprofundare pentru conturarea profilului urban al polilor a permis conștientizarea patrimoniului existent, cu care am plecat la drum în perioada de tranziție de la o economie planificată/ controlată politic la o economie capitalistă/ deschisă.

Capitolul trei conturează profilul socio-economic și suportul de mediu al polilor urbani de creștere economică. Resursa umană sub aspect cantitativ și calitativ a fost coloana centrală al angrenajului acestui capitol. Declinul demografic este prezent, cum era de așteptat în majoritatea polilor urbani, pe un trend ascendent fiind doar polii urbani Iași și Cluj, iar polul urban București având evoluții oscilante direct corelate cu situația economică a polului. Resursa umană a polilor urbani analizați, pe lângă aspectele statistice pur demografice a tratat și modelat grafic structura pe grupe de vârstă și sexe a locuitorilor polilor urbani împreună cu primul inel al localităților limitrofe a subliniat deficiența în regenerarea resursei demografice la grupa de vârstă de până în limita celor cu vârsta de 25 ani, similaritățile polilor urbani în cazul acestui indicator statistic și îmbătrânirea populației urbane, pe un model oarecum consacrat în literatura de specialitate al declinului instalat în mediile rurale românești. Analiza comparativă a acestui tip de piramidă a vârstelor a conturat

modificările în intervalul 1992 – 2021, cu inversarea tipului de piramidă în majoritatea cazurilor urbane analizate. Componenta migratorie a numărului de locuitori din mediile urbane a evidențiat o mișcare uniformă și comparabilă pentru toți poli urbani, atât pentru componenta de migrațiune internă cât și cea externă, cu excepția Ilfovului pe un trend ascendent datorat migrației major rezidențiale corelată cu activitatea orașului București. Ceea ce ne conduce la formularea ipotezei că acest indicator a coincis mai mult cu evoluția la nivel național a economiei și a condiției de viață și doar în anumite cazuri specifice locale. Numărul mediu de angajați ca indicator al sustenabilității activităților economice coincide cu fluctuațiile ce au avut loc de-a lungul timpului, dar sunt interesante rezultatele și de aprofundat pe viitor contextul regional cu delocalizarea activităților de producție sau generare de venituri, în zonele metropolitane ale polilor urbani, prin creșterea exponențială a numărului de angajați pentru anumite comune din această situație.

Infrastructura urbană este a doua componentă majoră de analiză a capitolului 3. Dotările tehnico – edilitare, prima componentă analizată, prin prisma evoluției lungimii străzilor orășenești ne-a permis constatarea limitărilor tramei stradale de ține pasul cu extinderea în suprafață a polilor urbani, poate doar în intervalul 2010-2020 cu o evoluție bună dar nu suficientă, fapt ce poate reprezenta o limită momentană a dezvoltării economice. Parcul auto al companiilor de transport în comun fiind și el deficitar ce a condus de-a lungul timpului la formarea unui tipar de mobilitate spațială bazată prea mult pe mijloace de transport personale. Acest tipar de mobilitate spațială reprezintă în prezent o piedică și un blocaj la nivelul dezvoltării urbane a polilor economici din România.

Pentru analiza infrastructurii de sănătate am apelat la procesarea datelor statistice, pe analiza comparativă și modelarea spațială a sistemelor informatice geografice (ArcGIS 10). Evoluția numărului de spitale private (indicator ales pentru sensibilitatea de reacție a pieței la puterea de cumpărare a românilor) a conturat un trend ascendent, ca cel al paturilor din cadrul acestor unități, pe nivele de dezvoltare diferite între poli urbani. Și această ultimă componentă fiind corelată cu competitivitatea polilor urbani între ei, cât și ca actori principali la nivel regional și al blocului țărilor Est Europene. Modelarea datelor prin aceeași metodă a permis analiza indicatorilor statistici cum sunt indicatorii cu privire la capacitatea sistemului de educație universitară și cuantificare (ca mijloc de analiză a investițiilor în specializarea noilor generații, dar și competitivitatea inițială a sectorului de cercetare), a aspectelor legate de componenta de cultură și sport (pentru suportul oferit locuitorilor de a regenera și întreține resursele personale și profesional), componenta de mediu prin raportarea la suprafețele oxigenate ale mediilor urbane (măsurarea capacității instituționale urbane de asigura suprafețelor necesare).

Analiza de tip PCA și AHC a testat corelarea indicatorilor utilizați în capitolul 3, prin modelarea acestora cu ajutorul extensiei de modelare economică XLSTAT, unde s-a edificat

corelația directă în orice aspect legată de indicatorii aleși. Astfel, pentru orice input de dezvoltare urbană edilitară sau a serviciilor se generează o creștere și dezvoltare ulterioară pe celelalte paliere analizate și oarecum considerate importante pentru asigurarea unui cadru de dezvoltare a unei competitivități reale a polului urban.

Competitivitatea polilor urbani de creștere românești este testată prin analiza componentei de cercetare, la nivelul capitolului 4. Această analiză s-a realizat prin interpretarea statistică a datelor și modelarea acestora spațial cu ajutorul componentei de GIS, prin geocodificarea adreselor firmelor analizate la nivel de câmp de atribute. Numărul firmelor din acest domeniu, al angajaților și al profitului generat în cadrul acestor firme sunt mărturii ale competitivității intra-naționale a polilor urbani, dar reprezintă și potențialul de creștere la nivel global al regiunilor din țara noastră. Distribuția spațială și specificul firmelor de cercetare localizate în polii urbani de dezvoltare economică ce surprinde diferite poziționări a polilor între ei are și o componentă definitorie a locației. Dacă este cazul biotehnologiilor atunci putem spune că aceste preferă spații mixte din țesutul urban de la spații relativ restrânse până la hale de dimensiuni medii și mari, în schimb ce firmele din domeniul cercetării din inginerie și științe naturale preferă cu precădere spațiile periferice ale orașelor, cu spații extinse de mari dimensiuni de pe foste platforme industriale cu acces la trama feroviară sau rutieră majoră de transport. În cele din urmă firmele din mediul de cercetare al științelor sociale se localizează în interiorul țesutului urban în clădiri de birouri sau clădiri istorice, de dimensiuni relativ mai restrânse decât cele precedente.

Analiza profitului realizat de firmele de cercetare și variația numărului de angajați în firmele cu domeniu de activitate cercetarea sunt direct corelate prin prisma specificului de desfășurare a acestui tip de activitate bazate cu precădere pe contracte de cercetare dezvoltare. Atragerea de fonduri prin proiectele elaborate, atât din mediul public cât și cel privat, generează profitul acestor firme și permite menținerea în activitate a cercetătorilor. Sustenabilitatea acestor activități este primordială într-un climat din ce în ce mai competitiv, prin prioritizarea entităților ce reușesc prin activitatea continuă să genereze un istoric validat al cercetării și al rezultatelor obținute.

Modelarea economică a permis validarea și instrumentarea concluziilor ipotezelor de cercetare în capitolul 5. Ca instrument de modelare economică a fost utilizat softul XLSTAT pentru componentele statistice considerate utile pentru a analiza poziționarea polilor urbani românești la nivelul competitivității polilor urbani Est – Europeni. Au fost utilizate datele statistice disponibile în baza de date Eurostat pentru 53 entități urbane reprezentative pentru arealul geografic analizat, pe trei componente tratate distinct la nivel de subcapitol. Aceste componente sunt analiza de tip AHC, bazată pe PIB-ul acestor entități; modelarea de tip PCA, bazată pe indicatori ca PIB brut, PIB mediu/locuitor, număr de firme și număr total de locuitori. Modelarea de tip AHC a PIB ului pentru polii urbani de creștere economică din Estul Europei a permis clusterizarea acestora și

contextualizarea polilor românești vis-a-vis de ceilalți competitori. S-a putut constata un nivel pozitiv de competitivitate pentru polul urban București, ceea ce ar trebui să ne realizeze dispariția complexului de inferioritate de care de multe ori dăm dovadă. Toți ceilalți poli urbani fiind, însă situați în aceeași clasă, cu o serie de alți poli urbani Est – Europeni. Aproximarea de marginea acestei clase fiind doar polul urban Cluj, ce ar putea indica un potențial de creștere la o clasă superioară de competitivitate.

Tema, indicatorii, tipul de analiză și modelare economică și spațială, interdisciplinaritatea reprezintă o manieră actuală de cercetare. Rezultatele obținute și concluziile procesului de cercetare sunt un punct de plecare pe orizontul de dezvoltare ulterioară și o fotografie a contextului de poziționare a polilor urbani din România. Încadrarea în topicul de cercetare la nivel internațional se realizează prin utilizarea tehnicilor de analiză, sinteză și de obținere a unor rezultate practice, utile atât în formularea politicilor publice, cât și domeniului investițional privat. Creează un profil științific al polilor și un tip de analiză de economie urbană și regională ce poate fi aprofundat, replicat și dezvoltat de la acest moment. Ne propunem continuarea efortului de cercetare și perfecționare a metodelor și instrumentelor de lucru, de modelare și de obținere de indicatori compoziți care să contribuie pe viitor la sustenabilitatea polilor urbani de creștere economică.

Cuvinte cheie: poli urbani, competitivitate urbană, dezvoltare regională, economie urbană

BIBLIOGRAFIE

1. Acuto M., Khanna P., (2013), Nations are no longer driving globalization – cities are, Quarz – The return of the city state, US
2. Adam I., (1927), Constanța pitorească – Cu împrejurimile ei, Edit. Alcalay, Constanța
3. Ailenei D., Constantin D.L., Jula D., (2004), Avantaje competitive și dezvoltare regională, Edit. Oscar Print, București
4. Airinei, D., Homocianu, D., (2007), GIS and BI or a Location-Based Business Intelligence Solution for Higher Education Management, Journal of Accounting and Management Information Systems, supplement 2007, ISSN: 1583-4387, p.382-391
5. Airinei, D., Homocianu, D., (2009), The Geographical Dimension of DSS Applications în Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Științe Economice
6. Antonescu D., (2011), Dezvoltare regională – Tendințe.Mecanisme. Instituții, Edit. Top Form, București
7. Antonescu D., (2013), Politica de dezvoltare a României în etapa postaderare, Edit. Academia Română
8. Budescu A., Ploiești, I, (1934), Documentări Demografice, Istorice, Economice. Municipiul Ploiești în comparație cu celelalte Municipii, Ploiești
9. Alonso W., (1964), *Location theory*, ch. 4, pp. 78-106 in Friedman, John; Alonso, William. *Regional Development and Planning. A reader*. MIT Press, Cambridge
10. Alonso W., (1964), *Location and Land Use*, Harvard University Press, Cambridge
11. Andrei J.V., Chivu L., Gogonea R.M., Iacob S.E., Patrascu A., Popescu C., Vasic M., Zaharia M., (2021), Business demography and economic growth: similarities and disparities in 10 European Union countries, Journal of Business Economics and Management, Volume 22 Issue 5: 1160–1188
12. Andrews R. B., (1955), Mechanics of the Urban Economic Base: The Concept of Base Ratios, Land Economics, Vol 31, No 1, University of Wisconsin Press
13. Anghel I., Siminică M., Cristea M., Sichigea M., Noja G.G., (2018), Intellectual capital and financial performance of biotech companies in the pharmaceutical industry, Amfiteatru Economic Journal, ISSN 2247-9104, The Bucharest University of Economic Studies, Bucharest, Vol. 20, Iss. 49, pp. 631-646
14. Antinescu Z., (1896), Autobiografia mea, seu un voiagiu în timpu de 70 de ani, Ploiești
15. Avram S., (2010), Historical urban development of Craiova city between 1820 – 1990, Geographica Timisiensis, Vol. XIX, Nr. 1, Edit. Universitatii de Vest, Timisoara;

16. Avram S., (2011), Expansiunea franjei rur-urbane a oraşului Craiova si impactul asupra mediului, Teza de doctorat, Şcoala doctorală „Simion Mehedinţi – Natura şi dezvoltarea durabilă”, Universitatea din Bucureşti
17. Avram S., Onţel Irina, Negreanu S., (2020), Impact of Land Use/Land Cover on Urban Heat Island (Uhi) Within Bucharest Area, *Analele Universităţii din Craiova, seria Geografie*, vol. 20, Edit. Universitaria, Craiova, 28 – 35
18. Avram S., Croitoru A., Corpade A.-M., Corpade C., Dedu S., Gheorghe C., Malos C.V., Manta N., Niculae M.I., Ontel I., Pascu I.S., Robu M., Roman A., Samoila C., Sin-Schneider A., Szep R.E., Tanase I., Ursu T.M., Vlaicu M., (2021), *Atlasul ecosistemelor degradate din România*, Edit. Academiei Române
19. Avram S., Ontel Irina, Gheorghe Carmen, Rodino Steliana, Rosca Sanda, (2021), Applying a Complex Integrated Method for Mapping and Assessment of the Degraded Ecosystem Hotspots from Romania, *Int. J. Environ. Res. Public Health*, 18, 11416
20. Bancescu I., Chivu L., Preda V., Puente-Ajovín M., Ramos A., (2019), Comparisons of log-normal mixture and Pareto tails, GB2 or log-normal body of Romania's all cities size distribution, *Physica A*, <https://doi.org/10.1016/j.physa.2019.04.253>
21. Becattini G., Bellandi M., De Propriis L., (2009), *A Handbook of Industrial Districts*, Edward Elgar, Cheltenham
22. Benedek J., (2004), *Amenajarea teritoriului şi dezvoltare regională*, Edit. Presa Universitară Clujeană
23. Benedek J., (2016), The role of urban growth poles in regional policy: the Romanian case, *Procedia - Social and Behavioral Sciences* 223 (2016) 285 – 290
24. Bettencourt L., Lobo J., Helbing D., Kuhnert C., West G., (2007), Growth, innovation, scaling and the pace of life cities, *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 1104 (17), 7301-6
25. Bogdan N.A., (2008), *Oraşul Iaşi*, Editura Junimea
26. Boschma R., Martin R., (2010), *Handbook of Evolutionary Economic Geography*, Edward Elgar, Cheltenham
27. Botez M., Celac M., (1980), *Sistemele spaţiului amenajat – Modelare. Optimizare. Previziune*, Edit. Ştiinţifică şi Enciclopedică, Bucureşti
28. Boudeville J.R., (1967), Problems of Regional Economic Planning, *The Economic Journal*, 307, 629-630
29. Brakman S., Garretsen H., Marrewijk C., (2020), *An Introduction to Geographical and Urban Economics*, Edit. Cambridge University Press
30. Breschi S., Malerba F., (2005), *Clusters, Networks and Innovation*, Oxford University Press, Oxford

31. Bunget O.C., Blidisel R.G., Feleaga L., Popa I.E., (2014), Empirical study of instagible assets in romanian municipalities, *Technická univerzita v Liberci*, ISSN 1212-3609
32. Castells M., Hall P.G., (1994), *Technopoles of the World: The Making of the 21th Century Industrial Complexes*, Routledge, New York
33. Capello R., (2015), *Economia Regionale*, Il Mulino, Bologna
34. Chelcea L., (2008), *Bucureștiul postindustrial: memorie, dezindustrializare și regenerare urbană*, Polirom 2008
35. Chinitz B., (1961), *Contrasts in Agglomeration: New York and Pittsburgh*, *American Economic Review*, 51, 279 – 289
36. Chiorea S., Cosac Ghe., Vajda L., (1970), *Fabrica de mobilă „Libertatea” Cluj 1870-1970, Intreprinderea Libertatea*, Cluj
37. Chivu L., Ciutacu C., Dimitriu R., Țiclea T., (2013), *The impact of legislative reforms on industrial relations in Romania*, *International Labour Organization* 2013, ISBN 978-92-2-127598-5; 978-92-2-127599-2
38. Chivu L., Ciutacu C., Georgescu L., (2015), *Household income in Romania. A challenge to economic and social cohesion*, *Procedia Economics and Finance* 22 (2015) 398 – 401
39. Christaller W., (1966), *Central Places in Sothern Germany*, Prentice-Hall, Englewood Cliffs
40. Ciccone A., Hall R.E., (1996), *Productivity and the Density of Economic Activity*, *The American Economic Review*, Vol. 86, No 1, pp 54 – 70
41. Ciocănel A.B., Pavelescu F.M., (2015), *Innovation and competitiveness in European context*, *Procedia Economics and Finance*, 32 (2015) 728 – 737
42. Cioroiu C., Marian M., (1997), *Litoralul Românesc la 1900: Repere istorico – literare*, Edit. Europolis, Constanța
43. Courgeau D., (1988), *Mothodes de Mesure de la Mobilité Spatiale*, Edit. L Institute National D Etudes Demographiques. Paris
44. Cuțară Al., (1998), *Timișoara. Monografie artistică*, Ed. Amarcord, Timișoara
45. Debie C.N., (1969), *Începuturile urbanismului în Ploiești.....*, în *Studii și Materiale Privitoare la Trecutul Istoric al jud. Prahova*, II
46. Deaconu A., Lazăr D., Buiga A., Fătăcean Gh., (2016), *Marginal prices of improvements made to blocks of flats: Empirical evidence from Romania*, *International Journal of Strategic Property Management*, Vol. 20, no.2, p. 156-171
47. Despa, R., Solomon O., Caraiani P., Din M. A., (2010), *Econometrie*, Editura Universitară, București
48. Delgado M., Porter M.E., Stern S., (2010), *Clusters and Entrepreneurship*, *Journal of Economic Geography*, 10/4, 495-518

49. Diaconescu R., Firescu A., Gîscă V., Hinoveanu I., Muraru P., Rezeanu P., Toropu O., Trăistaru I., (1975), Craiova, Edit. Poligrafică Oltenia, Craiova
50. Dobrescu D. I., (1934), Viitorul Bucureștilor, Tribuna Edilitară, București
51. Domsodi D., (2019), Clujul după 30 ani, Epopeea industrializării Clujului. De la revoluția industrială la revoluția gulerelor albe, Transilvania Report, Cluj
52. Dronca L., (1999), Din politica financiară a românilor ardeleni: Banca „Economul” din Cluj (1886 – 1918), Edit. Presa Universitară Clujeană
53. Drăcea R., Cîrciumaru D., Niculae M.I., Avram S., (2017), The Need for GDP Growth and Energy Efficiency. Evidence from Romania, 17th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM, Albena, Bulgaria
54. Dumitrașcu I., Maximescu M., 2017, Istorie a Brașovului, Edit. Creator
55. Duranton G., Puga D., (2004), Micro-Fundations of Urban Agglomeration Economies, Handbook of Regional and Urban Economics, Vol IV, Elsevier, Amsterdam
56. Eswarn M., Kanemoto Y., Ryan D., (1981), A Dual Approach to the Location Decision of the Firm, Journal of Regional Science, 21/4, 469-489
57. Fabrica de porțelan IRIS Cluj 50 ani : 1922-1972 .- Cluj-Napoca : Intreprinderea Iris, [1972], 228 p.
58. Firescu A., (2013), Evoluția economică a Craiovei în perioada interbelică, Litua – Studii și cercetări, Târgu Jiu
59. Florax R., Plane D. A., (2013), Fifty Years of Regional Science, Springer Science & Business Media
60. Florea, I., (2003), Econometrie, Ed. Universității din Oradea, Oradea
61. Fujita M., (1989), Urban Economic Theory, Cambridge University Press, Cambridge
62. Gâf-Deac I., (2007), Econometrie, Editura Fundației „România de Măine”, București
63. Gheorghe V., Paveleț E., (2006) , Ploieștii de ieri... Ploieștii de azi. Past and Present: the City of Ploiești în the Mirror of Time, Editura Musica Viva, Ploiești, 2004, 84 p., 14, nr. 2
64. Gica O.A., Negrușă A.L., (2011), The Impact of Strategic Planning Activities on Transylvanian SMEs - An Empirical Research, 7th International Strategic Management Conference, Procedia Social and Behavioral Sciences 24, 643–648
65. Giurescu C. C., (2009), Istoria Bucureștilor, editia a III-a revăzută, Editura Vremea, București 2009
66. Goldenberg S., (1958), Clujul în secolul XVI : producția și schimbul de mărfuri, Editura Academiei Republicii Populare Române, București
67. Grigorescu A., Maer-Matei M.M., Mocanu C., Zamfir A.-M., (2019), Key drivers and skills needed for innovative companies focused on sustainability, Journal of Sustainability

68. Hamilton M. J., Milne B. T., Alker R. S., Brown J. H., (2007), Nonlinear scaling of space use in human hunter-gatherers, *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 104(11), 4765-9
69. Hayes A., (2020), Economic driver, Investopedia
70. Hoornweg D., Sugar L., Trejos Gomez., (2011), Cities and greenhouse gas emissions: moving forward, *Environment and Urbanization*, 23(1), 207-27
71. Hoover E.M., (1948), *The Location of Economic Activity*, McGraw-Hill, New York
72. Ianoș I., Sîrodoev I., Pascariu G., Henebry G., (2016), Divergent patterns of built-up urban space growth following post-socialist changes, *Urban Studies*, 53/15, 3172-3188
73. Ilieșiu N., (1943), *Timișoara. Monografie istorică*, Timișoara,
74. Ioan A., (1908), *Constanța pitorească*, Ed. Minerva, București,
75. *Întreprinderea Napochim Cluj-Napoca : Pe coordonatele dezvoltării economico-sociale 1959-1984. – Cluj-Napoca : [s.n.], 1984, 62 p.*
76. *Întreprinderea Poligrafică Cluj la a 50-a aniversare : 1919-1969/ Gheorghe Iancu, Ioan Lăpușan/Gheorghe Iancu, Ioan Lăpușan .- [s.l.] : [s.n.],*
77. Jemna D., (2009), *Econometrie Editia II-a*, Edit. Secom Libris, Iasi
78. Jula D., (2002), *Economie regională*, Ed Estfalia, București
79. Jula D., Ailenei D., Jula N., Gârbovean A., (1999), *Economia dezvoltării*, Editura Viitorul Românesc, București
80. Jula D., Dumitrescu C.I., Lie I.R., Dobrescu R.M., (2015), Environmental Kuznets curve. Evidence from Romania, *Theoretical and Applied Economics*, Volume XXII (2015), No. 1(602), pp. 85-96
81. Jula D., Jula N.M., (2013), Economic Growth and Structural Changes in Regional Employment, *Romanian Journal of Economic Forecasting – 2/2013*
82. Jula D., Jula N.M., (2019), *Econometria seriilor de timp*, Edit. Mustang, București
83. Krugman P., (1991), *Geography and Trade*, MIT Press, Cambridge
84. Laurențiu Rădvan, (2004), *Orașele din Țara Românească până la sfârșitul secolului al XVI-lea*, Editura Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași
85. Lazar, D., Minea, A., Purcel AA., (2019). Pollution and economic growth: Evidence from Central and Eastern European, *Energy Economics* 81, pp. 1121-1131
86. Lăzăruică F., Gruică M., (1938), *Riparia Felix*, Edit. Institutului de Arte Grafice, Timișoara
87. Li Yingcheng, Liu Xingjian, (2018), How did urban polycentricity and dispersion affect economic productivity? A case study of 306 Chinese cities, *Landscape and Urban Planning*, Vol 173, pp 51 – 59
88. Lovelock J., (2020), *Novacene*, Penguin Books, UK

89. Luchian D., (1974), Dezvoltarea industriei județului Dolj între anii 1918-1944 în Historia, III, Editura Academiei, București,
90. Lungu I., Bodea C., Bădescu G., Ioniț C., (1995), Baze de date-organizare, proiectare și implementare, Editura All Educational, București
91. Lupan P., (1986), Iași oraș al marilor destine, Edit. Meridiane
92. M. D. Ionescu, (1897), Cercetări asupra orașului Constanța, Tipografia Thoma Basilescu, București,
93. Maer A., (2011), Ziua în care Constanța era să fie rasă de pe față pământului, Historia, București
94. Majuru A., (2009), București. Diurn și nocturn, Curtea Veche, București 2009
95. Makusen A., (1985), Profit Cycle, Oligopoly and Regional Development, MIT Press, Cambridge
96. Makusen A., (2006), Urban Development and the Politics of a Crative Class: Evidence from a Study of Artists, Environment and Planning, 38, 1921-1940
97. Marcu I., (2017), Cum s-a dezvoltat economic Bucureștiul în perioada interbelică, Historia, București
98. McCann P., (2005), Transport Costs and New Economic Geography, Journal of Economic Geography, 5.3, 305-318
99. McCann P., (2013), Modern Urban and Regional Economics, Oxford University Press, Oxford
100. McCann P., (1993), The Logistic-Costs Location-Production problem, Journal of Regional Science, 33/4, 503-516
101. McKinsey J., (2009), Urban World: Mapping the economic power of cities, McKinsey Edit., US
102. Mihai M., Manea D., Țițan E., Vasile V., (2018), Correlations in the european circular economy, Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, Issue 4/2018, ISSN : 0424-267X
103. Mitican I., (2012), Iașul istoric, Transformarea comunistă a Iașului, Edit. Curierul de Iași, Iași
104. Moise M., (2001), Constanța veche, Edit. Menora, Constanța
105. Montgomery C., (2020), Orașul fericit, Edit. IglooMedia, București
106. Monografia Întreprinderii de Rețele Electrice Cluj : La 75 ani : 15 iulie 1906 – 15 iulie 1981/Ing. A. Șuteu. - [Cluj-Napoca]: s.n., [1981], 206p.
107. Munteanu I., Munteanu R., (2002), Timișoara. Monografie, Ed. Mirton, Timișoara,

108. Mureșanu Ghe., Báthory L., Crișan M., (2000), Camera de Comerț : 150 de ani de la înființare, 10 ani de la reluarea activității : monografie, Camera de Comerț, Industrie și Agricultură Cluj
109. Nagy Júlia A, Benedek J., Kinga I., (2018), Measuring sustainable development goals at a local level: A case of a metropolitan area in Romania, *Sustainability* 2018, 10, 3962; doi:10.3390/su10113962
110. Nanu M., (2014), Industria Brașovului în perioada interbelică, Brașovul Tău, Brașov
111. Newman P., Kenworthy J., (1999), *Sustainability and Cities*, Island Press, Washington
112. Nistoreanu P., Tanase M.O., (2008), "The Relationship Between The Integrated Tourism Development Of A Region And The Respective Local Communities Of Romania. A Moral Approach", *Amfiteatru Economic journal*, Academy of Economic Studies - Bucharest, Romania, vol. 10(23), pages 41-45
113. Opriș M., (1987), Timișoara. Mică monografie urbanistică, Ed. Tehnică, București
114. O Sullivan A., (2019), *Urban Economics*, Edit. McGraw Hill Education, New York
115. Paddison R., Hutton T., (2015), *Cities and Economic Change*, Edit. Sage, Los Angeles
116. Parr J.B., (1999), Growth Pole Strategies in Regional Economic Planning: A Retrospectiv View, *Implementation and Outcome*, *Urban Studies*, 36, 1247-1268
117. Pavelescu F.M., (1997), *Progresul tehnologic și ocuparea forței de muncă*, Edit. IRLI, București
118. Pecican E.Ș., 2006, *Econometrie*, Editura C. H. Beck, București
119. Perroux F., (1950), *Economic Spaces: Theory and Applications*, *Quarterly Journal of Economics*, 64, 89-104
120. Piling D., (2020), *Creșterea economică, o amăgire*, Edit. Curtea Veche, București
121. Pintilescu C., (2011), *Regional economic disparities in Romania*, *Recent Researches in Applied Economics*, ISBN: 978-1-61804-009-1
122. Pogodzinski J.M., Richard M.K., (2013), *Economic Development and GIS*, Edit. ESRI Press, California
123. Popescu G.H., (2014), FDI and Economic Growth in Central and Eastern Europe, *Sustainability* 2014, 6, 8149-8163; doi:10.3390/su6118149
124. Popescu D., *Proiecte de modernizare a orașului Ploiești la sfârșitul sec. al XIX-lea și începutul sec. al XX-lea*
125. Popescu G.H., Violeta Sima, Elvira Nica, Ileana Georgiana Gheorghe, (2017), Measuring Sustainable Competitiveness in Contemporary Economies—Insights from European Economy, *Sustainability*, 9, 1230; doi:10.3390/su9071230
126. Popescu, Liviu, Dulgheru M., (1994), *Planuri și hărți ale orașului Ploiești înainte de 1900*, 2, nr. 2 (1994)

127. Porter M.E., (1985), *Competitive Advantage: Creating and Sustaining Superior Performance*, Free Press, New York
128. Porter M.E., (1990), *The Competitive Advantage of Nations*, Free Press, New York
129. Pospai M., (2203), *Memoria Băniei*, Edit. Alma, Craiova
130. Potra G., Simache N., (1969), *Contribuții la istoricul Orașelor Ploiești și Târgșor*, Ploiești,
131. Rappaport J., (2008), *A productivity model of city crowdedness*, *Journal of Urban Economics*, Vol 63, pp 715 – 722
132. Rădvan L., Ciobanu M. A., (2019), 1807, un an și trei planuri pentru Iași: al orașului, al curții și palatului domnesc, *Anuarul Institutului de Istorie „A. D. Xenopol”*, t. LVI, p. 247–273
133. Roman, M., Goschin Z., Roman, M., Ileanu B., Popa A., (2013), *Emigrația românească. Implicații economice și demografice*, Ed. ASE, București
134. Rosenberg M., (2020), *Learn about the Von Thunen Model*, ThoughtCo, UK
135. Rotariu, T. și Voineagu, V. (coord.) Alexandrescu, A.M., Chelcea, S., Comșa, M., Cucu, A.S., Culic, I., Gavreliuc, A., Gog, S., Hărăguș, M., Hărăguș, P.T., Herțeliu, C., Horvath, I., Iluț, P., Istrate, G.M., Mezei, E., Mureșan, C., Nistor, L., Pascaru, M., Pisică, S. și Raț, C., (2012), *Inerție și schimbare – dimensiuni ale tranziției sociale din România*, Ed. Polirom, Iași, ISBN 978-973-46-2447-8
136. Roubini N., (2022), *Megathreats. The Ten Trends that Imperil Our Future and How to Survive Them*, Edit. Hachette, Londra
137. Sandu D., (1987), *Dezvoltare socioteritorială în România*, Edit. Academiei Republicii Socialiste România, București
138. Săvoiu Ghe., Siminică M., (2016), *Disparities, Discrepancies and Specific Concentration – Diversification Trends in the Group of Central and East European Ex- Socialist Countries*, *Amfiteatru Economic Journal*, ISSN 2247-9104, The Bucharest University of Economic Studies, Bucharest, Vol. 18, Iss. 43, pp. 503-520
139. Scott A.J., (1998), *New Industrial Spaces*, Pion, London
140. Seto K. C., Guneralp B., Hutyra L. R., (2012), *Global forecasts of urban expansion to 2030 and direct impacts on biodiversity and carbon pools*, *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 109(40), 16083-8
141. Sigel J.S., (2000), *Applied Demography. Applications to Business, Government, Law and Public Policy*, Edit. Academic Press, San Diego
142. Siegel J.S, Swanson D.A., (2004), *The Methods and Materials of Demography*, Edit. Elsevier, California
143. Simmie J., (1988), *Reasons for the Development of Islands of Innovation: Evidence from Hertfordshire*, *Urban Studies*, 35, 1261-1681

144. Suarez-Villa L., Walrod W., (1997), Operational Strategy, R&D and Intra-metropolitan Clustering in a Polycentric Structure: The Advance Electronics Industries of the Los Angeles Basin, *Urban Studies*, 34, 1343-1380
145. Suci M.-C., Mina I., Neagu-Trocmaer A.M., (2010), Knowledge Management & Higher Education Crisis, 11th European Conference on Knowledge Management, 2-3 septembrie 2010, Universidade Lusitana de Vila Nova de Famalicão, Famalicão Portugal, ISI Proceedings
146. Șandru I., Băcăuanu V., Ungureanu Al., 1972, Județele patriei – Județul Iași, Edit. Academiei Republicii Socialiste România
147. Tănase R., (2020), Marile fabrici comuniste care au dispărut din Prahova după Revoluția din 1989, *Observatorul Prahovean*, Ploiești
148. Tehnofrig. Monografie (Cronică ilustrată) septembrie 1949 – decembrie 2001/Andrei Zador. – Cluj Napoca : Editura MEGA, 2016, 241 p. [ISBN 978-606-543-704-3](https://www.mega.ro/ro/monografii/tehnofrig)
149. Tiganasu, R., Pascariu, G.C., Baci, L. (2014), Conditionalities in the Recovery Process of Economic Growth and Convergence in Central and Eastern European Countries, *Transformations in Business and Economics*, Vol. 13, Nr. 3C (33C), pp. 389-409
150. Transformări economice și sociale din județul Cluj în perioada 1944-1948/Artur Lakatos. – Cluj-Napoca : Argonaut, 2013, 336 p.
151. Trebici V., (1971), Populația României și creșterea economică, Edit. Politică, București
152. Trebici V., (1976), La population de la Roumanie et les tendances démographiques, Edit. Meridiane, București
153. Uzina mecanică de material rulant „16 Februarie” Cluj : 1870-1970/Ladislau Fodor, Gavril I. Jucan .- Cluj : [s.n.], 459 p.
154. Vasile V., (2013), Migrația internațională a muncii și dezvoltarea economică: teorie și experiențe, in Vol 5, Studii si cercetari privind impactul globalizarii asupra structurii si dinamicii economiilor, “Studii post-doctorale in economie, Disertații Post-Doctorale” Editori: Acad. Păun Ion OTIMAN, Prof.univ.dr. Cornel IONESCU, Prof.univ.dr. Emil DINGA p. 1139-1203, ISBN 978-973-27-2290-9, ISBN 978-973-27-2295-4, Editura Academiei Romane
155. Vasile V., Login I., (2013), Innovative interpretation of cultural heritage and local sustainable entrepreneurship development. Case study on Romania – In(di)visible Bucharest, p 573-593, in *European Research Development in Horizon 2020*, Elena Hlaciuc, Ionel Bostan (editors), HARDBACK, ISBN: 978-1-910129-00-5; PAPERBACK, ISBN: 978-1-910129-01-2, Printed in Lumen Media Publishing, London, United Kingdom, United States of America, Lumen Publishing House, Romania, p.573-593
156. Vasilescu A., (1924), Din trecutul Craiovei, *Arhivele Olteniei*, Craiova

157. Vasilescu M.D., Aparaschivei L., Roman M., (2012) Employment in Romania: Evidence from a Panel Data Analysis, *International Journal of Social Science Tomorrow* Vol. 1 No. 2, pp. 1-13,
158. Vernon R., 1966, *International Investment and International Trade in the Product Cycle*, *Quarterly Journal of Economics*, 80, 190-207
159. Vernon R., (1960), *Metropolis 1985*, Harvard University Press, Cambridge
160. Vicenz A., (1926), *Contribuții la monografia Craiovei*, Craiova
161. Vince G., (2019), *Adventures in the Anthropocene*, Penguin – Random House, UK
162. Wilson E. O., (2000), *On the Future of Conservation Biology*, *Conservation Biology*, Wiley
163. Zaman Ghe., Vasile V., (2015), *The Challenges of the Long-Term Development of Romania: the Dilemmas of Convergence versus Divergence*, in "Economic Dynamics and Sustainable Development – Resources, Factors, Structures and Policies" Peter Lang International Academic Publishing Group, *Proceedings ESPERA 2015*, Part 1, pag 121-145, ISBN: 9783631696644
164. Zaman Ghe., Vasile V., Cristea A., (2012), *Outstanding aspects of sustainable development and competitiveness challenges for entrepreneurship in Romania*, *Procedia Economics and Finance* 3 (2012) 12 – 17
165. Zhang C., Miao C., Zhang W., Chen X., (2018), *Spatiotemporal patterns of urban sprawl and its relationship with economic development in China during 1990 – 2010*, *Habitat international*, 79, 51 – 60
166. ***„Farmec” la 118 ani!/Constantin Mustață .- București : Roza Vânturilor, 2007, 487 p. [ISBN 978-973-9003-90-2](https://www.romanianbooks.net/9789739003902)
167. *** UN, (2013), *The Millenium Development Goals Report*
168. *** UN, (2018), *Department of Economic and Social Affairs Report*
169. *** World Bank, (2010), *C40 Large Cities Climate Summit*
170. *** World Bank, (2020), *Inclusive cities*
171. ***(1981), *Brașov - Monografie*, Edit. Sport – Turism, București
172. *** *Monografia județului Brașov*, (1938), Edit. Astra, Brașov
173. ***1911-1971 : 60 de ani : *Fabrica de piele și încălțăminte Cluj : Introducere la o monografie*. – Cluj: s.n., 1971, 41 p.
174. ***Atlas RSR, (1976), *UrbanProiect*
175. ***Camera de Comerț : 150 de ani de la înființare, 10 ani de la reluarea activității : monografie/ conf. dr. Ludovic Báthory, Mircea Crișan, coordonare Mureșanu Ghe., (2000), Cluj-Napoca: Camera de Comerț, Industrie și Agricultură Cluj, Cluj
176. ***<https://bucuresti.insse.ro/despre-bucuresti/>
177. ***www.curierul-iasi.ro

178. ***<https://istoriaserepetahome.files.wordpress.com/2019/02/cluj-secolul-xvii-cluj-1689.jpg>
179. ***<https://transildania.wordpress.com/2011/08/28/transilvania-in-googleearth-ul-secolului-18-ridicarea-topografica-iozefina/>
180. ***<https://bwshots.blogspot.com/2015/01/20-poze-vechi-cluj.html>
181. ***<https://turistiniasi.blogspot.com/2018/01/planul-orasului-iasi-in-sec-xviii.html>
182. ***<https://www.historia.ro/sectiune/calendar/articol/prima-mentiune-documentara-a-orasului-brasov>
183. ***<https://spotlight-timisoara.eu/pf/muzeul-national-banat/#gallery-609026983e92b-4>
184. ***<http://www.tymestours.ro/RO/X/X-timisoara-istorie-urbanism/06-timisoara-istorie-urbanism.htm>
185. ***<http://memorielocala.aman.ro/files/istoria.html#2>
186. ***<https://www.historia.ro/sectiune/general/articol/pagini-din-istoria-orasului-constantadin-cele-mai-vechi-timpuri-pana-la-1840-foto>
187. ***<https://www.historia.ro/sectiune/general/articol/pagini-din-istoria-orasului-constantadin-cele-mai-vechi-timpuri-pana-la-1840-foto>
188. ***<https://www.cotidianul.ro/relatia-de-forta-dintre-petrol-si-putere-romania-anilor-interbelici/>
189. ***<http://muzeulvirtualalapeiploiesti.blogspot.com/2011/03/movile-si-promontorii-ploiestene-4.html>
190. ***<https://dunedenisip.wordpress.com/tag/bucuresti-vechi/>
191. ***<https://istoria-se-repeta.home.blog/2021/02/06/palatul-domnitorului-bucuresti-1871-dupa-planul-centrului-capitalei-bucuresci/>
192. ***<https://sites.cardenalcisneros.es/ciudadarte/index.php/tag/bucharest/>
193. ***<https://actualdecluj.ro/ciudatenia-urbanistica-a-clujului-de-care-nu-stie-aproapenimeni-ai-auzit-de-intersectia-7-strazi-afla-ca-exista-si-una-cu-6-strazi/>
194. ***: [https://www.fotoshooting.ro/colectie-harti-istorice-militare-administrative-etnice-ale-romaniei/harta-cluj-1923_resize/#iLightbox\[postimages\]/0](https://www.fotoshooting.ro/colectie-harti-istorice-militare-administrative-etnice-ale-romaniei/harta-cluj-1923_resize/#iLightbox[postimages]/0)
195. ***: www.teoalida.ro
196. ***<http://turistiniasi.blogspot.com/2020/09/>
197. ***<https://www.anticariat-unu.ro/cluza-braovului-i-mprejurimelor-insotita-de-planul-orasului-si-harta-judetului-brasov-cu-drumurile-caile-ferate-si-cu-numeroase-vederi-in-text-de-alexandru-petit-braov-1922-p61301>
198. ***<https://fwdbv.ro/2814-2/>
199. ***https://cristitm.sunphoto.ro/orasul_timisoara_in_decursul_timpului/pagina3

200. ***<https://www.primariatm.ro/urbanism/zone-construite-protejate/studiul-de-fundamentare-istorica/>
201. ***: <https://www.primariatm.ro/urbanism/zone-construite-protejate/studiul-de-fundamentare-istorica/>
202. ***<http://craiova.infarom.ro/foto2.html>
203. ***http://constantia-imagini-vechi.blogspot.com/p/orasul-vechi_08.html
204. ***<https://www.alamy.com/stock-photo/ghidul.html>
205. ***<http://republicaploiesti.net/2019/11/harta-orasului-ploiesti-1939.html>
206. ***<https://republicaploiesti.net/2012/07/panorama-aeriana-ploiestilor-dupa.html>
207. ***: <https://istoria-se-repeta.home.blog/2019/05/16/bucuresti-in-1901/>
208. ***<https://www.alamy.com/stock-photo/ghidul.html>
209. ***: <https://ro.onlinesaleshops2021.com/content?c=podul%20grant%20vechi&id=20>
210. ***<https://ziare.com/nicolae-ceausescu/comunism/bbc-despre-orasul-pierdut-al-romaniei-fotografii-din-trecutul-bucurestiului-galerie-foto-1260864>



ACADEMIA ROMÂNĂ
Școala de Studii Avansate a Academiei Române
Departamentul de Științe Economice, Sociale și Juridice Institutul
Național de Cercetări Economice "Costin C. Kirițescu"

REZUMATUL TEZEI DE DOCTORAT

POLII URBANI DE CREȘTERE ECONOMICĂ DIN ROMÂNIA

CONDUCĂTOR DE DOCTORAT:
Prof. univ. dr. Dorin JULA

DOCTORAND:
Sorin-Iliuță AVRAM

2023

ABSTRACT

Cities are the places where production, processing, and generation of economic circuits are concentrated at the regional level. The separation of poles into a separate category of cities that can function as regional centers of socio-economic development is the main mechanism for economic development. The position of regional economic leader is built over time and can have different shades depending on the stages of development of the regional and national socio-economic fabric.

In order to capture the functioning of urban poles in Romania within the regional context, we analyzed the evolution of these cities over time. Parallel to the analysis of specialized literature that has already addressed the subject, the development, and stages of formation of the economic specificity of cities, and the Romanian urban poles of economic growth were reconstructed. This approach allowed for the contextualization of the industrial and modern evolution of urban poles, as well as their current functioning and role.

The novelty of this approach is given by the relationship between the strictly economic aspects and the social, regional, and continental competitiveness aspects. To analyze the economic performance of urban poles, there is currently a lot of data available. Although we do not have complete data sets, and the data collection and processing are sometimes done differently from country to country, we can say that the utility of these and the econometric models created can be considered illuminating in a sea of numbers and data. The key to these processing and interpretations, in this context, becomes the choice of the appropriate indicators to validate the concept to be analyzed, the knowledge of the social-historical context of development, and the experience acquired by the researcher at the time of the study.

The research hypothesis in this work stems from the evolution of human settlements and the specific activities carried out within them. This component tells us that the interdependence between the region, inhabitants, and the dominant settlement is the primary aspect of economic manifestation. The natural environment and regional context are the elements that initially conditioned economic activity and shaped the social specificity of life, living and inhabitants. This support has been shaped, refined over time by access to the latest technological discoveries and the use of information. This preconditioning explains economic activity in the present in an overwhelming manner and can provide us with clues about potential evolutions of the urban

environments analyzed. The change and creation of new urban economic paradigms can be conditioned by this context or even limit certain directions of evolution.

The main goal of this research is to validate the hypothesis that urban poles in Romania play a significant role in the country's economic development. The research approach includes analyzing the existing literature on the subject, both at an international and national level, to establish the research direction and the potential applicability of already used methods. The second perspective is the analysis of the national context, outlining the Romanian urban poles and their inter-relating dependencies. Economic statistics are used to analyze other objectives, such as the socio-demographic context, economic competitiveness, urban infrastructure and built heritage, and research activity as a driver of evolution. Economic modeling is used to validate research hypotheses and to provide concrete results using validated statistical instruments.

In summary, the research hypothesis of this work is that the functioning of urban poles in Romania can be understood through a study of their economic and social development over time. The research aims to analyze the urban poles in Romania, their development, and the specific characteristics of their economic activity. The research also aims to analyze the competitiveness of urban poles and to model their economic development. The research is based on the premise that the relationship between region, inhabitants and the dominant settlement is the primary aspect of economic manifestation. The research also emphasizes the importance of sustainable development, considering the impact of climate change and the need for dynamic and current analysis to ensure a scientific support for a potential competitive advantage.

From the beginning, the idea, and the need for an interdisciplinary and integrated approach to the economic specifics (urban economics, regional economics) with the aspects that condition the manifestation of this field has been outlined. In treating the elements of outlining urban poles, we have captured those characteristics that transform or make a city into an economic growth urban pole. From the conceptualization of this phenomenon over time to what it means today, with practical examples from specialized literature and specific observations about this work. Aspects related to positioning in geographical space, demography and technical-edificatory equipment are among the main elements that have been incorporated over time into specific economic analysis.

The basic ratio theory, which is explained in a separate subchapter, represents the foundation of the regional influence mechanism of growth poles. Through this component, the

connection is made between basic urban services, intra-urban community services and the community of residents in that region. While this initial vision, which has allowed for a long time to make predictions about the sustainability of urban poles, we consider that it has become quite limited over time. The direct relationship between the number of people employed versus the total number of residents that can be supported in the urban/regional environment is no longer as evident due to the development of new technologies and the high added value that can be gained with a relatively small number of employees, but also the development of financial services or the development of trading capacity through make money from money methods. We can still use the methods and principles of analysis of urban economies and sustainability, but through a dynamic key, which at least currently seems to be in the process of being undefined.

The theory of the base rate, which is explored in a separate subchapter, represents the foundation of the regional mechanism of influence of growth poles. Through this component, the connection is made between basic urban services, intra-community urban services and the community of residents in the respective region. This initial vision that has allowed for a long time the realization of forecasts regarding the sustainability of urban poles, we believe that has become quite limiting over time. The direct relationship between the number of people employed versus the total number of residents that can be supported in the urban/regional environment is no longer as obvious due to the development of new technologies and the high added value that can be gained with a relatively small number of employees, but also the development of financial services or the development of the ability to transact through make money from money methods. We can still use the methods and principles of analysis of urban economies and sustainability, but through a dynamic key, which at least at present seems to be in the process of becoming undefined. Sustainability of urban poles represents the subchapter through which we tried to reconnect, using the information already obtained in the research activity and economic information applied to the topic of this work, the anthropic and anthropized environments with the region in which they are located and their positioning vis-à-vis the natural environment, resource use and the challenges of climate change with the determination of a higher frequency of natural hazards or even with their geographical positioning. The opportunity cost (through explicit and implicit cost components) and the principles by which the production cost is lowered where access is easy, the availability to pay for residential environments located near transportation or the conditioning of urban physiognomy through the correlation between the opportunity cost of paying for transportation,

employee remuneration and housing prices are functional indicators with valid results in the urban and regional economy environment. The marginal principle and Nash equilibrium complete spatial indicators of the sustainable development economic component if environmental variables and climate change are included.

In supplementing the sustainability subchapter, we have listed and explained the use of other elements that have been used in the research process of this work. Comparative statistical analysis has been used throughout the entire work through its context variable or variable balance versions, and Pareto efficiency and self-imposed change theory have completed the loop of interpreting phenomena and indicators analyzed.

The cluster type economic growth model is an extremely present phenomenon in our society and constitutes a separate subchapter in this work. We started from the initial concept formulated by F. Perroux, then Boudeville, McCann and Parr to present the usefulness of these models for the present work. The practical example of Chinitz involving the analysis of the cities of Pittsburgh and New York, represented in equal measure a starting point in the analysis of this type for the analyzed urban poles. Thus, the development component through cluster forms has been treated, starting from the models of the incubator model, the model of the stages of development of products and services, the Porter model (model that treats the competitiveness of companies) and the model of new industrial spaces.

The idea that growth poles should be the regional capital cities, along with the capital, has been established. It has also been established that these main poles can generate economic activity in their regions and with the help of secondary growth poles. This second category is directly correlated with the regional input of the capital region to which it belongs, with certain spreading colors of economic development. In this context, the importance of accessibility of the main growth poles and growth urban poles through the transportation network (road, rail, and air transport infrastructure) has been emphasized. This type of remote influence of growth poles is doubled by a close influence of the immediate surrounding territory. This second influence is mainly manifested along communication routes, but somewhat on concentric rings of the neighboring UATs. We have thus also established the area of this influence in the first concentric ring of the communes / settlements around the main growth urban poles, stating these administrative entities that have been included in the modeling of various indicators within this work.

The shaping of the socio-economic profile of the urban poles was carried out for each pole separately through the specific of agricultural activities, crafts, the development of services and housing quality. Characteristics that could be considered competitive advantages over time were sought to be highlighted, specific activities that could be signs of the functioning of economic activities, as well as the specific of the inhabitants in characteristic fields and activities. The economic specificity of the urban poles in Romania in the 20th century allowed the analysis of the transition of the urban poles to the industrialization process, the mutations that occurred in the built heritage, and the building of the housing stock in relation and correlation with the construction of production units. This deepening for shaping the urban profile of the poles allowed for the awareness of the existing heritage, with which we started on the road in the transition period from a planned/politically controlled economy to a capitalist/open economy.

The third chapter outlines the socio-economic profile and environmental support of urban growth poles. The human resource aspect, both quantitatively and qualitatively, was the central pillar of this chapter. Demographic decline is present, as expected, in most urban poles, with only Iași and Cluj urban poles showing an upward trend and the Bucharest urban pole having fluctuating evolutions directly correlated with the economic situation of the pole. The human resources of the urban poles analyzed, in addition to pure demographic statistical aspects, also modeled graphically the age and gender structure of the urban pole inhabitants, together with the first ring of the neighboring towns, highlighting the deficiency in the regeneration of the demographic resource in the age group up to 25 years, similarities between urban poles in this statistical indicator and the aging of the urban population, on a model somewhat consecrated in the specialized literature of the decline installed in Romanian rural environments. The comparative analysis of this type of age pyramid outlined the changes in the 1992-2021 interval, with the reversal of the pyramid type in most urban cases analyzed. The migration component of the number of urban dwellers highlighted a uniform and comparable movement for all urban poles, both for the internal and external migration component, except for Ilfov on an upward trend due to residential migration correlated with the activity of the Bucharest city. This leads us to formulate the hypothesis that this indicator coincided more with the evolution at the national level of the economy and the living conditions and only in certain specific local cases. The average number of employees as an indicator of the sustainability of economic activities coincides with the fluctuations that took place over time, but the results are interesting and will be further deepened in the future regional context with the

delocalization of production or income-generating activities, in the metropolitan areas of urban poles.

Urban infrastructure is the second major component of analysis in Chapter 3. Technical and edile equipment, the first component analyzed, through the evolution of the length of city streets, has allowed us to notice the limitations of the street layout in keeping pace with the expansion of urban centers, perhaps only in the interval 2010-2020 with good but not sufficient evolution, which can represent a temporary limitation of economic development. The park of companies of public transport is also deficient which led over time to the formation of a spatial mobility pattern based too much on personal means of transport. This spatial mobility pattern currently represents an obstacle and a blockage at the level of urban development of the economic centers in Romania. For the analysis of the health infrastructure, we used statistical data processing, comparative analysis, and spatial modeling of Geographic Information Systems (ArcGIS 10). The evolution of the number of private hospitals (indicator chosen for the sensitivity of the market to the purchasing power of Romanians) has outlined an upward trend, like that of the beds in these units, on different levels of development between urban centers. And this last component is also correlated with the competitiveness of urban centers among themselves, as well as main actors at the regional level and in the block of Eastern European countries. Modeling data through the same method allowed the analysis of statistical indicators such as those related to the capacity of the university education system and quantification (as a means of analyzing investments in the specialization of new generations, but also the initial competitiveness of the research sector), aspects related to the culture and sports component (for the support provided to residents to regenerate and maintain personal and professional resources), the environmental component by referring to the oxygenated surfaces of urban environments (measuring the institutional capacity of urban areas to provide the necessary surfaces).

The PCA and AHC analysis tested the correlation of indicators used in Chapter 3, by modeling them with the help of the XLSTAT economic modeling extension, where a direct correlation was established in any aspect related to the chosen indicators. Thus, for any input of edile urban development or services, a subsequent growth and development is generated on the other levels analyzed and considered important for ensuring a framework for the development of real competitiveness of the urban center.

The competitiveness of Romanian urban growth centers is tested through the research component analysis, in Chapter 4. This analysis was carried out by statistical interpretation of data and spatial modeling of them with the help of GIS component, by geocoding the addresses of the companies analyzed at the attribute field level. The number of companies in this field, the number of employees and the profit generated within these companies are testimonies of the intra-national competitiveness of urban centers, but also represent the potential for growth at the global level of the regions in our country. The spatial distribution and specificity of research companies located in urban centers of economic development that capture different positions of the centers among themselves also have a definitive location component. If it is the case of biotechnologies then we can say that they prefer mixed spaces from the urban fabric from relatively narrow spaces to medium and large halls, while companies in the field of research in engineering and natural sciences prefer the peripheral spaces of cities, with large, extensive spaces on former industrial sites with access to major railway or road transport. Finally, research companies in the field of social sciences are located within the urban fabric in office buildings or historic buildings, relatively smaller in size than the previous ones.

The analysis of the profit made by research companies and the variation in the number of employees in companies with research activity domains are directly correlated through the specificity of the conduct of this type of activity mainly based on research and development contracts. Attracting funds through the projects developed, both from the public and private sectors, generates the profit of these companies and allows the maintenance of activity of researchers. Sustainability of these activities is crucial in an increasingly competitive environment, by prioritizing entities that through continuous activity generate a history of unceasing results obtained.

Economic modeling has allowed the validation and instrumentation of research hypotheses in Chapter 5. As an economic modeling tool, the XLSTAT software was used for the statistical components considered useful for analyzing the positioning of Romanian urban centers in terms of competitiveness of Eastern European urban centers. Statistical data available in the Eurostat database for 53 representative urban entities for the geographical area analyzed were used, on three distinct components treated at the subchapter level. These components are AHC type analysis, based on the GDP of these entities; PCA type modeling, based on indicators such as gross domestic product, average GDP per capita, number of companies and total number of residents.

The AHC type modeling of GDP for urban growth centers in Eastern Europe has allowed clustering and contextualization of Romanian centers in relation to other competitors. It was possible to notice a positive level of competitiveness for the Bucharest urban center, which should make us realize the disappearance of the inferiority complex that we often exhibit. All other urban centers being, however, located in the same class, with a series of other Eastern European urban centers. The proximity to the edge of this class is only the urban center of Cluj, which could indicate potential for growth to a higher class of competitiveness.

Topic, indicators, type of analysis and economic and spatial modeling, interdisciplinarity represents a current way of research. The results obtained and the conclusions of the research process are a starting point on the future development horizon and a photograph of the positioning context of the urban centers in Romania. Framing in the research topic at the international level is achieved by using analysis, synthesis and obtaining practical results, useful both in the formulation of public policies and in the private investment field. It creates a scientific profile of the centers and a type of urban and regional economy analysis that can be deepened, replicated and developed from this moment on. We propose to continue the research effort and improve the methods and working tools, modeling and obtaining composite indicators that will contribute to the future sustainability of urban centers of economic growth.

Keywords: urban poles, urban competitiveness, regional development, urban economy

TABLE OF CONTENTS

INTRODUCTION	15
Chapter 1. ECONOMIC DEVELOPMENT DRIVERS OF URBAN POLE, AT REGIONAL LEVEL	20
1.1. Outlining the urban poles	24
1.2. The basic ratio theory	30
1.3. Sustainability of urban poles	33
1.4. Cluster-type economic growth models	43
1.5. Profile of urban growth poles in Romania	46
Chapter 2. TERRITORIAL DEVELOPMENT AND OUTLINING OF ECONOMIC GROWTH POLES IN ROMANIA, OVER TIME	56
2.1. Outlining the socio-economic profile of urban poles	56
2.1.1. Cluj-Napoca	56
2.1.2. Iași	58
2.1.3. Brașov	61
2.1.4. Timișoara	63
2.1.5. Craiova	66
2.1.6. Constanța	69
2.1.7. Ploiești	72
2.1.8. Bucharest	74
2.2. Economic specificity of urban poles in Romania in the 20th century	77
2.2.1. Cluj-Napoca	77
2.2.2. Iași	81
2.2.3. Brașov	85
2.2.4. Timișoara	89
2.2.5. Craiova	92
2.2.6. Constanța	95
2.2.7. Ploiești	98

2.2.8. Bucharest	102
Chapter 3. COMPETITIVENESS OF HUMAN COMPONENT AND BUILT HERITAGE	108
3.1. Human resources of urban poles	108
3.1.1. Demographic component	108
3.1.2. Structure by age groups and sexes of residents	111
3.1.3. Migration component of urban growth poles	121
3.1.4. Average number of employees	124
3.2. Urban infrastructure	134
3.2.1. Technical and building equipment	134
3.2.2. Health infrastructure	137
3.2.3. University education system capacity	139
3.2.4. Culture and sports	141
3.2.5. Environment	142
3.3. Analysis of urban infrastructure competitiveness through principal component analysis (PCA) and hierarchical agglomerative clustering (AHC) ...	144
Chapter 4. COMPETITIVENESS OF RESEARCH FIELD DEVELOPED WITHIN GROWTH POLES	154
4.1. Spatial distribution and specificity of research companies located in economic development poles	161
4.2. Analysis of the profit made by research companies located in urban development poles	171
4.3. Variation in the number of employees in companies with research field of activity in urban growth poles	195
Chapter 5. ECONOMIC MODELING OF ROMANIAN URBAN POLE COMPETITIVENESS IN THE CONTEXT OF EASTERN EUROPE	206
5.1. Hierarchical agglomerative clustering of GDP values at the level of Eastern European cities	206
5.2. Principal component analysis for determining the competitiveness classes of Eastern European urban poles	214

5.3. Covariance analysis (ANCOVA) for the Eastern European competitiveness model	220
CONCLUSIONS	227
BIBLIOGRAPHY	235

CURRICULUM VITAE



DATE PERSONALE

NUME	AVRAM SORIN
DATA NAȘTERII	07.02.1981
	Craiova, Dolj, Romania
NAȚIONALITATE	Română
E-MAIL	avram.sorin32@gmail.com
TELEFON	0740304669

EDUCAȚIE FORMALĂ

(01.10.2017 - prezent)	Doctorand in Economie: Institutul Național de Cercetări Economice Costin C. Kirițescu – Academia Română, București
(01.10.2008 – 04.07.2011)	Doctor in Geografie: Facultatea de Geografie, Universitatea din București
(08.01.2008 – 15.12.2008)	Master: Economia și managementul mediului Bocconi University, Milano, Italy
(01.10.2006 – 31.06.2008)	Master: Mediul geografic. Protecția și valorificarea durabilă a resurselor naturale, Facultatea de Științe Sociale; Universitatea din Craiova
(01.10.2002 – 31.06.2006)	Licență: Geografie – Limba și literatură italiană, Facultatea de Istorie, Filosofie, Geografie; Universitatea din Craiova

EDUCAȚIE INFORMALĂ

(01.07.2017 – 12.07.2017)	Introduction to GIS, Bucharest, ESRI Romania
(02.07.2017 – 14.07.2017)	ArcGIS Pro: Essential Workflows, Bucharest, ESRI Romania
(02.05.2018- 08.05.2018)	Staff mobility for training – University of Klaipeda, Lithuania
(02.05.2017 –	Staff mobility for training – Faculty of Mining, Ecology, Process

A blue ink handwritten signature, appearing to be 'Avram Sorin', written in a cursive style.

08.05.2017)	Control and Geotechnology, Kosice, Slovakia
(20.09.2016 – 25.09.2016)	Staff mobility for training – University of Veliko Tirnov, Bulgaria
(01.06.2015- 05.06.2015)	Staff mobility for training Erasmus/Research, University of Rouen, Geography Department, Rouen, France
(14.10.2014 – 31.01.2015)	„Contemporary Architecture”, Open Online Academy, New York, USA
(14.02.2011 – 19.02.2011)	Staff mobility for training Erasmus/Socrates, Eötvös Loránd University, Institute of Geography and Earth Sciences, Budapest, Hungary
(08.01.2008 – 15.12.2008)	Scholarship Euro – Mediterranean Climate Change Centre and Italian Ministry of the Environment, Milan, Italy
(01.09.2008 – 15.12.2008)	Research scholarship – „Centre for Environmental Research and Impact Studies”, University of Bucharest, Bucharest, Romania
(01.10.2007 – 14.10.2007)	Introduction to GIS, Romanian Academy, Geographical National Institute – Bucharest, Romania

LIMBI STRĂINE Italiană
Engleză

ABILITĂȚI IT Office, Corell, ArcGis, ENVI, Quantum GIS, Adobe PhotoShop, AutoDesk, Map Info

**EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ**

01.10.2022 -
PREZENT **Conferențiar universitar doctor (Conf. univ. dr.)**
Universitatea din Craiova – Departamentul de Geografie, Craiova, România

01.08.2021 –
PREZENT Membru în Colegiului Științific al Agenției Naționale pentru Aarii
Naturale Protejate din România

01.10.2012 –
PREZENT **Lector universitar doctor**
Universitatea din Craiova – Departamentul de Geografie, Craiova, România

01.04.2016 –
PREZENT **Cercetător (CS III)**
Institutul Național de Cercetări Economice Costin C. Kirițescu –
Academia Română, București, România



(DECEMBRIE 2015 – Consilierul Ministrului Mediului pe probleme de mediu, Ministerul
IANUARIE 2016) Mediului

(01.01.2012 – Asistent universitar doctor,
30.09.2012) Universitatea din Craiova – Departamentul de Geografie, Craiova,
România

(01.09.2007 – Asistent universitar doctorand,
31.12.2011) Universitatea din Craiova – Departamentul de Geografie, Craiova,
România

PREMII OBTINUTE

(03.12.2020) **Premiul „Gheorghe Ionescu Șişești” – Academia Română**, pentru
cartea - *Cartarea ecosistemelor naturale și seminaturale degradate*

(18.12.2020) **Diplomă de onoare – Premiu special pentru rezultate deosebite
obținute în activitatea de cercetare pe parcursul anului 2019,**
Universitatea din Craiova

PROIECTE DE CERCETARE

- **Coordonator program** cercetare aplicativă – partener Academia Română, proiect „Dezvoltarea competențelor de cercetare avansată și aplicată în logica STEAM+. Health”, Beneficiar Universitatea Babeș-Bolyai, perioada 2022 – 2023
- **Expert**, (2022), Strategia de dezvoltare durabilă a turismului în județul Prahova 2022-2030, Consiliul județean Prahova
- **Expert**, (2022), Strategia de dezvoltare locală a Comunei Măneciu județul Prahova, Beneficiar primăria Măneciu
- **Expert**, Servicii pentru elaborarea Strategiei de dezvoltare a județului Hunedoara pentru perioada 2021-2030, Beneficiar: Consiliul Județean Hunedoara
- **Expert**, Servicii de actualizare a Strategiei de Dezvoltare locală a localității Breaza, Beneficiar: Orașul Breaza
- **Expert**, Servicii de consultanță în vederea elaborării Strategiei Energetice a Sectorului 3, municipiul București, Beneficiar: Primăria Sector 3, Municipiul București
- **Expert**, Servicii de elaborare a studiilor cu privire la producerea, depozitarea, transportul, distribuția și utilizarea hidrogenului în acord cu Pactul Ecologic European, Beneficiar: Compania Națională pentru Controlul Cazanelor, Instalațiilor de Ridicat și Recipientelor sub Presiune SA (CNCIR)
- **Expert**, Servicii de elaborare a Strategiei energetice a județului Prahova, Beneficiar: Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Tehnologii Criogenice și Izotopice - ICSI



- **Expert**, Studii de specialitate pentru fundamentarea Planului Teritorial pentru o Tranziție Justă a Județului Prahova, Beneficiar: Consiliul Județean Prahova
- **Expert de cercetare**, (2020), SIPOCA 607 - A.N.A.N.P. - Pilon strategic în dezvoltarea comunităților locale și a mediului de afaceri prin consolidarea capacității administrative în ariile naturale protejate din România,
- **Director**, (2019), Consulting services for setting-up and running a Knowledge Transfer Network to promote good agricultural practice and reduce the risk of nitrate pollution in the West, North-West and Center Development Regions, No 03/QBS//2018, Word Bank
- **Director**, (2019), Consulting services for setting-up and running a Knowledge Transfer Network to promote good agricultural practice and reduce the risk of nitrate pollution in the South-Muntenia, Bucuresti-Ilfov and South-West Oltenia Development Regions, No 02/QBS//2018, Word Bank
- **Director**, (2019), Consulting services for setting-up and running a Knowledge Transfer Network to promote good agricultural practice and reduce the risk of nitrate pollution in the North-East and South-East Development Regions, No 01/QBS//2018, Word Bank
- **Director**, (2018), Assessing the Impact of Demographic Trends in European Metropolitan Areas upon Sustainable Development by using Principal Component Analysis and Hierarchical Classification techniques, MC-2018-3369, PN-III-P1-1.1, UEFSCDI
- **Expert de cercetare**, (2016-2017), Mapping the damaged ecosystems at national level, Romanian Environment Ministry
- **Expert de cercetare**, (2017), Creating the national GIS database for damaged ecosystems, Romanian Environment Ministry
- **Expert de cercetare**, (2017), Create the National Strategy for the Conservation of the Biodiversity, Romanian Environment Ministry
- **Expert de cercetare**, (2017), Create the National Procedure to monitoring the improvement of the national ecosystems, Romanian Environment Ministry
- **Coordonator activitate**, (2016), Development of the Environment Romanian Ministry to Implement Politics in Biodiversity Sector, MMAP – INCE
- **Manager**, Erasmus+ contract, (2014-2016), GUTS: Generations Using Training for Social inclusion in 2020, 2014-1-NL01-KA204-001286
- **Expert de cercetare** Erasmus+ contract, (2014-2016), GUTS: Generations Using Training for Social inclusion in 2020, 2014-1-NL01-KA204-001286
- **Manager**, (2014), The sustainability of Craiova Metropolitan Area, University of Craiova research program
- **Manager**, (2009), Land use patterns in the rural-urban fringe of the city of Craiova, in the context of climatic changes"



Beneficiary: Centre National d'Etudes Spatiales (CNES), France

- **Expert de cercetare**, (2010), The Oltenia Plain – Drought and Land Use Changes Beneficiary: Centre National d'Etudes Spatiales (CNES), France (partners in the project financing: Spot Image, ESRI, UNESCO, DEFINIENS, ITT, NSPO, CRISP, DIGITAL GLOBE, ESA – European Space Agency)
- **Expert de cercetare**, (2008), Complex method for the elaboration of the digital geomorphologic map of Romania through GIS/Remote Sensing technologies, a support for implementing the environment European directives, Partnership; Beneficiary: CNMP
- **Expert de cercetare**, contract no. 85 C\2007: Elaboration of the development strategy of Filiași settlement. Beneficiary: Filiași Mayoralty
- **Expert de cercetare**, Contract no. 495/2007, Documentation regarding the modification of the limit of Buila Vânturarița National Park, Industry Ministry

MEMBRU ASOCIAȚII ȘTIINȚIFICE

History of Cartography – International Cartography Association
Mountain Cartography – International Cartography Association
Societatea de Geografie din România

PARTICIPARE CONFERINȚE

- Boengiu, S., Vlăduț, Alina, **Avram, S.**, (2007), *Geomorphologic risks in the western part of the Getic Piedmont*, 4th International Conference on Global Changes and Problems. Theory and Practice, Sofia, April 20-22, 2007.
- Boengiu, S., Vlăduț, Alina, **Avram, S.**, (2007), *The climatic control of the gravitational processes along the Jiu Valley (Filiași-Podari Sector)*, 12th Belgium – France – Italy – Romania geomorphologic meeting – *Climatic Changes and Related Landscapes*, International Association of Geomorphologists (IAG), September 26-29, 2007, Savona, Italy.
- Boengiu S., **Avram S.**, (2007), *Piedmont evolution model, a case study from the western part of the Getic Piedmont*, Carpatho – Balkan – Dinaric Conference on geomorphology, October 24-28, Pecs, Hungary.
- Avram S.**, Negreanu S., Vladut Alina, (2008), GIS utilization for optimizing the urban waste s retrieval service for the City of Craiova, October 17-19, Mediul actual si dezvoltarea durabila – Iasi, Romania.
- Boengiu S., **Avram S.**, Vlăduț Alina, (2008), *Reconstruction of the genesis of the terrace plain of Oltenia based on GIS*, 1st Symposium



- and Field Workshop on Living with Landscapes, Cairo and Serabit El Khadem -Southern Sinai, Egypt, November 22-27, 2008.
- Marinescu I., **Avram S.**, Costescu M., (2009), *Spot analysis of the thermal comfort in some outdoor spaces in Craiova*, June 3-7, 2009, Blagoevgrad, Bulgaria.
- Negreanu S., **Avram S.**, Vladut Alina, (2009), *Methods and techniques used in establishing the age and genesis of the politic rocks as a starting point for the study of the landform's evolution*, Congresul de Geografie – „Mediul geografic, protectie si conservare”, June 12-14, Deva, Romania.
- Avram S.**, Vladut Alina, Popescu Liliana, Boengiu S., (2009), *Evaluation of the geomorphologic patrimony within Oltenia Region (Romania) and its integration in the tourist offer*, Gemorphosites – Imagerie, inventaire, mise en valeur et vulgarisation du patrimoine geomorphologique, June 10-12, Paris, France.
- Vlăduț, Alina, Curcan Gh., **Avram S.** (2010), *Drought impact on agriculture in Dolj County, Romania, Global changes and regional development*, 6-th International Scientific Conference, April 16-17, 2010, University “St. Kliment Ohridski”, Sofia, Bulgaria.
- Avram S.**, Vlăduț Alina, Curcan Gh., Boengiu S., (2010), *GIS utilisation in determining the limits between low morphological units*, International Geography Symposium-GEOMED2010, June 2-5, 2010, Kemer, Turkey.
- Avram S.** (2010), *Landscape gradient in the rural – urban fringe of Craiova city*, The 2nd International Geography Symposium, 2-5 iunie, Kemer – Antalya, Turcia.
- Avram S.**, Curcan Gh., Vlăduț Alina, Marinescu Ioan (2010), *Improvement of urban road traffic in Craiova city by using G.I.S. data processing*, Third International Conference on Cartography and G.I.S., June 15-20, 2010, Nessebar, Bulgaria.
- Avram S.**, Vlăduț Alina (2010), *Determinant Factors for the Appearance of the Topoclimate of Craiova Municipality and its Rural-Urban Fringe*, Geographical Research and Cross-Border Cooperation within the Lower Basin of the Danube, The First Romanian-Bulgarian-Serbian-Hungarian Conference, 23-25 septembrie 2010, Craiova, Romania.
- Marinescu E., Tomescu V., **Avram S.** (2010), *Modelling an Ecological Network in the Central Part of the Southern Carpathians*, Geographical Research and Cross-Border Cooperation within the Lower Basin of the Danube, The First Romanian-Bulgarian-Serbian-Hungarian Conference, 23-25 septembrie 2010, Craiova, Romania.
- Curcan, Gh., **Avram, S.** (2011), *Hydrographical artificializations within Romanati Plain – a necessity for agriculture, Security in the Age of Global Changes*, 15 – 16 aprilie 2011, Sofia, Bulgaria.
- Vlăduț, Alina, **Avram, S.**, Curcan, Gh. (2011), *Trends in seasonal and annual air temperature within Oltenia Plain, Romania*, Fourth International Scientific Conference South-West University, Faculty of Mathematics & Natural Sciences, 8 - 11 iunie, Blagoevgrad, Bulgaria.

- Avram S., Vlăduț, Alina, Curcan, Gh.** (2011), Climatic and Topoclimatic Features within the Rural-Urban Fringe of Craiova City, Fourth International Scientific Conference South-West University, Faculty of Mathematics & Natural Sciences, 8 - 11 iunie, Blagoevgrad, Bulgaria.
- Avram S., Alina Vlăduț, Curcan G., Marinescu I.**, (2012), Biodiversity analysis within the rural-urban fringe of Craiova, a stage in the assessment of ecocompatible solutions for urban development, Seventh International Conference on Informatics and Urban and Regional Planning, 10 - 12.05.2012, Cagliari, Italia.
- Avram S., Vîlcea Cristiana**, (2012), Craiova - Main Urban Pole within the Development Region South West Oltenia (Romania), Geography Congres, 26-29 August, Koln, Germany.
- Iordache Costela, Avram S., Vîlcea Cristiana**, (2013), Mutations in the Ethnic Structure of the Romanian Population in the Post-Communist Period, Third International Conference - After Communism. East and West Under Scrutiny, 5-6 april, Craiova, Romania.
- Vîlcea Cristiana, Avram S., Iordache Costela**, (2013), Trends of International Migrations in South West Oltenia Development Region, Third International Conference - After Communism. East and West Under Scrutiny, 5-6 april, Craiova, Romania.
- Iordache Costela, Șoșea Cristina, Avram S.**, (2013), La dynamique des diplomes en medecine de Craiova - une approche entre la therapie intensive du systeme de sante autochtone et la tentation de la diaspora, Colloque international „La migration hautement qualifiee-strategies migratoires et construction identitaire”, Suceava, 7-8 juin, Romania.
- Avram S., Ciuiinel Andreea, Roșca A.**, (2013), Urban regeneration, Eco-Compatibility Solution for Limiting the Urban Sprawl. The Case Study of Craiova city, 5th International Conference on Applied Economics, Business and Development, Economic Aspects of Environment, Development, Tourism and Cultural Heritage, 27-29 August, Chania, Greece.
- Ciuiinel Andreea, Avram S., Roșca A.**, (2013), Territorial Implications of Urban Development in the Towns of Dolj County between the 14th and the 20th Centuries, 5th International Conference on Applied Economics, Business and Development, Economic Aspects of Environment, Development, Tourism and Cultural Heritage, 27-29 August, Chania, Greece.
- Avram S., Vîlcea Cristiana**, (2013), The Impact of Natural Hazards on the Local Communities in the South West Oltenia Development Region, International Conference Natural Hazards - Links Between Science and Practice, 8-11 October, Belgrade, Serbia.
- Avram S.**, (2013), „Sustainable Development - Compromise or Solution. What is the Place of Geography in this Context?”, International Conference Emerging Markets Queries in Finance and Business, 24th-27th, October, Tg. Mureș, Romania.
- Avram S., Pavel Silvia, Iordache Costela**, (2013), The Oltenia - South West Development Region Potential for Achieving a Sustainable Vineyard and Winery Tourism, The 4th International Conference on Tourism - Contemporary Approaches and

- Challenges of Tourism Sustainability, 13th – 16th of November, Bran, Romania.
- Avram S.,** Cristiana VÎLCEA, (2014), Social-economic features of the metropolitan areas from the south-eastern Europe, International Conference – Academic Geography of Timisoara at the 55th Anniversary, May 16 th -17th, Timisoara, Romania.
- Cristiana VÎLCEA, **Avram S.,** Costela IORDACHE, (2014), The Relation between Spatial Distribution of Pharmacies and Social-Economic Characteristics of the Population within Craiova Metropolitan Area (Relația distribuției spațiale a unităților farmaceutice și caracteristicile socio-economice ale populației din zona metropolitană a Craiovei), The 6th International Conference & The 10th Anniversary of The Centre For Regional Geography, 19-19 October, Cluj, Romania.
- Avram S.,** Cristiana VÎLCEA, (2014), Disparities and Challenges of Urban Development in South-West Oltenia Development Region (Disparități și provocări în dezvoltarea urbană din Regiunea de Dezvoltare SV Oltenia), 6th International Conference & The 10th Anniversary of The Centre For Regional Geography, 19-19 October, Cluj, Romania.
- Mihaita Iulian Niculae, Gabriel Ovidiu Vanau, **Sorin Avram,** Maria Patroescu, (2016), The Effects of Road Density on Habitats from the Natura 2000 Sites in Romania, Fourth Romanian – Bulgarian – Hungarian - Serbian Conference Geographical Research and Cross-Border Cooperation within the Lower Basin of the Danube, Vidin, Bulgaria.
- Corina Elena Cipu, **Sorin Avram,** Carmen Gheorghe, Anna-Maria Mares (2016) – Urban area development influence on economic growth over the past three decades in Romania / Influența dezvoltării zonelor urbane ale României asupra creșterii economice, în ultimele 3 decenii/ The 4 International Conference the Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches, Bucharest, Romania.
- Luminița Chivu, Constantin Ciutacu, **Avram Sorin** (2016) – Linking sustainable territorial development indicators with the fluctuations in the total number of inhabitants at county level in the case of Romania / Corelarea indicatorilor de dezvoltare teritorială durabilă cu fluctuațiile numărului total de locuitori la nivel județean în cazul României, The 4 International Conference the Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches, Bucharest, Romania.
- Corina Elena Cipu, Carmen Gheorghe, Silvia Dedu, **Sorin Avram,** (2016), Urban-rural migration and its economic implications / Fenomenul de migrație rural-urban și implicațiile economice ale acestuia, The 4 International Conference the Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches, Bucharest, Romania.
- Vilcea Cristiana, **Avram S.,** (2017), Spatial Characteristics of Urban Transportation System in Craiova Metropolitan Area, 2nd International Conference on “Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions, Bolzano, Italy
- Avram S.,** Vilcea C., Dracea Raluca Mihaela, (2017), The Place of Urban-

- Rural Fringes in the Territorial Planning Case of Metropolitan Cities, 2nd International Conference on "Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions, Bolzano, Italy
- Avram M, Mititelu -Ionuș O, Niculae MI, Patroescu M, Badiu D, **Avram S.**, (2018) The role and importance of water bodies for the structure and functions of urban oxygenated surfaces. Case study: South-West Oltenia development region, Romania. 4th International Conference "Water resources and wetlands". Tulcea. 5-9 Septembrie, România
- Niculae MI, **Avram S.**, Vanau GO, Patroescu M (2018) Landscape fragmentation analysis using landscape metrics and CORINE Land Cover data. Case study: Curvature Subcarpathians (Romania). 18th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2018. Albena, Bulgaria. 30 Iunie- 9 Iulie 2018.
- C. Gheorghe, **S. Avram**, S. Dedu, A. Sin, C. Cipu, Analyzing Trends in Demographic Indicators Evolution by the Spatial Development Degree in EU Countries, The 5th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches ESPERA 2018, 24-25 May 2018, Bucharest, Romania.
- C. Gheorghe, **S. Avram**, S. Dedu, A. Sin, C. Cipu, Analyzing Trends in Demographic Indicators Evolution by the Spatial Development Degree in EU Countries, The 5th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches ESPERA 2018, 24-25 May 2018, Bucharest, Romania.
- C. Gheorghe, L. Chivu, **Avram S.**, A. Sin, S. Dedu, Financial Development Impact upon Risk Measures and Income Inequality, Quantitative Methods in Finance 2018 Conference QMF 2018, 11-14 December 2018, Sydney, Australia.
- L. Chivu, C. Gheorghe, A. Sin, **S. Avram**, S. Dedu, The Evaluation of Socioeconomic Development from the Perspective of Population's Socioprofessional Structures Dynamics, The 5th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches ESPERA 2018, 24-25 May 2018, Bucharest, Romania.
- Avram S.**, C. Gheorghe, A. Sin, L. Chivu, S. Dedu, Assessing the Impact of Demographic Trends in European Metropolitan Areas upon Sustainable Development by using Principal Component Analysis and Hierarchical Classification techniques, 3rd International Conference on Applied Mathematics, Computational Science and Systems Engineering AMCSE 2018, 23-25 November 2018, Rome, Italy.
- S. Dedu, C. Gheorghe, A. Sin, **Avram S.**, A. Rădoi, Macroeconomic Analysis and Demographic Projections Modeling from the Regional Cohesion Policies Perspective, The 5th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches ESPERA 2018, 24-25 May 2018, Bucharest, Romania.
- Avram S.**, C. Gheorghe, A. Sin, S. Dedu, Modeling and Spatial Analysis of Demographic Indicators, The 5th International Conference

- Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches ESPERA 2018, 24-25 May 2018, Bucharest, Romania.
- A. Sin, C. Gheorghe, **Avram S.**, L. Chivu, S. Dedu, The Impact of Population Trends upon Urban and Rural Sustainable Development Indicators, 9th International Conference on Urban Sustainability, Cultural Sustainability, Green Development, Green Structures and Clean Cars USCUDAR 2018, 23-25 November 2018, Rome, Italy.
- L. Chivu, A. Sin, C. Gheorghe, **Avram S.**, S. Dedu, The Impact of Rural-Urban Migration on the Indicators for Quality of Work Assessments in Romania, The 5th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches ESPERA 2018, 24-25 May 2018, Bucharest, Romania.
- Avram S.**, Luminita Chivu, Carmen Adriana Gheorghe, Silvia Dedu, Alexandru Sin, Multidimensional models for assessing the impact of urban growth poles on economic convergence under the perspective of regional policies, Latin American Congress of Probability and Mathematical Statistics (XV CLAPEM 2019), December 2-6, 2019, Mérida, Mexico.
- Avram S.**, Carmen Gheorghe, Czesław Nowak, Alexandru Sin, *A Comparative Approach to Modelling the Typology of Romanian Farms*, The 6th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches ESPERA 2019, 10-11 October 2019, Bucharest, Romania.
- Avram S.**, Carmen Gheorghe, Silvia Dedu, Alexandru Sin, Education farming for optimizing nitrate use in order to achieve sustainable development through water quality and organic production, 2019 ECHO Asia "Small Scale: Up Scale" Agriculture and Community Development Conference, October 1-4, 2019, Chiang Mai, Thailand.
- Avram S.**, Alexandru Sin, Carmen Gheorghe, Analyzing the Impact of Demographic Trends on the Structure of Development Aids for Young Farmers, The 6th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches ESPERA 2019, 10-11 October 2019, Bucharest, Romania.
- Czesław Nowak, **Avram S.**, Carmen Gheorghe, Alexandru Sin, Agrarian Sector Structure Typology of EU Countries, using Principal Component Analysis and Hierarchical Classification, The 6th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches ESPERA 2019, 10-11 October 2019, Bucharest, Romania.
- Carmen Gheorghe, **Avram S.**, Silvia Dedu, Alexandru Sin, Modern agricultural practices for reducing water resources nitrate pollution, 2019 ECHO Asia "Small Scale: Up Scale"

- Agriculture and Community Development Conference, October 1-4, 2019, Chiang Mai, Thailand.
- Czesław Nowak, **Avram S.**, Carmen Gheorghe, Alexandru Sin, Analyzing the Impact of Educational Policies in Rural Areas on the Evolution of Demographic Indicators, The 6th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches ESPERA 2019, 10-11 October 2019, Bucharest, Romania.
- Carmen Gheorghe, **Avram S.**, Alexandru Sin, Czesław Nowak, Malgorzata Bogusz, Modelling the Relationship between Migration and the Dynamics of the Development Aids for Young Farmers, The 6th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches ESPERA 2019, 10-11 October 2019, Bucharest, Romania.
- Alexandru Sin, **Avram S.**, Carmen Gheorghe, Modelling the Causal Relationship between Demographic Trends and Agricultural Production in Romania, The 6th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches ESPERA 2019, 10-11 October 2019, Bucharest, Romania.
- Butu M., Steliana Rodino, **Avram S.**, Gina FIDLER, Alina BUTU, (2020), Biorecovery of high-tech metals from electric and electronic waste, XXth International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying, Geology and Mining, Ecology and Management – SGEM 2020, August 16-25, Albena, Bulgaria
- Alina Butu, Paula Morais, Butu M., **Avram S.**, Steliana Rodino – Recovery of critical metals from mine tailings / Recuperarea metalelor rare din sterilul de mina, The 7th International Conference - Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches, November 26 - 27, 2020, Bucharest, Romania.
- Marian Butu, Laura Anghel, **Avram S.**, Steliana Rodino – An overview on the impact of technological advances on labor market / O privire de ansamblu a impactului progreselor tehnologice asupra pieței muncii, The 7th International Conference - Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches, November 26 - 27, 2020, Bucharest, Romania.
- Alexandru Sin, Carmen Gheorghe, **Avram S.**, Rural poverty and EAFRD small farms projects distribution in Romania during 2014-2019 / Sărăcia rurală și distribuția proiectelor FEADR pentru firme mici în România, în perioada 2014-2019, The 7th International Conference - Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches, November 26 - 27, 2020, Bucharest, Romania.
- Carmen Gheorghe, Laura Anghel, **Avram S.**, – Improving agricultural practices by smart farming technology. Remote controlled agricultural equipment technology from economic perspective / Îmbunătățirea practicilor agricole prin tehnologii agricole inteligente. Tehnologia echipamentelor agricole controlate la

- distanță din perspectiva economică, The 7th International Conference - Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches, November 26 - 27, 2020, Bucharest, Romania.
- Vânău G., Niculae I., **Avram S.**, Carmen Gheorghe, (2021), Spatial data usable for protected area management in Romania. THE 2nd INTERNATIONAL Conference: Geographical Sciences and Future of Earth. 12 November, Bucharest.
- Carmen Gheorghe, Steliana Rodino, **Avram S.**, Laura Georgiana Gheorghe, (2021), Highlights and limitations of Harrod-Domar model on optimal regional growth, 7th International Conference Recent Advances in Economic and Social Research, Academia Română – IPE, București.
- Carmen Adriana Gheorghe, Laura Anghel, **Avram S.**, Alina Radoi, (2021), Interdisciplinary approaches to core demographic indicators, The 4th Edition of The Workshop on Innovative Techniques, Diversity & Connectivity, Center for Research and Training in Innovative Techniques of Applied Mathematics in Engineering “Traian Lalescu”, The 25th of November, București.
- Avram S.**, Ana-Maria Corpade, Corpade C.P., Sanda Roșca, (2021) Demographical evolution of communities in/ near protected areas in Romania – opportunities and threats / Evoluția demografică a comunităților din/în apropierea ariilor protejate din România – oportunități și amenințări, The 8th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches, December 9th–10th, Bucharest.
- Daniela Drăghici, **Avram S.**, (2021), The influence of demographic characteristics on the development of tourism from the South - West Oltenia Region / Influența caracteristicilor demografice asupra dezvoltării turismului din Regiunea Sud-Vest Oltenia, The 8th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches, December 9th–10th, Bucharest.
- Adelina Neniu, **Avram S.**, (2021), Socio-demographic context of the unemployment rate in the period 2010-2020, in the SV Oltenia Development Region / Contextul socio-demografic al ratei șomajului în intervalul 2010-2020, în Regiunea de dezvoltare SV Oltenia, The 8th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches, December 9th–10th, Bucharest.
- Sanda Roșca, **Avram S.**, Ana-Maria Corpade, Artan HYSA, (2021), Multirisk assessment for the urban economic growth. Case study: the urban economic growth poles of Romania / Evaluare multirisc a creșterii economice urbane. Studiu de caz: polii de creștere economică urbană ai României, The 8th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches, December 9th–10th, Bucharest.
- Alexandru Sin-Schneider, Luminița Chivu, Maloș C., **Avram S.**, (2021), Aspects of the absorption effects of EU funds for rural communities on Natura 2000 sites / Aspecte ale efectelor

- absorbției fondurilor europene destinate comunităților rurale asupra siturilor Natura 2000, The 8th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches, December 9th–10th, Bucharest.
- Vănău G., Niculae M.I., Avram S., (2021), Analysis of demographic factors and protected areas in Romania at regional level / Analiza factorilor demografici și a ariilor naturale protejate din România la nivel regional, The 8th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches, December 9th–10th, Bucharest.
- Mihaiță-Iulian Niculae, Gabriel Ovidiu Vanau, Sorin Avram, Viorica Iuliana Miu, Cristiana Maria Pioarca-Ciocanea, Lavinia Corina Pandaru, (2022), Methods and Instruments Used in Connectivity Analysis of Protected Areas, Geographical Research and Cross Border Cooperation, Sixth Edition, Craiova, Romania.
- Avram S., Neniu Adelina, Gheorghe Carmen, (2022), The Dynamics of Territorial Expansion of Urban Growth Poles in Romania, Geographical Research and Cross Border Cooperation, Sixth Edition, Craiova, Romania.
- Avram S., (2022), The demographic component of the research activity within the urban poles of economic growth in Romania / Componenta demografică a activității de cercetare din cadrul polilor urbani de creștere economică din România, The 9th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches – „Constraints and Opportunities in Shaping the Future. New Approaches to Economics and Policy Making”, București, România.
- Ana CORPADE, Ionuț-Silviu PASCU, Ciprian CORPADE, Sorin AVRAM, Carmen Adriana GHEORGHE, (2022), Nature Parks - between biodiversity conservation and demographic decline. A Case Study in Apuseni Nature Park / Parcurile naturale – între conservarea biodiversității și declinul demografic. Studiu de caz în Parcul Natural Apuseni, The 9th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches – „Constraints and Opportunities in Shaping the Future. New Approaches to Economics and Policy Making”, București, România.
- Neniu Adelina, Avram S., (2022), Spatio-temporal analysis of higher education graduation rates in urban growth poles in relation to their competitiveness / Analiza spațio-temporală a ratei de absolvire din învățământul superior în polii urbani de creștere în raport cu competitivitatea acestora, The 9th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches – „Constraints and Opportunities in Shaping the Future. New Approaches to Economics and Policy Making”, București, România.
- Neniu Sonia, Avram S., (2022), The impact of digitalisation on higher education entities in Romania / Impactul digitalizării asupra structurilor universitare din România; The 9th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches – „Constraints and

**PUBLICAȚII
ȘTIINȚIFICE**

ARTICOLE

1. **Avram S.**, (2005), Historical-Urban Development of Monza (Italy), Revista GeOltenia, Edit. Universitaria, Craiova.
2. **Avram S.**, (2006), Foreign population of Monza. Case study: Romanian community, Revista GeOltenia, Edit. Universitaria, Craiova.
3. Curcan Gh., **Avram S.**, (2006), The rehabilitation of the Danube Floodplain on Calarasi – Dabuleni sector, Analele Universitatii din Craiova, seria Geografie, Edit. Universitaria, Craiova.
4. Boengiu, S., Vlăduț, Alina, **Avram S.**, (2007), Geomorphologic risks in the western part of the Getic Piedmont, Proceedings of the 4th International Conference on Global Changes and Problems. Theory and Practice, Sofia, 20-22 April, "St. Kliment Ohridski" University Press, p. 481 - 488.
5. Negreanu S., **Avram S.**, (2007) Ecological landfills: rules and structure, Analele Universitatii din Craiova, seria Geografie, Edit. Universitaria, Craiova.
6. **Avram S.**, Negreanu S., (2008), GIS utilization in emphasizing the mobility issues in Milan, Analele Universitatii din Craiova, seria Geografie, Edit. Universitaria, Craiova.
7. Negreanu S., **Avram S.**, Boengiu S., (2008), GIS utilization for optimizing the urban waste retrieval service for the City of Craiova, Forum Geografic, Edit. Universitaria, Craiova.
8. Boengiu S., **Avram S.**, Vlăduț Alina, (2009), The influence of climate on gravitational processes within the Jiu River Valley: G.I.S. applications, Versita, Warsaw, Central European Journal of Geosciences, pag. 303-311.
9. Marinescu I., **Avram S.**, Cloță G., Costescu M.R., (2009), Spot analysis of the thermal comfort in some outdoor spaces in Craiova, Romania, Proceedings of the Third International Scientific Conference – FMNS 2009, Faculty of Mathematics and Natural Science, Blagoevgrad, Bulgaria.
10. **Avram S.**, (2009), The Position of Rural-Urban Fringe in the Framework of Human Settlement System, Forum Geografic, Edit. Universitaria, Craiova.
11. Boengiu S., **Avram S.**, (2009), Balacita piedmont. A model of formation and evolution, Zeitschrift fur Geomorphologie - Annals of Geomorphology, Stuttgart, Supplementary Issue, Vol. 53, Germania.
12. Negreanu S., Vladut Alina, **Avram S.**, (2009), Methods and Techniques used for Establishing the Age and Genesis of Pelitic Rocks. Applications in Geography, Analele Universitatii din Craiova, seria Geografie, Edit. Universitaria, Craiova.
13. Liliana Popescu, Amalia Badita, **Avram S.**, (2010), Tourism sector in Romania: main features, Competitiveness and stability in



knowledge-based economy, Edit. Universitaria Craiova, ISBN 978-606-510-888-2.

14. **Avram S.**, (2010), Historical urban development of Craiova city between 1820 – 1990, Geographica Timisiensis, Vol. XIX, Nr. 1, Edit. Universitatii de Vest, Timisoara.
15. **Avram S.**, Curcan G., Vladut Alina, Marinescu I. (2010), Improvement of Urban Road Traffic in Craiova City by Using GIS Data Processing, Proceedings of 3rd International Conference on Cartography and GIS.
16. Vladut, Alina, Curcan, Gh., **Avram, S.**, (2011), Drought impact upon agriculture in Dolj County, Romania, Proceedings Sixth International Conference on Global Changes and Regional Development, St. Kliment Ohridski, University Press, Sofia, pp. 127-132, ISBN 978-954-07-3200-8.
17. Marinescu, I.E., **Avram, S.**, (2011), Projection of urban morphotypology in the thermal comfort conditions of Craiova city, Proceedings Sixth International Conference on Global Changes and Regional Development, St. Kliment Ohridski, University Press, Sofia, pp. 288-292, ISBN 978-954-07- 3200-8.
18. **Avram S.**, Vladut, Alina, Curcan, Gh. (2011), Climatic and Topoclimatic Features within the Rural-Urban Fringe of Craiova City, Proceedings of the Fourth International Scientific Conference – FMNS 2011, Faculty of Mathematics and Natural Science, Blagoevgrad, Bulgaria.
19. Vladut, Alina, **Avram, S.**, Curcan, Gh. (2011), Trends in seasonal and annual air temperature within Oltenia Plain, Romania, Proceedings of the Fourth International Scientific Conference – FMNS 2011, Faculty of Mathematics and Natural Science, Blagoevgrad, Bulgaria.
20. Sandu Boengiu, **Avram S.**, Vlăduț Alina, (2011), Perspectives in the Analysis of the Terraces of the Danube within the Oltenia Plain (Romania), Analele Universității din Oradea – Seria Geografie, XXI, No 2, Oradea, Romania.
21. Vlăduț Alina, **Avram S.**, Popescu Liliana, (2011), Capitalization of Tourism Resources in Oltenia (Romania), Analele Universității din Craiova. Seria Geografie, ISSN 1224-4112.
22. **Avram, S.**, Vlăduț, Alina, Curcan, Gh., Boengiu., S. (2012), GIS Utilization in Determining the Limits between Low Morphological Units, Journal of Environmental Biology, special issue, ISSN: 0254-8704, No 33.
23. **Avram S.**, Alina Vlăduț, Curcan G., Marinescu I., (2012), Biodiversity analysis within the rural-urban fringe of Craiova, a stage in the assessment of eco-compatible solutions for urban development, Seventh International Conference on Informatics and Urban and Regional Planning, Cagliari, May 10-12, 2012, pp. 501-5012.
24. Marinescu I., **Avram S.**, (2012), Evaluation of urban fragmentation in Craiova city, Romania, Procedia Environmental Sciences 14, 207 – 215.
25. Curcan G., **Avram S.**, (2012), Hydrographic Artificializations within Romanați Plain - A Necessity for the Rehabilitation in Terms of Agricultural Capitalization, Proceedings of Seventh International Conference - Security in the Age of Global Changes, April 15-16, 2011, Sofia, Bulgaria.
26. **Avram S.**, Vlăduț Alina, Curcan Gh. (2012), *Impact of urban planning upon urban road traffic within Craiova city (Romania)*, Proceedings of the



- 4th International Conference on Cartography & GIS, (Editors: Temenoujka Brandrova, Milan Konecny, Georgi Zhelezov), pp. 323-331.
27. Iordache Costela, **Avram S.**, Vilcea Cristiana, (2013), *Mutations in the Ethnic Structure of the Romanian Population in the Post-Communist Period*, Revue des Sciences Politiques, Nr. 37-38 Craiova, Romania.
 28. Ciuiinel Andreea, **Avram S.**, Roșca A., (2013), *Territorial Implications of Urban Development in the Towns of Dolj County between the 14th and the 20th Centuries*, Proceedings of the 5th International Conference on Applied Economics, Business and Development, Economic Aspects of Environment, Development, Tourism and Cultural Heritage, 27-29 August, Chania, Greece.
 29. Cristiana Vilcea, **Avram S.**, Costela Iordache, (2013), *Trends of International migrations in South West Oltenia Development Region*, Revista de Științe Politice/ Revue des Sciences Politiques, No. 39, Edit. Universitaria, Craiova.
 30. **Avram S.**, Ciuiinel Andreea, (2013), *Urban Regeneration, Eco-Compatibility Solution for Limiting the Urban Sprawl. The Case of Craiova City*, Modern Landscape Architecture, Proceedings of the 6th WSEAS International Conference on Landscape Architecture, 17-19 November, Nanjing, China.
 31. **Avram S.**, (2014), *Sustainable Development - Compromise or Solution. What is the Place of Geography in this Context?* Procedia Economics and Finance, Volume 15, Pages 595–602.
 32. Vilcea C., **Avram S.**, Negreanu S., (2014), *The Role of Green Infrastructure in Promoting Societal Health and Well-Being in the Metropolitan Area of Craiova City*, 14th Conference on Ecology, Economics, Education and Accreditation, Conference Proceedings, Volume III, Albena, Bulgaria.
 33. Daniela Grignoli, Margherita di Paolo, Tinie Kardol, Liesbeth De Donder, Dorien Brosens, Maurice de Greef, Dieter Zisenis, Rosemarie Klein, Sanja Cesar, Anamarija Tkalec, Radu Constantinescu, Alina Vlăduț, **Avram Sorin**, Titela Vilceanu, Liesbeth Goossens, Ilze Buligina, Biruta Sloka, Petra Herre, (2015), *The Development of a European Learning Model for Intergenerational Learning: GUTS (Generations Using Training for Social Inclusion In 2020)*, Regional Review, No 11, 109-126, Letonia.
 34. Tinie Kardol, Vlăduț Alina, **Avram S.**, (2016), *Intergenerational Learning and Social Inclusion: Measuring the Impact in Five European countries*, Andragogical Studies - Journal for the Study of Adult Education and Learning, ISSN 0354–5415, Serbia.
 35. Drăcea Raluca, Cîrciumaru D., Niculae M.I., **Avram S.**, (2017), *The Need for GDP Growth and Energy Efficiency. Evidence from Romania*, 17th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM, Albena, Bulgaria.
 36. Niculae M. N., **Avram S.**, Vânău G.O., Maria Pătroescu, (2017), *Effectiveness of Natura 2000 Network in Romanian Alpine Biogeographical Region: An Assessment Based on Forest Landscape Connectivity*, Annals of Forest Research, 60(1): 19-32.
 37. Niculae M. N., **Avram S.**, Vânău G.O., Maria Pătroescu, (2017), *Habitat Fragmentation due to Infrastructures in Romania Protected Areas*

- Network, 17th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM, Albena, Bulgaria.
38. **Avram S.**, Andreea M. Ciuinel, Iușan C., Ciuinel Andreea, M. Manolache, Negreanu S., Manta N, Szép S.E., (2017), Applying a new methodology for cave degradation assessment in Romania – case study on Rodna Mountains National Park, Elba Bioflux, pp 22-31.
 39. Negreanu S., Soare Barbara, **Avram S.**, (2018), Clay Minerals Identified in Red Quaternary Deposits, from Valea Anilor Area (Mehedinți County, Romania), Using Xrd And Ir Absorbtion Analysis, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, Vol. 13, No. 2, p. 447 – 452.
 40. Niculae MI, **Avram S.**, Vanau GO, Patroescu M (2018) Landscape fragmentation analysis using landscape metrics and CORINE Land Cover data. Case study: Curvature Subcarpathians (Romania). SGEM2018 Conference Proceedings. Ecology, Economics, Education and Legislation. Ecology and Environmental Protection. 18, 5.2.
 41. Vilcea Cristiana, **Avram S.**, Florescu C., (2018), Using GIS methods to analyze spatial characteristics of urban transportation system in Craiova city, Forum Geografic, 17 (1), 1583-1523.
 42. Avram, M., Mititelu-Ionuș, O., Niculae, M.I., Pătroescu, M., Badiu, D.L., **Avram., S.**, (2018), The Role and Importance of Water Bodies for the Structure and Functions of Urban Oxygenating Surfaces. Case Study: South-West Oltenia Development Region, Romania 4th International Conference Water resources and wetlands, 5-9 September 2018, Tulcea (Romania) 42 – 47.
 43. Vilcea Cristiana, **Avram S.**, (2019), Using GIS methods to analyse the spatial distribution and public accessibility of pharmacies in Craiova city, Romania, Bulletin of Geography. Socio-economic Series, Poland, 9/1/ 45, 125-132.
 44. Niculae M.I., **Avram S.**, Gavrilidis A.A., Vanau G.O., (2019), Analysis of the Land Use and Land Cover Change in the Romanian Subcarpathian Area, International Multidisciplinary Scientific GeoConference: SGEM 19 (5.1), 31-38.
 45. **Avram S.**, Luminița Chivu, Carmen Adriana Gheorghe, Sin A., The influence of Timisoara urban pole on economic growth and socio-demographic dynamics. In: Luminita Chivu, Valeriu Ioan-Franc, George Georgescu and Jean-Vasile Andrei (Eds.), The Romanian Economy. A Century of Transformation (1918-2018). Proceedings of ESPERA 2018, Peter Lang, 2019, ISBN:978-3-631-79205-6.
 46. **Avram S.**, Onțel Irina, Negreanu S., (2020), Impact of Land Use/Land Cover on Urban Heat Island (Uhi) Within Bucharest Area, Analele Universității din Craiova, seria Geografie, vol. 20, Edit. Universitaria, Craiova, 28 – 35,
 47. Niculae I.M., **Avram S.**, Ana-Maria Corpade, Silvia Dedu, Carmen Adriana Gheorghe, Pascu I.S., Irina Ontel, Steliana Rodino, (2021), Evaluation of the quality of lentic ecosystems in Romania by a GIS based WRASTIC model, Nature – Scientific reports, 11, 5361
 48. **Avram S.**, Cipu Corina, Corpade Ana - Maria, Gheorghe Carmen Adriana, Manta N., Niculae M.N., Pascu I.S., Szép R.E., Steliana Rodino, (2021), GIS-Based Multi-Criteria Analysis Method for Assessment of Lake Ecosystems Degradation—Case Study in Romania,

International Journal of Environmental Research and Public Health,
18, 5915

49. Andrei, Jean Vasile A.J., **Avram S.**, Băncescu Irina, Gâf Deac I.I., Gheorghe Carmen, (2021), Evolution of Romania's Economic Structure and Environment Degradation - An Assessment Through LMDI Decomposition Approach, Risk Management and Healthcare Policy, Dove Press
50. **Avram S.**, Ontel Irina, Gheorghe Carmen, Rodino Steliana, Rosca Sanda, (2021), Applying a Complex Integrated Method for Mapping and Assessment of the Degraded Ecosystem Hotspots from Romania, Int. J. Environ. Res. Public Health, 18, 11416
51. Andrei J.V., **Avram S.**, Băncescu Irina, Gâf Deac I.I., Gheorghe Adriana Carmen, Diaconu Anișoara Ionela, (2022), Decoupling of CO₂ and N₂O agriculture emissions in the EU, Frontiers in Environmental Science, DOI 10.3389/fenvs.2022.920458
52. Ghizdeanu I., Mihaela Vladescu, **Avram S.**, Mihaela Oprea, Carmen Adriana Gheorghe, (2022), Post-Pandemic Education and Sustainable Development, Annals-Economy Series, 4, 17-28, Annals of the „Constantin Brâncuși” University of Târgu Jiu

CĂRȚI

1. **Avram S.**, Adi Croitoru, Corpade Ana Maria, Corpade C., Dedu Silvia, Gheorghe Carmen, Malos C.V., Manta N., Niculae M.I., Ontel Irina, Pascu I.S., Robu M., Roman Anamaria, Samoila C., Sin- Schneider A., Szep R.E., Tanase I., Ursu T.M., Vlaicu M., (2021), Atlasul ecosistemelor degradate din România, Edit. Academiei Române
2. Anamaria Roman, Tudor-Mihai Ursu, Irina Onțel, Teodor Marușca, Oliviu Grigore Pop, Sretco Milanovici, Alexandru Sin-Schneider, Carmen Adriana Gheorghe, **Avram S.**, Sorina Fărcaș and József Pál Frink, (2019), *Deviation from Grazing Optimum in the Grassland Habitats of Romania Within and Outside the Natura 2000 Network - Habitats of the World*, ISBN 978-1-78984-487-0, Edit. IntechOpen, <http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.85734>
3. **Avram S.**, Croitoru Adi, Gheorghe Carmen, Manta N., et al, (2018), *Cartarea ecosistemelor naturale și seminaturale degradate*, Edit. Romanian Academy, Bucharest
4. **Avram S.**, Vladut Alina, Curcan Gh., (2014), *The Historical Evolution of Craiova Municipality (Romania). Results from the Analysis of Cartographic Documents*, Lecture Notes in Geoinformation and Cartography - History of Cartography, Chapter 9, Springerlink
5. **Avram S.**, (2012), *Cartography and Topography*, Study support, ISBN 978-973-0-13134-5
6. **Avram S.**, (2011), *Expansion of the rural-urban of Craiova city and its environment impact*, ISBN 978-973-0-10924-5.
7. Grigoraș C., Boengiu S., Vladut A., Grigoras Elena-Narcisa, **Avram S.**, (2008) – *Soils of Romania*, Vol. II, Edit. Universitaria, Craiova





INFORMAȚII PERSONALE

Nume/ prenume

Vasile Valentina –

Profesor universitar

Director, Institutul de Economie Națională- Academia Română

Cercetător științific grad 1

Conducător de doctorat la SCOSAAR domeniul ECONOMIE

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- Perioada
• Funcția sau postul ocupat
• Activități și responsabilități principale
• Numele și adresa angajatorului
• Tipul activității sau sectorul de activitate
- Perioada
• Funcția sau postul ocupat
• Activități și responsabilități principale
• Numele și adresa angajatorului
• Tipul activității sau sectorul de activitate
- Perioada
• Funcția sau postul ocupat
• Activități și responsabilități principale
• Numele și adresa angajatorului
• Tipul activității sau sectorul de activitate
- Perioada
• Funcția sau postul ocupat
• Activități și responsabilități principale
• Numele și adresa angajatorului
• Tipul activității sau sectorul de activitate
- Perioada
• Funcția sau postul ocupat
• Activități și responsabilități principale
• Numele și adresa angajatorului
• Tipul activității sau sectorul de activitate
- Perioada
• Funcția sau postul ocupat
• Activități și responsabilități principale
• Numele și adresa angajatorului
• Tipul activității sau sectorul de activitate
- Perioada
• Funcția sau postul ocupat
• Activități și responsabilități principale
• Numele și adresa angajatorului
• Tipul activității sau sectorul de activitate
- Perioada
• Funcția sau postul ocupat
• Activități și responsabilități principale
• Numele și adresa angajatorului
• Tipul activității sau sectorul de activitate

1986 până în prezent

Cercetător științific (din 2000 cercetător științific grad I -Decizie IEN), 1999-2004 Secretar științific, 2004-2022 aprilie Director științific; Director a.i. în perioada 1 aprilie-30 sept.2011, prin decizia IEN nr.246/2011; 2022-mai-prezent Director

Cercetare științifică, consultanță economică, conducere și coordonare proiecte de cercetare, activitate managerială

Institutul de Economie Națională - Academia Română

Cercetare economică – macroeconomie, microeconomie, resurse umane, politici sociale

Din 1995 și până în prezent

profesor asociat și din 2007 cu titlul de profesor universitar (Ordin MECT nr 1643/02.08.2007)

Activitate didactică studii de licență, masterat și doctorat, coordonare lucrări de licență și de disertație Universitatea „Nicolae Titulescu” (2010- prezent), Universitatea Petrol Gaze Ploiești (1995-2013), Universitatea „Petru Maior” Tg Mureș (2005-2009 studii master), ASE București (2007-2008), Universitatea din Oradea (2010-2012 studii master); UMF Tg Mures din 2013/2014 (cursuri în programul de studii doctorale)

Cursuri la studii universitare (micro și macroeconomie, analiză economico-financiară, evaluare întreprindere, finanțe și contabilitate) și de masterat (dezvoltarea durabilă a resurselor umane, management social și politici sociale; proiecte cu finanțare internațională; relații financiare internaționale, macroeconomie și politici economice, control prin bugete; analiza economică aprofundată); cursuri școala doctorală :finanțarea proiectelor de cercetare în domeniul sănătății

2007 până în prezent

Îndrumător doctorat în cadrul Academiei Române, domeniul economie (Ordin MECT nr.2400/15.10.2007)

Director Adjunct, Dep Științe Economice, Sociale și Juridice, Școala de Studii Avansate a Academiei Române (SCOSAAR), din 2011

Îndrumător Proiecte POSDRU școala doctorală/post postdoctorală IEN-partener 2010-2015

Coordonare (post)doctoranzi în stagiul de pregătire, predare cursuri (post)doctoranzi, coordonare științifică a tezelor de (post)doctorat

Coordonare activitate școala doctorală Dep Științe Economice, Sociale și Juridice, SCOSAAR; management școala (post)doctorală IEN-partener

Academia Română

Tutoriat pentru stagiul de pregătire doctorat în economie, coordonare și organizare activitate școala doctorală; tutoriat în perioada acordării burse POSDRU (post)doctoranzi

2014-2021

correspondent of EurWORK European Observatory of Working Life, RO team

Raporte naționale, sinteze și studii documentare

Eurofound și IER

Cercetare aplicativă

correspondent of EurWORK European Observatory of Working Life, for Romania, 2014-2018, <http://www.eurofound.europa.eu/network-contacts>, RO team, expert EIR, Contract 14-3030-23 and 14-3030-52- Project no 140101 Network of Correspondents- Romania with EIR, Euractive, Network, Freedom House; contract 399/2018

2014-2015

Evaluator – expert cercetare statistică

Evaluare ad interim Program POS DRU – LOT 2 tineri

Archidata Srl Milano, Via Fabio Filzi 27, 20124 Milan, Italia, prin intermediul Archidata Srl Milano - Sucursala București

Consultanță e specialitate, cercetare aplicativă

Proiectul POSDRU/7/7.1/AT/71 – " A doua evaluare intermediară a POS DRU 2007-2013, LOT 2: Evaluare ad-hoc a intervenției POSDRU privind tinerii, încheiat între Ministerului Fondurilor Europene prin DGAMPOSDRU și consorțiul ARCHIDATA (ITALIA), ÎN ASOCIERE CU NTSN CONECT (ROMÂNIA), CROISSANCE (ROMÂNIA) ȘI IRS (ITALIA), 2014-2015

1996 până în prezent

Membru în echipă/autor, responsabil partener sau director de proiect

Cercetare științifică în proiecte și echipe interdisciplinare

Proiecte finanțate de Ministerul Educației și Cercetării – Orizont 2000, Competițiile CERES C1-C4 și PP,

Valentina Vasile

- Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Perioada
 - Funcția sau postul ocupat
 - Activități și responsabilități principale
 - Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Perioada
 - Funcția sau postul ocupat
 - Activități și responsabilități principale
 - Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Perioada
 - Funcția sau postul ocupat
 - Activități și responsabilități principale
 - Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Perioada
 - Funcția sau postul ocupat
 - Activități și responsabilități principale
 - Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Perioada
 - Funcția sau postul ocupat
 - Activități și responsabilități principale
 - Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Perioada
 - Funcția sau postul ocupat
 - Activități și responsabilități principale
 - Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Perioada
 - Funcția sau postul ocupat
 - Activități și responsabilități principale
 - Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Perioada
 - Funcția sau postul ocupat
 - Activități și responsabilități principale
 - Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Perioada
 - Funcția sau postul ocupat
 - Activități și responsabilități principale
 - Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Perioada
 - Funcția sau postul ocupat
 - Activități și responsabilități principale
 - Numele și adresa angajatorului

CEEx, C1; CEEx-Modul III, PNCDI I si II 2007-2016, PNCDI III 2017-2020 etc (vezi anexa cu lista proiectelor)

Elaborare studii pe tematica proiectelor de cercetare, analize comparative, prognoze și scenarii, propuneri pentru îmbunătățiri legislative, instituționale și dezvoltare de elemente de politici și strategii, coordonare managerială pe proiecte 1999 până în prezent

expert național, expert sectorial, coordonator/responsabil partener

Cercetare științifică în proiecte și echipe interdisciplinare

Proiecte finanțate din fonduri UE: fonduri structurale POS DRU axa 1, 3 și 6, proiecte pe asistența tehnică, evaluare ad hoc POSDRU și evaluare intermediară POS DRU 2007-2013, finanțare program Elveția, Finanțare program Norvegia, Program SEE și Program Black Sea etc

Elaborare studii pe tematica proiectelor de cercetare, analize comparative, prognoze și scenarii, propuneri pentru îmbunătățiri legislative, instituționale și dezvoltare de elemente de politici și strategii, coordonare managerială pe proiecte 2009-2012; 2002-2003 și 1994-1996

Expert național în proiecte de cercetare internaționale

Cercetare științifică în domeniul reformei pieței muncii în România și evaluarea crizei economice și financiare asupra ocupării forței de muncă și a politicilor pieței muncii; cercetare științifică privind reforma pieței muncii în România și dezvoltarea relațiilor industriale

ILO –CEET (International Labour Office-Central and East European Team), Budapesta (1994-1996) și din 2011 ILO Geneva

Elaborarea raport „The impact of the Financial and Economic Crisis : Wage fixing and Policy responses”-country study on Romania” , Elaborare de studii-rapoarte naționale pe problematica proiectelor: piața muncii în tranziție, politici de salarii și venituri, dezvoltare relații industriale. Elaborare studii de țară: Adjustment in the public sector in Europa. Romania's case study. 2013-2014

Expert domeniul „munca”

Expertiza tehnică obligații informare pe probleme de muncă

Archidata Srl Milano, Via Fabio Filzi 27, 20124 Milan, Italia, prin intermediul Archidata Srl Milano - Sucursala București

Proiectul „Asistența tehnică pentru proiectul Măsurarea costurilor administrative și identificarea sarcinilor administrative aferente legislației, Lot 2 ”Măsurarea costurilor administrative și identificarea sarcinilor administrative aferente legislației în domeniile reglementate de Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârștrice, Ministerul Educației Naționale și Ministerul Sănătății, Cod SMIS 15283.”.

Consultanța de specialitate

2012-2013

Expert național pe probleme de dezvoltare strategică locală și finanțare

NUFFIC Tailor made training, TMT-128-MDA (Moldova 2012)

Netherlands coordinator- Adviseurs voor Organisatiewerk

Applied economics: Advise, research, Consulting for local strategy drawing and action plan for Moldova , training, project management

2005-2010

Expert național

Cercetare științifică: strategia națională de dezvoltare a culturii în România 2007-2013

Ministerul culturii - RO

Elaborare strategie de dezvoltare sectorială

2008-2010

Expert național WIPO

Cercetare științifică: determinarea contribuțiilor industriilor cultural- creative la dezvoltarea economică a României (contribuția în PIB, ocupare și comerț exterior)

World Intellectual Property Organization (WIPO) & Ministerul culturii- România

Cercetare aplicativă, analiza de impact

2011-2014

Expert național și director de proiect partener PP8

Membre în QCC (Quality Control Committee)

Cercetare științifică în domeniile: antreprenoriatul moștenirii culturale; dezvoltare turism integrat; valorizare patrimoniul cultural; coordonare în echipa de cercetare și co-autor studii naționale

SEE Program, Proiect Sagittarius SEE/B/0016/4.3/X Launching (g) local level heritage entrepreneurship: strategies and tools to unite forces, safeguard the place, mobilize cultural values, deliver the experience, European Territorial Cooperation 2007-2013;

Elaborarea a studii/rapoarte de țară (Grecia, Italia, Croația, Slovenia, Bulgaria, România, Moldova, Ungaria) și un studiu comparativ privind stadiul și perspectivele dezvoltării antreprenoriatului moștenirii culturale în Europa Centrală și de Sud-Est; elaborare strategie națională și identificare bune practici; studiu comparativ pe baza scope și satisfaction surveys; elaborare proiect pilot pentru România-București;

Supervizare rezultate proiect

2005-2013

Expert național și coordonator de proiecte

Cercetare științifică în domeniile: migrația forței de muncă, modelul social, reforma educației, integrarea tinerilor pe piața muncii; politica de pensii; coordonare în echipa de cercetare și co-autor studii naționale

Institutul European din România

Elaborarea a 6 studii/rapoarte pe problemele: migrația forței de muncă(2), modelul social, reforma

- Funcția sau postul ocupat
- Activități și responsabilități principale
 - Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Perioada
- Funcția sau postul ocupat
- Activități și responsabilități principale
 - Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Perioada
- Funcția sau postul ocupat
- Activități și responsabilități principale
 - Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității sau sectorul de activitate

Expert național în proiecte de cercetare
Cercetare științifică- Project on social Dialogue and Concertation in Candidate Countries
ETUC -European Trade Union Confederation Brussels
Elaborare de studii/rapoarte naționale pe problematica dezvoltării dialogului social în România, analize comparative
1991-1994
Membru în Consiliul Împunemiciilor Statului (din partea Fondului Proprietății de Stat)
Aprobare activități, coordonare, consultanță economică și managerială
SC Transig SA București
Coordonare, avizare, consultanță
1984-1986
economist
Management financiar
SC Ferite SA Urziceni
Gestiune financiar-contabilă de firmă, negociere contracte cu partenerii de afaceri

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

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

July 2018
Certificat
Microeconometrics and Methods for Machine Learning using Stata; Time Series Analysis & Modeling; Macroeconomic Modeling & Forecasting
Econometrics Summer School Cambridge, Timberlake
ISCED 7
2016-2017
Graduate Certificate no 16/3 August 2017 and Certificate Supplement
Intensive Training Course for building expertise in cultural heritage interpretation and socio-economic evaluation; increased capacity in the planning of tourism products and services
Cosme programme of the EU COS/TOUR DIVERTIMENTO/699493
postgraduate
September 2017
Diploma
Implementarea sistemului de control intern managerial în conformitate cu prevederile OSGG nr.400/2015 pentru aprobarea Codului controlului intern managerial al entităților publice, cu modificările și completările ulterioare
Academia Romana si Best Competent srl
Specializare- competente de control intern managerial
Iulie 2017
Specializare – competente antreprenoriale –certificat de absolvire
Antreprenoriat
Certificare MMFSPV și MENCS- SC Avangarde Technologies Consulting SRL
Cursuri autorizate de Ministerul Muncii și Protecției Sociale pentru educația adulților, specializare - competente antreprenoriale
Iunie 2015
Bune practici în guvernanta corporativă (Certificat cu 7 credite transferabile)
Guvernanta corporativă, control intern, managementul integrat al riscului, analiza statistică folosind tehnici de data mining
Institutul de Control Intern
ISCED 6, învățare continuă
2011-2013
Certificate EQF 06, Expert in heritage interpretation
Heritage entrepreneurship; cultural tourism; heritage interpretation
University of AGEAN – Greece - Learning in Heritage Interpretation funded by the South East Europe Transnational Cooperation Project SEE/B/0016/4.3/X SAGITTARIUS
ISCED 6,
2011-2020
Certificat / anual
Tehnologia învățământului la distanță

- Valentina Basile

Antreprenoriat rural integrat european

- Valentina Vasile

Academia de Studii Economice Bucuresti – Facultatea Finante-Contabilitate

LIMBA (I) STRĂINĂ (E) CONOSCUTĂ (E)
Alte limbi străine cunoscute

Engleză, Franceza

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

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

- Cercetare științifică în domeniul economic, studii interdisciplinare, analize și studii comparative, prognoze, scenarii, elaborare programe, politici și strategii de dezvoltare economică etc, folosind instrumentarul statistico-matematic modern, sistemul analizelor comparative complexe și interdisciplinare, metode statistice specifice domeniului economic și social (anchete, sondaje, interviuri etc.); competență profesională în domeniile: teorii economice la nivel micro și macro; dezvoltare durabilă; piețele naționale și conexiunile în cadrul cooperării internaționale; demoeconomie, economia resurselor umane; piața muncii, politici de ocupare și politici salariale; politici sociale; piața educației și piața FPC; economia învățării permanente; mobilitatea populației și a forței de muncă; politici regionale; politici bugetare; expert economie socială
- asigurare expertiză tehnică la traducerea acquis-ului comunitar pe probleme de resurse umane, piața muncii, politici sociale;
- Consultanță economică
- Activitate didactică – nivel universitar, masterat, studii doctorale, studii postuniversitare, studii aprofundate, formare continuă adulți
- Indrumator lucrări de doctorat, domeniul economie;
- expert indrumator școală (post)doctorală
- coordonare practica studenți în unități de CDI

COMPETENȚE DE COMUNICARE

- Lucrul în echipă cu alți cercetători în proiecte complexe, colaborare/dezvoltare relații cu beneficiarii proiectelor;
- Ușurința în exprimarea ideilor, deprinderea de a vorbi în public;
- Comunicare în limba engleză;

COMPETENȚE ORGANIZAȚIONALE/MANAGERIALE

- Competențe manager de proiecte;
- Abilități și competențe de lucru în echipe complexe, interdisciplinare și inter-instituționale în calitate de coordonator (director de proiect sau responsabil științific proiect) sau doar ca membru/autor;
- Competențe de organizare seminarii, conferințe, workshop-uri, cu participare internă și internațională;
- Coordonare activitate zilnică a echipelor/colectivelor de cercetare în cadrul Institutului de Economie Națională;
- Activitate managerială ca director științific, coordonare activități administrative;
- Coordonare științifică teme și proiecte de cercetare ca membru al Consiliului Științific al Institutului de Economie Națională și Institutului Național de Cercetări Economice – Academia Română;
- Coordonare activitate editorială a Revistei Române de Economie, ca editor executiv.

COMPETENȚE INFORMATICE

- Cunoștințe de operare PC: Word, Excel, PowerPoint, SPSS, E-View, Internet Explorer, Stata; social media etc
- Abilități ridicate în utilizarea PC-urilor; cunoștințe aprofundate privind sistemele de operare, diferitele categorii de soft necesare în activitatea de cercetare: programe pentru creare de baze de date, prelucrare de informații statistice, modelare micro și macroeconomică, procesare și editare text, grafică.

Alte competențe și aptitudini

Membru al asociațiilor profesionale:

- ✓ Membru al International Research Institute for Economics and Management (IRIEM) <http://www.iriem.org/memberships/Members.aspx> 2021- pana in prezent
- ✓ Membru al International Engineering and Technology Institute, <http://www.ieti.net/memberships/Members.aspx>, 2022- pana in prezent
- ✓ Membru al Community on Smart Data and Digital Technology in Education, <https://oecd-events.org/smart-data-and-digital-technology-in-education>, 2022- pana in prezent
- ✓ Membru European Expert Network on Economics of Education (EENEE), <https://eenee.eu/en/database-of-researchers/>
- ✓ Membru în Consiliul Științific al SCOSAAR, Academia Română, din 2011 pana in prezent; Director Adjunct, Dep Științe Economice, Sociale și Juridice, Școala de Studii Avansate a Academiei Române (SCOSAAR), din 2011
- ✓ Membru în Consiliul Școlii Doctorale - Cibernetică și Statistică Economică, ASE București – din 2022, http://doctorat.ase.ro/cibernetica_statistica
- ✓ Membru în consiliul de administrație al RESILIO – International Association for the Promotion and Dissemination of Research on Resilience, <http://resilio-association.com/Menu/accueil/membres%20du%20conseil%20d'administration.html> 2014- ongoing;
- ✓ Membru ERENET (Entrepreneurship research and education network of Central European Universities) , din 2013
- ✓ Membru World Economics Association Romania din 2013
- ✓ Membru în Consiliul Științific al Institutului de Economie Națională, din 1999-2022 aprilie; din mai 2022- Presedinte Consiliul Științific IEN;
- ✓ Membru în Consiliul Științific la Institutului Național de Cercetări Economice, din 1999 pana in prezent;
- ✓ Membru de Onoare și membru în Senat – SSMAR din 2010 pana in prezent; Vicepresedinte Consiliul Științific SSMAR din 2012
- ✓ Membru în Departamentul Relații cu mediul universitar și de cercetare științifică din țară și străinătate, din cadrul Asociației Facultăților de Economie din România (AFER), https://afer.ase.ro/?page_id=219 , din 2021
- ✓ Membru al „Comunității universitare pentru managementul calitatii în învățământul superior” 2011
- ✓ Vicepresedinte AGER 2006-pana in prezent;
- ✓ Membru al Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (CNATDCU) și a Colectivului pentru activitatea de cercetare-dezvoltare (CpACD), Ministerul Educației și Cercetării (2004-2010 și 2016-prezent);
- ✓ Membru în 2016-prezent, Consiliul Statistic Național (CSN) <http://www.insse.ro/cms/ro/content/consiliul-statistic-national-csn> ; Membru în Comitetul de Avizare Metodologică (CAM) al Institutului Național de Statistică și coordonator al domeniului de specialitate – statistică CDI (ordin 21/2017) – 2017-prezent;
- ✓ Membru în Comisia Anti-Sărăcie și Promovare a Incluziunii Sociale –CASPIS, Guvernul României, pana la desființare în 2005;
- ✓ Member of the WES Expert Group for Romania, IFO Institute- Leibniz Institute for Economic research at the University of Munich, Business Surveys Division / WES (2017- ongoing)
- ✓ ESF Expert Evaluation Network – Metis GmbH and the European Commission, DG Employment- 2010-2011
- ✓ Expert evaluator proiecte Program NUCLEU desemnat de CCCDI (Colegiul Consultativ pentru CDI-Ministerul Cercetării și Inovării- România) 2018 – prezent
- ✓ Evaluator instituții naționale de CDI – INCSI, 2016-prezent
- ✓ Evaluator programe de cercetare: RELANSIN, CERES; Programul de excelență CEEEX; PN II, Proiecte prioritare, Ministerul Educației și Cercetării- ANCS
- ✓ Evaluator, Comisia de granturi a Academiei Române;
- ✓ Evaluator, Comisia națională de evaluare a bursei guvernamentale (2004-2007);
- ✓ Expert, Comisia de autorizare a furnizorilor de formare profesională a Mun. București, Direcția de Muncă, Solidaritate Socială și Familie a Mun. București;
- ✓ Membru în comisiile de avizare externă a contractelor de cercetare ale Institutului de Cercetări pe Probleme de Muncă și Protecție Socială, Institutului de Economie Industrială, ICFPV “Victor Slavescu”;

Alte competențe și aptitudini

Recenzii științifice și editare reviste de specialitate în calitate de membru în colective de redacție și de evaluare științifică

Editor-in-chief 2022- prezent, editor asociat 1999-2021 al Revistei Române de Economie/Romanian Journal of Economics, Institutul de Economie Națională, ONLINE ISSN 2344-4657, ISSN-L 1220-5567, <https://www.revecon.ro/content/editorial-board> cotată CNCSIS B+, indexată RePEc, EBSCO, Labordoc, <http://ideas.repec.org/s/ine/journal.html> ;

International Journal of Sustainable Entrepreneurship and Corporate Social Responsibility (IJSECSR), ISSN: 2379-7398|EISSN: 2379-7401|DOI: 10.4018/IJSECSR, Member in International Advisory Board, <https://www.igi-global.com/journal/international-journal-sustainable-entrepreneurship-corporate/126547>

International Journal of Research in Organizational Behavior and Human Resources Management, published by Asian Research Consortium, member of Editorial Board, ISSN:2320-8724(Online), 2320-8716(Print), <https://www.indianjournals.com/ijor.aspx?target=ijor:ijrobhrm&type=eboard>

Theoretical and Applied Economics / Revista de Economie Teoretică și Aplicată, ISSN 1841-8678 (print); ISSN 1844-0029 (online), Editura AGER, cotată CNCSIS B+, cod CNCSIS 832, indexată RePEc, ICAAP, EBSCO Publishing, EonLit, DOAJ, member in editorial council , <http://www.eclap.ro/theoretical-and-applied-economics-editorial-council/>

The Juridical Current Journal, Revista Curierul Juridic, University of Medicine, Pharmacy, Science and Technology of Targu Mures, cotată CNCSIS B+ și indexată RePEc, ISSN 1224-9173, http://revcurenjur.ro/old/index.php?page=bord_editorial&lang=en

Revista de Management General (Review of General Management), Universitatea „Spiru Haret”, Facultatea de Management, ISSN:1841-818X , www.managementgeneral.ro, indexată RePEc, CE-Online Library, Index Copernicus – Journals Master List – membru în comitetul științific, <http://www.managementgeneral.ro/peerreview.pdf>

Global Economic Observer, Institute for World Economy, ISSN 2343 – 9742 ISSN (online) 2343 – 9750 ISSN-L 2343 – 9742 Romanian Academy & Nicolae Titulescu University of Bucharest <http://www.globeco.ro/editorial-board>

Economic Insights - Trends and Challenges, Formerly: Petroleum-Gas University of Ploiesti Bulletin, Economic Sciences Series, ISSN 2284-8576, Online ISSN 2284-8584, ISSN-L 2284-8576, revistă cotată CNCSIS B+, cod CNCSIS 36, revistă indexată EBSCO, EconLit și DOAJ, ICAAP, CABELL'S, Ulrich's nr. crt. reviste BDI 1224-6832, <http://www.upg-bulletin-se.ro/index.html#> , http://www.upg-bulletin-se.ro/board_en.html#

The Annals of the University of Oradea. Economic Sciences; ISSN 1582-5450 (format electronic); ISSN 1222-569X (format tipărit); B+ CNCSIS - Romania, RePEc, EBSCO, DOAJ, CABELL'S DIRECTORY OF PUBLISHING OPPORTUNITIES indexed, <http://anale.steconomieuoradea.ro> , <http://anale.steconomieuoradea.ro/comitete/>

Annals of "Dunarea de Jos" University of Galati, Fascicle I. Economics and Applied Informatics, member in Scientific Board, Print ISSN 1584-0409 Online ISSN 2344-441X, <http://www.eia.feaa.ugal.ro/index.php/editors>

Working Papers, The National Institute of Economic Research (ISSN 285-7028), Institutului Național de Cercetări Economice (Colectivul de Cercetări Complex); <http://www.workingpapers.ro/sciboard.html>

Studii Economice (ISSN 2285-7036), Institutului Național de Cercetări Economice (Colectivul de Cercetări Complex); member of Scientific board, <http://www.studii-economice.ro/sciboard.html>

Annales Universitatis Apulensis Series Oeconomica, Editura „1 Decembrie 1918” Universitatea din Alba Iulia, ISSN: 1454-9409 (print) / 2344-4975 (online) / ISSN-L 1454-9409, cotată CNCSIS, categoria B, indexată RePEc, Index Copernicus, ProQuest, Ulrich's, Genamics JournalSeek, DOAJ, Open-J-Gate, scientific reviewer, <http://www.oconomica.uab.ro/index.php?p=home&l=en>

Revista Business & Leadership, Societatea Științifică de Management din România -SSMAR, ISSN 2069-4814, member of the scientific committee; <http://www.ssmar.ase.ro/reviste/2012/vol1/leadership.pdf>, <http://www.ssmar.ase.ro/reviste/2011/2011.asp> up to 2012

Journal of Social and Economic Statistics, ISSN 2285-388X ISSN-L 2285-388X, Member in International Advisory Board, <http://www.jses.ase.ro/index.php/editors>

Journal for Freedom of Conscience (Jurnalul libertății de conștiință), Editions IARSIC, Les Arsac, France, ISSN 2495-1757, member in Academic Editorial and Review Board, <https://jurnal.constiintasilibertate.ro/index.php?journal=freedom&page=about&op=editorialTeam>

Scientific reviewer Journal of Theoretical and Applied Electronic Commerce Research (JTAER; ISSN 0718-1876), <http://www.jtaer.com/> indexed in the following database/resources: Web of Sciences, Social Science Citation Index (SSCI), PROQUEST, Cambridge Scientific Abstract (CSA); EBSCO, INSPEC, SCOPUS, Scielo, RedALyC, DBLP, ACM Portal, DIALNET, Latindex Directory, ULRICHWEB Directory, Cabell's Directory

Scientific reviewer Journal of Sustainability Science and Management (ISSN 1823-8556, 2672-7226) <https://jssm.umt.edu.my/> indexed in the following database/resources: Web of Science (Zoological Record), Scopus, Scimago, MyCite (MyJurnal), ASEAN Citation Index, Chemical Abstract, Google Scholar

Scientific reviewer Agriculture (ISSN 2077-0472) <https://www.mdpi.com/journal/agriculture> - open access journal published online by MDPI. High Visibility: indexed within Scopus, SCIE (Web of Science), PubAg, AGRIS, RePEc, and many other databases.

Scientific reviewer Sustainability (ISSN 2071-1050) - <https://www.mdpi.com/journal/sustainability> , open access journal published online by MDPI. High visibility: indexed within Scopus, SCIE and SSCI (Web of Science), GEOBASE, Inspec, AGRIS, RePEc, CAPUS / SciFinder, and many other databases.

Scientific reviewer International Journal of Environmental Research and Public Health (IJERPH) (ISSN 1660-4601) <https://www.mdpi.com/journal/ijerph> open access journal published online by MDPI, High Visibility: indexed within Scopus, SCIE and SSCI (Web of Science), PubMed, MEDLINE, PMC, Embase, GEOBASE, CAPUS / SciFinder, and many other databases.

Scientific reviewer, journal Technological and Economic Development of Economy, Taylor & Francis, Co-Published with Vilnius Gediminas Technical University, ISSN 2029-4913 (Print), 2029-4921 (Online), <http://www.tandfonline.com/action/journalInformation?show=editorialBoard&journalCode=ttd21#.VRuByLX9nMM>

Scientific reviewer for Asia-Pacific Journal of Science and Technology, in SCOPUS, <https://so01.tci-thaijo.org/index.php/APST>

Evaluator – Program Horizon 2020 - European Commission - Research Executive Agency the evaluation of the proposal(s) submitted in response to the call for proposal: - H2020-SC6-MIGRATION-2019,

Permisi de conducere Da, categoria B

Valeriu Vasile

Informații suplimentare

Premii:

- Premiul „P.S. Aurelian” – Academia Romana pentru anul 2012, pentru lucrarea Piața muncii – între formal și informal (The labour market – between formal and informal), autori: Silvia Pisica, Valentina Vasile, Virgil Voineagu, -, Ed Expert, 2012, ISBN 978-973-619-296-9, 473 p.
- Premiul „Nicolas Georgescu Roegen” pentru anul 2019, pentru articolele : 1) autori Elena Bănică, Valentina Vasile, External trade and employment in foreign capital companies in Romania. A historical approach, volume 2, pp. 843- 870, WOS:000595855400072; 2) autori Cristina Boboc, Simona Ghiță, Valentina Vasile, - Characteristics of NEET's in Romania, volume 2, pp.891-902, WOS:000595855400075; 3) autori Ana-Maria Ciuhu, Valentina Vasile, Nicoleta Caragea, - The unemployment in Romania – evidences based on the Phillips curve, volume 2, pp.903-914 WOS:000595855400076, 4) Apostu S.A., Tureatca M. V., Vasile V., Sava V., 2019- Relations Between Public Spending and Sustainable Development, pg. 447-455, , Vol. 1; Peter Lang, 2019 ISBN 978-3-653-06573-2978-3-631-67332-4 print WOS:000595855400038, in volumul The Romanian Economy. A Century of Transformation (1918-2018), Proceedings of ESPERA 2018, eds: Luminita Chivu, Valeriu Ioan-Franc, George Georgescu, Jean-Vasile Andrei, ISBN 978-3-631-79204-9, doi 10.372/978-3-653-06573-2, ed. Peter Lang International Academic Publishing Group, ISI Proceedings,
- Premiul UEFISCDI – pentru rezultatele cercetării - PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-66439 - Toma, C-A, Boboc, C., Vasile V., Ghiță S I., 2021 - Income Inequality Shift Paradigm. From Economic Approach to Sharing Responsibilities, Amfiteatru Economic, DOI: 10.24818/EA/2021/S15/964
- Premiul UEFISCDI – pentru rezultatele cercetării -Stefan D., Vasile, V., Oltean, A., Comes, C-A, Stefan, B-A., Ciucan-Rusu, L., Bunduchi, E., Popa, M-A., Timus, M., PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021- 53964- Women Entrepreneurship and Sustainable Business Development: Key Findings from a SWOT-AHP Analysis Sustainability, <https://doi.org/10.3390/su13095298>
- Premiul UEFISCDI – pentru rezultatele cercetării -Stefan, D., Vasile, V., Popa, M-A., Cristea, A., Bunduchi, E., Sigmirean, C., Stefan, A-M., Comes, C-A, Ciucan-Rusu, L., PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-54556- Trademark potential increase and entrepreneurship rural development: A case study of Southern Transylvania, Romania, PLoS One, <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0245044>
- Premiul UEFISCDI – pentru rezultatele cercetării -Apostu, S-A, Vasile, V., Sava, V., PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-56409- Do Cardiovascular Diseases Significantly Influence Healthy Aging?, International Journal of Environmental Research and Public Health, <https://doi.org/10.3390/ijerph18147226>
- Premiere publicare articole PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020- 51298 2020-11-05 13:08:27 pentru articolul Good Practices on Air Quality, Pollution and Health Impact at EU Level publicat in Amfiteatru Economic, DOI 10.24818/EA/2019/53/256
- Premiere publicare articole PRECISI-2018-33833 pentru articolul The Impact of Foreign Direct Investments and Remittances on Economic Growth: A Case Study in Central and Eastern Europe, Sustainability, DOI: 10.24818/18423264/52.4.18.05
- Premiul pentru originalitatea folosirii metodelor de cuantificare a aspectelor formale și informale ale pieței muncii și fundamentarea măsurilor de politici în domeniu, AGER, 23 nov.2012
- Premiul II pentru proiecte de cercetare dezvoltare complexe, aria tematica „Științe socio-umane”, MECT-ANCS, Excelența în cercetare, 2007

Distincții:

- Doctor Honoris Causa – Universitatea “Petru Maior” Tîrgu Mures, 2015
- Medalia Universității “Petru Maior” Tîrgu Mures, 2015, în semn de recunoaștere a excelenței sale științifice și profesionale în domeniul economiei, precum și pentru contribuția adusă în ultimii 15 ani la dezvoltarea prestigiului UPM din Tg Mures
- Diploma of Excellence as a trainer of the 20-th week DIVERTIMENTO Intensive Training Course, for the valorisation of the cultural heritage and promotion of innovative products in cultural tourism, COS/TOUR DIVERTIMENTO/699493, no6/3 August 2017
- Transnational Heritage Trail, PILOT PROJECT AWARD, category: product/service, ERDF PP8-INE, SEE TCP Sagittarius, 2014
- Comandor al Ordinului Meritul Cultural — cercetare, Presedinția României, ca membru al IEN, 2004
- Medalia Meritul Academic- Universitatea din Strasbourg 2012
- Medalia „Paul Bran”, brevet nr 92 și Diplomă de Grațitudine 2011 pentru merite deosebite în afirmarea învățământului superior și a științei economice din Republica Moldova, ASEM Chisinau;
- Laurii Tribunei Economice pentru activitate de cercetare 1999, ca membru al IEN
- Diploma de excelență AGER 2014
- Diploma de Excelență pentru rezultate deosebite în promovarea cercetării economice avansate în România, 2011 Asociația Generală a Economisților din România;
- Diploma de Excelență și Medalie în 2011 pentru contribuții deosebite la dezvoltarea învățământului superior economic din România, Universitatea din Craiova, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor;
- Membru de onoare SSMAR 2010;
- Diploma de excelență 2010 pentru contribuții la îmbunătățirea calitatii și dezvoltarea învățământului superior, Universitatea “Stefan cel Mare”, Suceava, Facultatea de Științe Economice și Administrație Publică;
- Diploma de Onoare, 2011, pentru merite deosebite în domeniul educației și cercetării economice, Universitatea din Oradea, Facultatea de Științe Economice;
- Degree of Appreciation- AFER-2011, as a sign of respectful gratitude for the outstanding contribution as a assessor for the success of AFER Summer School „Boost Your Entrepreneurship Skills in Transylvania”, Petru Maior University of Tîrgu Mures
- Diploma de excelență pentru promovarea cercetării științifice în economia emergentă AGER-2007 (ca membru IEN)
- Diploma de Onoare, 2007, pentru profesionalism și rezultate de excepție în cercetarea economică în România, Centrul de Cercetări pentru Industrie și Servicii-Academia Romana
- Diploma de Onoare cu prilejul aniversării a 50 de ani de la înființarea IEN (2004)

III. Lista selectivă de lucrări științifice după anul 2000

Teza de doctorat "Salariul în economia de tranziție", Academia Română, 2000; teza de doctorat se află în baza de date a Bibliotecii Institutului de Economie Națională

Cărți și capitole din cărți în străinătate

- Panait M., Vasile V., Siano A., Palazzo M., 2022 - Inclusion financiera en los países de la zona euro: una oportunidad para aumentar el bienestar social p. 184-207, in vol. EDUCACIÓN DIGITAL, INCLUSIÓN, EMPRENDIMIENTO, Maddalena della Volpe, Alexandra Jaramillo-Gutiérrez (Eds.), ISBN 978-958-5165-22-9, Penguin Random House Grupo Editorial, <https://editorial.ucp.edu.co/index.php/e-books/catalog/view/62/62/2730>
- Begu L.S., Vasile V., Enache A.O., Florescu C.I. (2022) Implications of the Migration Phenomenon in Romania.p 213-221, In: Dima A.M., Kelemen M. (eds) Digitalization and Big Data for Resilience and Economic Intelligence. Springer Proceedings in Business and Economics. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-93286-2_16, https://trebuchet.public.springernature.app/get_contentV61da2ab2-f377-4568-b067-b305df4bbb68?sap-outbound-id=93D1A6F7A6BC23DA9E27AC9D2A1E0747AC3C66E4
- Vasile V., Bunduchi E., 2018- Impactul economic comparativ al remitențelor față de ISD asupra creșterii economice in vol. II International Conference on Theoretical and Applied Economic Practices „Economic growth in condition of globalisation: competitiveness, innovation, sustainability, the 13th edition, p 88 – 94, NIER, Rep Moldova, ISBN 978-9975-3202-9-0 (publicat 2019 - nov)
- V Vasile, E Bănică, 2019 ch.24 Cultural Heritage Tourism Export and Local Development. Performance Indicators and Policy Challenges for Romania, p.271-290, In: Vasile V. (eds) Caring and Sharing: The Cultural Heritage Environment as an Agent for Change, 416p Springer Proceedings in Business and Economics. Springer, Cham, DOI https://doi.org/10.1007/978-3-319-89468-3_24, Print ISBN 978-3-319-89467-6, Online ISBN 978-3-319-89468-3, eBook Packages Business and Management. https://link.springer.com.am.e-nformation.ro/chapter/10.1007/978-3-319-89468-3_24
- Boboc C, Ghita S, Vasile V, 2019, ch.7 Patterns in Romanian Tourism Activity—A Factorial Analysis, p 91-101, In: Vasile V. (eds) Caring and Sharing: The Cultural Heritage Environment as an Agent for Change, 416p Springer Proceedings in Business and Economics. Springer, Cham, DOI https://doi.org/10.1007/978-3-319-89468-3_7, Print ISBN 978-3-319-89467-6, Online ISBN 978-3-319-89468-3, eBook Packages Business and Management. https://link.springer.com.am.e-nformation.ro/chapter/10.1007/978-3-319-89468-3_7
- Vasile V, Ciuhu AM, 2019, Ch.23 Employment Profile in Tourism Sector in Romania—Skills Demand and Quality of Jobs' Perspectives in the Context of Local Heritage Valuing Using Business Innovation and ITC Support, p.261-270, In: Vasile V. (eds) Caring and Sharing: The Cultural Heritage Environment as an Agent for Change, 416p Springer Proceedings in Business and Economics. Springer, Cham, DOI https://doi.org/10.1007/978-3-319-89468-3_23, Print ISBN 978-3-319-89467-6, Online ISBN 978-3-319-89468-3, eBook Packages Business and Management. https://link.springer.com.am.e-nformation.ro/chapter/10.1007/978-3-319-89468-3_23
- Papaathanasiou-Zuhr D, Thomaidis N, Di Russo A, Vasile V, 2019, Ch.2, Multi-sensory Experiences at Heritage Places: SCRIPTORAMA, The Black Sea Open Street Museum, p.11-49, In: Vasile V. (eds) Caring and Sharing: The Cultural Heritage Environment as an Agent for Change, 416p Springer Proceedings in Business and Economics. Springer, Cham, DOI https://doi.org/10.1007/978-3-319-89468-3_2, Print ISBN 978-3-319-89467-6, Online ISBN 978-3-319-89468-3, eBook Packages Business and Management. https://link.springer.com.am.e-nformation.ro/chapter/10.1007/978-3-319-89468-3_2
- Surugiu MR., Vasile V., Mazilescu R., Login IA., Surugiu C., 2019, ch.22 , Training for Heritage Promotion in Rural Areas, p.251-259, In: Vasile V. (eds) Caring and Sharing: The Cultural Heritage Environment as an Agent for Change, 416p Springer Proceedings in Business and Economics. Springer, Cham, DOI https://doi.org/10.1007/978-3-319-89468-3_22, Print ISBN 978-3-319-89467-6, Online ISBN 978-3-319-89468-3, eBook Packages Business and Management. https://link.springer.com.am.e-nformation.ro/chapter/10.1007/978-3-319-89468-3_22
- Gheorghe Zaman, **Valentina Vasile**, Marius Razvan Surugiu, Raluca Mazilescu, Anca Cristea, Ioana Alexandra Login, 2017, **The People's Verdict**, Alba Iulia, 1st of December 1918, ISBN: 9788890859281, Eurothentica, COS-TOUR - 699493 DIVERTIMENTO, (AppleID: 1276583560) available on iBooks, <https://itunes.apple.com/us/book/the-peoples-verdict/id1276583560?is=1&mt=11> , <http://divertimento.unity.eu/index.php/ebook-eurothentica> , http://divertimento.unity.eu/files/ebook/divertimento_ROM.pdf
- Gheorghe Zaman, **Valentina Vasile**, 2015, -ch. **The Challenges of the Long-Term Development of Romania: the Dilemmas of Convergence versus Divergence**, in "Economic Dynamics and Sustainable Development – Resources, Factors, Structures and Policies" Peter Lang International Academic Publishing Group, Proceedings ESPERA 2015, Part 1, pag 121-145, ISBN: 9783631696644. <https://www.peterlang.com/view/product/25310?rskey=pKzm20&result=2>.
- Darko Babic, Dorothea Papaathanasiou-Zuhr, **Valentina Vasile**, 2014 - **Heritage as Development Mediator: Interpretation and Management**, SEE TCP Project Sagittarius Interpretive Guide Book, Faculty of Humanities and Social Sciences, University of Zagreb, Croatia, ISBN 978-953-175-512-2, 71 p.
- Grobde, F., Hendriks, J.J.M., (coord), 2014 **Valentina Vasile**, Cornelia Dumitru, Alexandru Stratan, Dumitru Stratan, contributors- **Community Planning- a multi-party road map**, AO Organization Development (2014), Netherland, 74 p., english version as printed version, ISBN: 978-90-822432-0-8, www.aoo-organisatieonwikkeling.nl
- Stanescu S.M., **Vasile V.**, Balan M., Petre R.T., 2014, Ch: **Community resilience and social inclusion of people living in rural areas. Development of a win-win strategy**, in "From Person to Society", M Tomita, S Cace (editors), The Second World Congress on Resilience, MEDIMOND-Modruzzi Editore International Proceedings Division, 2014, e-book ISBN 978-88-7587-697-5, p: 627-631, ISI Proceedings, <http://www.edlearning.it/> , <http://resilienceassociation.com/Menu/Home/news%20publications.html>, <https://congress.resilience.uvt.ro/documents/e-book%20resilience%202014.pdf> ; http://www.edlearning.it/proceedings/moreinfo/20140508_index.pdf
- **Valentina Vasile**, Simona Maria Stanescu, Mariana Balan 2013- Ch Fifteen: **Promoting the Quality of Life: Challenges of Innovative Models versus Payments Policies**, p 198-209, in *The European Culture for Human Rights: The Rights to Happiness*, Elena Zamfir, Filomena Maggino (ed), Cambridge Scholars Publishing, UK, ISBN (10): 1-4438-5446-8, ISBN (13): 978-7-4438-5446-7, <http://www.cambridgescholars.com/download/sample/60799>; <http://www.cambridgescholars.com/the-european-culture-for-human-rights-3>; The European Culture for Human Rights - Cambridge ...
- **Valentina Vasile**, Ioana Login, 2013, ch: **Innovative interpretation of cultural heritage and local sustainable entrepreneurship development. Case study on Romania – In(d)visible Bucharest**, p 573-593, in *European Research Development in Horizon 2020*, Elena Hlaciuc, Ionel Bostan (editors), HARDBACK, ISBN: 978-1-910129-00-5; PAPERBACK, ISBN: 978-1-910129-01-2, Printed in Lumen Media Publishing, London, United Kingdom, United States of America, Lumen Publishing House, Romania, p.573-593 , <https://www.bookdepository.com/European-Research-Development-Horizon-2020/9781910129012>
- **Vasile V.**, 2013 - ch 12 **Romania: A Country Under Permanent Public Sector Reform**, in *Public Sector Shock: The impact of policy retrenchment in Europe*, Daniel Vaughan-Whitehead (ed.) ILO Geneva, (p. 449-510) DOI: 10.4337/9781781955352.00017, <http://www.elgaronline.com/view/9781781955352.00017.xml> , ISBN 978-1-92-2-126568-9, 652p., ebook isbn 978 1 78195 535 2, Published by Edward Elgar Publishing Limited UK and Edward Elgar Publishing Inc. USA, http://www.ilo.org/global/publications/ilo-bookstore/order-online/books/WCMS_187628/lang-en/index.htm , http://www.e-elgar.co.uk/bookentry_main.lasso?id=15209, http://www.e-elgar.com/shop/public-sector-shock?website=uk_warehouse , <http://www.e-elgar.com/shop/edp/preview/book/isbn/9781781955352/>

Valentina Vasile

- Adina Dragotolu; Alina Ioana Marinou; Simona Maria Stănescu; **Valentina Vasile**; Andreea Gatman; Patrizia Bussi; Aurelie Dupres, 2012, *Solidaritatea, o nouă sursă de putere economică : Bune practici din economia socială*, Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale, România; Bernard Brunhes Consultants; ENSIE Eerste Nederlandse Systematisch Ingerichte Encyclopedie, 2012, https://www.worldcat.org/title/solidaritatea-o-noua-sursa-de-putere-economica-bune-practici-din-economia-sociala/oclc/863169127&referer=brief_results, : <http://www.economiesociala.net/m4-2-10-ro-Raport-de-cercetare-privind-economia-sociala-in-Romania-din-perspectiva-europeana-comparata->
- Vasile V.**, 2011, ch: *Romania: Restrictive wage policies alongside poor crisis management*, In *The Impact of the Crisis on Wages in South-East Europe*, Verena Schmith, Daniel Vaughan-Whitehead (ed), ILO-Decent work technical support team and Country Office for CEE - Budapest, p.221-254, 2011 ISBN 978-92-2-125784-4; 978-92-2-125785-1, http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/-europe/-ro-geneva/-sro-budapest/documents/publication/wcms_172434.pdf, http://www.ilo.org/budapest/what-we-do/publications/WCMS_172434/lang-en/index.htm ;
- Gheorghe Zaman, **Valentina Vasile**, Rodica Parvu, Catalin Darasteanu, 2011 - *The Economic Contribution of Copyright-Based Industries in Romania*, in *National Studies on Assessing the Economic Contribution of the Copyright-Based Industries – Creative Industries*, Series no. 3, August 2010, Publication no: 1017, 420p., ISBN E: 978-92-805-1908-2, p.163-249, <http://www.wipo.int/publications/en/details.jsp?id=367&plang=EN> , http://www.wipo.int/external/sites/www/copyright/en/performance/pdf/econ_contribution_cr_ro.pdf http://www.wipo.int/external/sites/www/copyright/en/performance/pdf/econ_contribution_cr_ro.pdf
- Avram Tripon, **Valentina Vasile**, 2009 - Ch 5.4. *The role of Business Incubators in the development of entrepreneurship*, in *Entrepreneurship, Theory and Practice*, (ed Szabo Zsuzsanna Katalin, Liviu Ciucan-Rusu), p 309-335, Faculty of Economics, Technical University of Kosice, Slovakia, ISBN: 978-80-553-0319-2, , Kosice
- Mariana Balan, **Valentina Vasile**, Liviu Vasile, 2011- *Impact of the Global Financial and Economic Crisis on Labour Market for Young People in "Academic Days of Timisoara: Social Sciences Today"*, Edited by Georgeta Rață and Maria Palicica, Cambridge Scholars Publishing ISBN (10): 1-4438-3335-5, ISBN (13): pp.2-10, 430 pag., <http://www.amazon.com/Academic-Days-Timisoara-Social-Sciences/dp/1443833355> , <http://www.c-s-p.org/Flyers/978-1-4438-3335-6-sample.pdf>
- Daniela L. Constantin, **Valentina Vasile**, Diana Preda and Luminita Nicolescu, 2009 - Chapter 11 „Current issues regarding Romania's external migration”, *International Economic Integration and Migration: The Case of Romania*, in *Migration and Human Capital* Jacques Poot, Brigitte Waldorf, Leo van Wissen, editors, Edward Elgar Publishing House, 2008, published in 2009 p.225-247; UK, ISBN 978-1-84720-084-6; http://www.e-elgar.co.uk/bookentry_main.lasso?i=12599 http://www.e-elgar.co.uk/shop/migration-and-human-capital?website=uk_warehouse
- Vasile, V.** 2007- *Economic and Social Policy Challenges in the Global Environment*, Background Country Paper for *Black Sea and Central Asia : Promoting Work and Well-Being*, OECD Publishing, ISBN 978-92-64-04729-7; http://www.oecd-ilibrary.org/development/black-sea-and-central-asia_9789264047303-en http://www.keepeek.com/Digital-Asset-Management/oecd/development/black-sea-and-central-asia_9789264047303-en#V_o_194dU#page7 ; http://www.keepeek.com/Digital-Asset-Management/oecd/development/black-sea-and-central-asia/introduction_9789264047303-2-en#WN3knm-GMdU#page15
- Valentina Vasile** 2006 - chapter 6, , *Multi-pillar Pension System in Romania: Still under Reform*, In *Economics of Intergenerational Equity in Transition Economies*, Masaaki Kubonwa, Yoshiaki Nishimura editors, Economic research series (Hitotsubashi Daigaku. Keizai Kenkyūjo) ; no. 40., Maruzen Co Ltd, p.145 -180.; http://www.worldcat.org/title/economics-of-intergenerational-equity-in-transition-economies/oclc/76079357?referer=list_view
- Valentina Vasile**, 2006, chapter 7 - *Evolution of old-age social insurance in Romania. Dysfunctions. Perspectives (Evolutia asigurărilor sociale de bătrânețe în România. Disfuncționalități. Perspectivă)* in „*Politici sociale în țările în tranziție*”, (*Social Policies in Transition Countries*), Modern economics, Minerva (in Japanese);
- Valentina Vasile**, 2003, - ch. *Industrial relations in construction in six CEE states –Romania*, in *EU Enlargement. Construction Labour Relations as a Pilot*. Linda Clarke, Jan Cremers, Jörn Jansen editors, pag.130-154, European Institute for Construction Labour Research, CLR Studies, Reed Business Information, ISBN 90 5901 234 8; <http://westminsterresearch.wmin.ac.uk/4130> , <http://www.clr-news.org/clr-studies-1.htm>
- Valentina Vasile**, 2003 - ch 10: *Romania: Between Bipartism and Tripartism*, in *Sectoral Social Dialogue in Future EU Member States: The Weakest Link* , Youcef Ghellab, Daniel Vaughan-Whitehead, (ed.), pag. 341-376, International Labour Office& European Commission, ISBN 92-2-113747-3, <http://www.worldcat.org/title/sectoral-social-dialogue-in-future-eu-member-states-the-weakest-link/oclc/505315005/editions?referer=di&editionsView=true> , https://books.google.ro/books?id=-JzvIAmSLqC&pg=PA40&pg=PA40&dq=Sectoral+Social+Dialogue+in+Future+EU+Member+States:+The+Weakest+Link&source=bl&ots=mGY_5RRUNw&sig=4uF_GvvPSiz8g0PjPnCWOE9sY&hl=ro&sa=X&ved=0ahUKEwK_KabqAPAhUDWhKHa79DhcQ6AEITAB#v=onepage&q=Sectoral%20Social%20Dialogue%20in%20Future%20EU%20Member%20States%20The%20Weakest%20Link&f=false
- Steliana Pert, Constantin Ciutacu, **Valentina Vasile**, 2001, ch *Social dialog and Concertation: Romania* 68p in *Social Dialogue and Concertation in EU Candidate Countries*, ETUC-Bussels; published in Probleme economice no 18-19/2001, CIDE, Romania 83 p ISSN 1222-5401
- Valentina Vasile** , 1999, Chap.7 *The Romanian Labour Market* , in *Transition and Unemployment in Russia and Eastern Europe*, Ohtsu Sadayoshi, Yoshii Masahiko (coord) , Kobe University Press, Japan, 1999, ISBN 4-535-55123-5, pag 185-218;
- S. Pert and **V. Vasile**, 1998, Chap.8 *Romania: Introducing wage bargaining in a Monopolistic Context*, in *Paying the Price. The Wage Crisis in Central and Eastern Europe*, ed.Daniel Vaughan Whitehead, , ILO Studies, MacMillan Press Ltd., London, St. Martin's Press Inc., New York, ISBN 0-333-71118-1, p 272-318; <http://www.worldcat.org/title/paying-the-price-the-wage-crisis-in-central-and-eastern-europe/oclc/37004538> <http://www.ebay.com/ctg/Paying-Price-Wage-Crisis-Central-and-Eastern-Europe-Vaughan-Whitehead-1997-Hardcover-/514515>

Cărți și capitole din cărți :In țara

- Simona-Andreea Apostu, **Valentina Vasile**, Ruxandra Chivu, 2020 *The Analysis of Push Factors in Case of Physicians Migration from Romania* pp 467-482 in *Proceedings Volume: International Conference Innovative Business Management & Global Entrepreneurship (IBIMAGE 2020)*, Editors: M. W. Staniewski, V. Vasile, & A. Grigorescu, ISSN (print): 2601 – 2510, ISSN (on-line): 2601 – 2529, ISSN-L: 2601 – 2510, ISBN: 978-1-910129-29-6, Warsaw, Poland, DOI: <https://doi.org/10.18662/lumproc/ibimage2020>, Lumen Proceedings
- Zaman Gh, **Vasile V**, Cristea A 2020 – *Casele de moștenire culturală privată- factor al dezvoltării durabile*, in vol *Dezvoltarea durabilă a agriculturii și spațiului rural din perspectiva politicii agricole comune*, Alecsandri C și alții (coord), p 313-341, Editura Academiei Române, ISBN 978-973-27-3263-2
- Valentina Vasile** (coord), Cristina Boboc, Simona Ghiță, Simona Apostu, Marius Pavelescu, Raluca Mazilescu, 2020 - *EFECTELE PANDEMIEI SARS COV 2 ASUPRA OCUPĂRII. ROLUL POLITICILOR PUBLICE ȘI REZILIENȚA PIEȚEI MUNCII ÎN CONTEXTUL ADAPTĂRII MEDIULUI DE AFACERI*, May 2020, DOI: 10.13140/RG.2.2.33243.18723, Projects: COVID-19 Impact - Economic and social evidences, <https://acad.ro/SARS-CoV-2/doc/d19-Efectele-pandemiei-asupra-ocuparii.pdf>
- Gheorghe Zaman, Anca Cristea (coord), **Valentina Vasile**, Zizi Goschin, Marius-Razvan Surugiu, Mazilescu Cristina Raluca, Oana Chindris-Vasoiu, Comelia Dumitru, Madalina Tocan, 2020- *ROLUL STATULUI-NAȚIUNE ÎN GESTIONAREA CRIZEI SARS Cov-2 DIN ROMÂNIA. POLITICI DE COMBATERE, RECUPERARE ȘI REZILIENȚĂ ÎN DOMENIUL ECONOMIEI*, May 2020, DOI: 10.13140/RG.2.2.23806.00322, Projects: COVID-19 Impact - Economic and social evidences, <https://acad.ro/SARS-CoV-2/doc/d10-Rolul-Statului-Natiune.pdf>

- Zaman Gh, Vasile V., Cristea A 2019- Aspecte ale analizei SWOT privind trecerea la EURO a celor 7 tari nemembre ale UEM, studiu 4 in vol Convergenta economica si monetara a Romaniei cu UE – un demers necesar, etapa I/2018, CIDE, coord Chivu L Poladian S Ioan-Franc V, ISBN 978-973-159-226-8, p 157-178
- Zaman Gh, Vasile V., Cristea A 2019- Sinteza- Aspecte ale analizei SWOT privind trecerea la EURO a celor 7 tari nemembre ale UEM in vol Convergenta economica si monetara a Romaniei cu UE – un demers necesar, etapa I/2018, Sinteza studiilor sectoriale, CIDE, coord Chivu L Poladian S Ioan-Franc V, ISBN 978-973-159-227-5, p 23-41
- Valentina VASILE, Zaman Gheorghe, Marius Razvan Surugiu, Raluca Mazilescu, Anca Cristea, Login Alexandra, 2018 - "Traseul Unirii" - O provocare pentru a vizita Alba Iulia si pentru a identifica faptele istorice care au condus la Marea Unire a României: Alba Iulia, 1 decembrie 1918, Editura Economica, ISBN 978-973-709-850-4, http://www.revecon.ro/articles/relatedarticles/Divertimento_RO.pdf Valentina VASILE & Zaman Gheorghe & Marius Razvan Surugiu & Raluca Mazilescu & Anca Cristea & Login Alexandra 2018, "The Route of Unification" – A challenge to visit Alba Iulia and identify historical facts that led to the Great Unification of Romania. Alba Iulia: 1st December 1918, Editura Economica, ISBN 978-973-709-852-8, http://www.revecon.ro/articles/relatedarticles/Divertimento_EN.pdf
- Valentina VASILE (coord.) si autori: Gheorghe ZAMAN, Valentina VASILE, Marius SURUGIU, Raluca MAZILESCU, Anca CRISTEA, Ioana-Alexandra LOGIN (2017) Studiu comparativ privind preocupările în domeniul cercetării calitative a fenomenului victimizării, cu deosebire în comunitățile de romi, ISBN 978-606-26-0757-9, Editura Pro Universitaria
- Valentina VASILE (coord.) Gheorghe Zaman, Cristina Boboc, Marius-Razvan Surugiu, Raluca Mazilescu, Anca Cristea Ioana-Alexandra Login (2017), Studiu asupra victimizării în România, bazat pe ancheta tematica nationala ISBN 978-606-26-0766-1 Editura Pro Universitaria, 246 p. Valentina VASILE (coord.) si autori: Gheorghe Zaman, Valentina Vasile, Cristina Boboc, Marius-Razvan Surugiu, Raluca Mazilescu, Anca Cristea Ioana-Alexandra Login (2017), Study on crime victimisation in Romania, based on national thematic survey, ISBN 978-606-26-0767-8 Editura Pro Universitaria, recunoascuta CNCIS
- Madalina Ecaterina POPESCU, Eva MILITARU, Dan PELE, Miruna MAZURENCU MARINESCU, **Valentina VASILE**, Simona ILIE, Adina MIHĂILESCU, Adela ȘERBAN – 2017 -Support for establishing a minimum wage-setting mechanism in Romania, Editura Lumen, ISBN 978-9731-664-804, 140 p. <https://www.amazon.com/dp/B076QCT89H>, https://www.researchgate.net/profile/Valentina_Vasile/publication/320705933_Support_for_establishing_a_minimum_wage-setting_mechanism_in_Romania/links/59f6586eaca272607e2bc46f/Support-for-establishing-a-minimum-wage-setting-mechanism-in-Romania.pdf
- Vasile V., 2017 Particularități ale evoluției pieței muncii în România, în „Studii de istorie economică și istoria gândirii economice”, Vol.XIX, Editura Academiei, p 43-82, ISBN 978-973-27-2722-3
- Zaman Gh., (coord.), Vasile V., Georgescu G., Sandu S., 2017 – **Partea a II-a Eficienta economica si strategia de dezvoltare durabila a Romaniei** (p 253-292) in Cap. „Proiectul 6 – Economia si Calitatea Vietii”, in volumul **Sinteza - Strategia de dezvoltare a Romaniei in urmatoarii 20 de ani** Ionel-Valentin Vlad (coord.) – **SINTEZA**, Romanian Academy Publishing House, 2016, 907 p., ISBN 978-973-27-2756-0, <http://www.acad.ro/bdar/strategiaAR/doc14/Strategia-Sinteza.pdf> –**VOLUMUL III - Partea II**, Romanian Academy Publishing House, 2016, 592 p., ISBN 978-973-27-2555-9, vol. III, partea II, ISBN 978-973-27-2737-9, http://www.acad.ro/bdar/strategiaAR/doc13/StrategiaII_2.pdf – **VOLUMUL III - Partea I**, Romanian Academy Publishing House, 2016, 531 p., ISBN 978-973-27-2555-9, vol. III, partea I ISBN 978-973-27-2706-5, <http://www.acad.ro/bdar/strategiaAR/doc13/StrategiaII.pdf>, <http://www.acad.ro/strategiaAR/strategiaAR.htm> **VOLUMUL II**, Romanian Academy Publishing House, 2016, ISBN 978-973-27-2555-9 vol 2. 2016. ISBN 978-973-27-2615-0, <http://www.academiaromana.ro/bdar/strategiaAR/doc12/StrategiaII.pdf> 477p, <http://www.academiaromana.ro/strategiaAR/strategiaAR.htm> –**VOLUMUL I**, Romanian Academy Publishing House, 2015, ISBN 978-973-27-2555-9 vol 1. ISBN 978-973-27-2556-6, <http://www.academiaromana.ro/bdar/strategiaAR/doc11/Strategia.pdf> 498p, <http://www.academiaromana.ro/strategiaAR/strategiaAR.htm>
- Vasile V (coord), Zaman Gh, Pavelescu FM, Pisica S, Stanescu S, 2015- **Parteneriat institutional pentru incluziune sociala locala a persoanelor vulnerabile, prin educatie si ocupare. Cercetare multidisciplinara asupra comunitatilor multietnice din mediul rural**, ISBN 978-973-0-20561-9, IEN si IGPR, 2015, 351p, https://www.researchgate.net/publication/306107954_PARTENERIAT_INSTITUTIONAL_PENTRU_INCLUZIUNE_SOCIALA_LOCALA_A_PERSOANELOR_VULNERABILE_PRI **N EDUCATIE SI OCUPARE CERCETARE MULTIDISCIPLINARA ASUPRA COMUNITATILOR MULTIETNICE DIN MEDIUL RURAL**
- Valentina Vasile, Silvia Pisica, Ana Maria Dobre, Ioana Alexandra Login, 2014 - **Ch.XI -Influences of demographics on work potential. A special focus on employment model of Roma population.**, in volume *Contemporary Sociology: Interdisciplinary and Empirical Studies*, Marius Vasiliuță-Stefanescu Ed, p. 126-146, Ed ProUniversitaria, ISBN . ISBN 978-606-26-0163-8, <http://www.prouniversitaria.ro/carte/689/cuprins/> , <http://www.prouniversitaria.ro/carte/689>
- Valentina Vasile (coord), Cristina Boboc, Silvia Pisica, Romana Emilia Cramarencu, 2013, - **The estimation of the impact of free movement of Romanian workers in EU region from 01.01.2014; realities and trends from economic, employment, and social perspectives, at national and European level**, Study no 3 / Estimarea impactului liberei circulații a lucrătorilor români pe teritoriul UE, începând cu 01.01.2014; realități și tendințe din perspectivă economică, ocupațională și socială, la nivel național și european, Studiul nr.3 SPOS 2013, ISBN on-line 978-606-8202-40-2, 117 pag, http://www.ier.ro/sites/default/files/pdf/SPOS_%202013_nr.3_0.pdf
- Valentina Vasile, 2013 - **Migrația internațională a muncii și dezvoltarea economică: teorie și experiențe**, in Vol 5, Studii si cercetari privind impactul globalizarii asupra structurii si dinamicii economiilor, **"Studii post-doctorale in economie, Disertații Post-Doctorale"** Editori: Acad. Păun Ion OTIMAN, Prof.univ.dr. Cornel IONESCU, Prof.univ.dr. Emil DINGA p. 1139-1203, ISBN 978-973-27-2290-9, ISBN 978-973-27-2295-4, Editura Academiei Romane,
- Silvia Pisica, **Valentina Vasile**, Virgil Voineagu, 2012 - **Piața muncii între formal și informal**, Ed Expert, ISBN 978-973-619-296-9, 473 p.
- Valentina Vasile (coord), Ileana Tache, Cristiana Tudor, Clara Volintiru, 2011- **Analiza evoluțiilor politicilor sociale în UE în ultimii trei ani – pensii suplimentare/private și impactul îmbătrânirii populației** , The analysis of the evolution of EU social policies in the last three years -supplementary/private pensions and the impact of an ageing population, Studii SPOS 2011, Studiul nr. 4 IER Ediție bilingva romana engleza, 173p+97p http://www.ier.ro/sites/default/files/pdf/SPOS_2011_nr.4_RO-EN.pdf
- Dragotolu, Adina; (coord.), Marinou, Alina (coord.), Stănescu Simona Maria (coord.), Bussi, Patrizia; Capătă, Diana; Cherecheș, Florica; Derscanu, Ioana; Grigoraș, Vlad; Neguț, Diana; Osmalsky, Nathalie; **Vasile, Valentina**; Valerio, Claudio; Vetro, Salvatore; Vețan Mihaela; Constantin Justine, 2010- **Raport de cercetare privind economia socială în România din perspectivă europeană comparată**, Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale, București, 2010 Proiectul strategic "Economia socială - model inovator pentru promovarea incluziunii active a persoanelor defavorizate" este implementat de Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale (MMFPS) – prin Compartimentul de Incluziune Socială, în parteneriat cu ENSIE – Rețeaua europeană de întreprinderi sociale de inserție (Belgia), Bernard Brunhes International (Franța), ANOFM, Asociația Integra România, DGASPC - sector 1 București, Direcția de Asistență Socială Comunitară Timișoara și Primăria Piatra Neamț, Proiectul este cofinanțat din FSE, prin POSDRU 2007 - 2013. Investește în oamenii www.economiasociala.info ISBN 978-973-0-10564-3 pp.8-112, coautor versiunea in lb engleza: , *Research report on social economy in Romania from a compared European perspective* <http://www.ensie.org/>
- Florentina Rusan, Alina Milena Moisescu, **Valentina Vasile**, Comelia Dumitru, Dolf van Veen, Marij Bosdriesz, 2010 - **Ghid de bune practici privind prevenirea delincvenței juvenile în sistem integrat în unitățile de învățământ preuniversitar și în zona adiacentă acestora**, Editura Expert, București, ISBN 978-973-618-237-2; 76 pag;
- Florentina Rusan, Alina Milena Moisescu, **Valentina Vasile**, Comelia Dumitru, Dolf van Veen, Marij Bosdriesz, 2010 -**Manual privind prevenirea delincvenței juvenile în sistem integrat în unitățile de învățământ preuniversitar și în zona adiacentă acestora**, Editura Expert, București, ISBN 978-973-618-236-5; 155 pagini;

- **Valentina Vasile** (coord), Gabriela Pripicean, Daniel Mihail Șandru, 2009- *Improving vocational competencies among graduates and youths: A chance for the future (Îmbunătățirea competențelor profesionale în rândul absolvenților și tinerilor: o șansă pentru viitor)*, Studii de strategie și politici 2009 – Studiul nr.4, Institutul European din România, București, ediție bilingvă, ISBN 978-973-7736-95-6; <http://www.ier.ro/sites/default/files/pdf/Studii%204%20EN%2011.03.2010.pdf>
- Gheorghe Zaman, Adriana Grigorescu, **Valentina Vasile**, Constantin Bob, Marioara Iordan (coord.), 2010 - *Dialogul social în rezolvarea conflictelor de muncă*, Editura Expert, ISBN 973-618-171-9; <http://www.librarie.net/coordonator/28243/valentina-vasile>
- Gheorghe Zaman, **Valentina Vasile**, Daniela Antonescu, Florina Popa 2009 – *Studiu preliminar privind potentialul de dezvoltare a antreprenoriatului în județele Mures, Harghita si Covasna, in context regional si national*, 119 p. http://antreprenoriat.upm.ro/assets/rapoarte/activitati/ASIC_PRELIMINAR_IEN_2009.pdf
- Cătălin Dărășteanu, Delia Mucică, Rodica Părvu, **Valentina Vasile**, Gheorghe Zaman, 2009 - *Contribuția economică a industriilor bazate pe copyright (Economic Contribution of Copyright-Based Industries)*, Editura „Fundatia PRO”, ISBN-10:973-8424-87-4, bilingual edition
- C.A.Bob (coord) V Vasile, si alții, 2009 - *Model integrat de analiză și previziune ierarhică a ofertei și cererii satisfăcute de produse industriale și servicii în cadrul Pieței Unice Europene*, Bucharest, Colectia Mercur, Edited by ASE, 2009, ISBN 978-606-505-077-8; 82p.
- **Valentina Vasile** (coord), Gheorghe Zaman, Steliana Pert, Felicia Zarojanu, 2008 - *Restructurarea sistemului de educație din Romania din perspectiva evoluțiilor pe piața internă și impactul asupra progresului cercetării (Restructuring Romania's Education System Considering the Evolutions from the Domestic Market Perspective and Impact on RDI Progress)*, Institutul European din Romania (European Institute of Romania), Strategy and Policy Studies, 2007, Study no.2, Bucharest, bilingual edition – Romanian and English, ISBN 978-973-7736-57-4, 312 p., Ed.Alpha Media Print SRL București, 312 p. Bucharest, http://www.ier.ro/sites/default/files/pdf/Spos2007_studiu_2_ro.pdf , http://www.ier.ro/sites/default/files/pdf/Spos2007_studiu_2_en.pdf
- Carmen Beatrice PĂUNA, Lucian-Liviu ALBU, Mariana STANCIU, **Valentina VASILE**, Florin Marius PAVELESCU, 2007- *Modelul social european – implicații pentru România, European social model - implications for Romania*, Institutul European din Romania (European Romanian Institute), bilingual edition, 84 p, Bucharest, ISBN 978-973-7736-46-8; http://www.ier.ro/sites/default/files/pdf/Spos2006_studiu_4_ro.pdf
- V Vasile, coautor 2007, *Interdependențe între dezvoltarea durabilă a României și a țărilor membre UE*, - Editura Expert, București, ISBN 978-973-618-154-2; ISBN 978-973-159-009-7; <http://www.ince.ro/Publicatii/Tezaur/IEN-2007-site.pdf> 204p.
- Zaman, Gh., Vasile, V (coord), 2006- *Transferul tehnologic și investițiile – priorități ale dezvoltării durabile* Cap 3 Investițiile straine directe- sursa a dezvoltării durabile, p 28-80, Ed Expert, 2006 ISBN 973-7885-58-9, 978-973-7885-58-6; <http://www.ince.ro/Publicatii/Tezaur/IEN-2006-site.pdf>
- Avram Tripon, **Valentina Vasile** (coord), 2006 - *Proiecte inovative performante pentru turism durabil*, Colectia „Educație și turism durabil”, Edit Univ Petru Maior Tg Mures, ISBN (10) 973-7794-48-6; (13) 978-973-7794-48-2, 199 p.;
- Steliana Pert, **Valentina Vasile**, Maria Poenaru, 2006 - *Impactul politicii salariale asupra avantajului comparativ. Posibilități și limite de masurare, cap. 4*, p 129-151, in „Cursul de schimb și competitivitatea. Experiențe naționale și perspective europene” coord E. Pelinescu, Edit Expert, 2006, ISBN 973-7885-62-7, 978-973-7885-62-3; <http://www.ince.ro/Publicatii/Tezaur/IPE%20-%20CERES%20-%20CursCompetitivitate%202006.pdf>
- **Valentina Vasile**, 2006 - *Documentare privind metodologiile compatibile cu cele din UE privind determinarea costului unitar al forței de muncă* (cap. 9, p 240-265), in „Cursul de schimb și competitivitatea în perspectiva aderării la Uniunea Europeană” coord E. Pelinescu, Edit Expert, 2006, ISBN 973-618-095-6, ISBN 978-973-618-95-8;
- Maria Poenaru, **Valentina Vasile**, 2006 *Analiza evoluției sectoriale a costului forței de muncă în România* (Cap.10, p 266-301) in „Cursul de schimb și competitivitatea în perspectiva aderării la Uniunea Europeană” coord E. Pelinescu, Edit Expert, 2006, ISBN 973-618-095-6, ISBN 978-973-618-95-8, in Romanian language, 368 p.;
- **Valentina Vasile**, Gheorghe Zaman (coord), 2005- *Migrația forței de muncă și dezvoltarea durabilă a României. Abordări teoretico-metodologice. Sistem de indicatori și modele de analiză*, Ed Expert, ISBN973-618-078-6, 237 p.; <http://www.ince.ro/Publicatii/Tezaur/IEN%20-%20CERES%20-%20Migrația%202005.pdf>
- Gheorghe Zaman, **Valentina Vasile** (coord), 2005 - *Evoluții structurale ale exportului românesc, Vol III (Structural developments of Romanian export, Vol. III)*, ch Productivitatea muncii în industria prelucrătoare din România în context european. Potentialul de competitivitate la export (autori: Maria Poenaru, Maria Molnar, **Valentina Vasile**) p 44-98, Editura Expert, 2005, 287 p., ISBN 973-618-077-8;
- Gheorghe Zaman, **Valentina Vasile** (coord), 2004 *Evoluții structurale ale exportului românesc, Vol II Model de prognoza a exportului și importului pe ramuri CAEN*, cap. 9 Un proiect de indicatori ai „exportului” de forța de muncă, pg.250-275, Editura Expert, 2004, 318 p., ISBN 973-618-063-8; <http://www.ince.ro/Publicatii/Tezaur/IEN%20-%20CERES%20-%20Export%202005.pdf>
- Gheorghe Zaman, **Valentina Vasile** coord. 2003- *Evoluții structurale ale exportului în România vol I, și Cap. Competitivitate și specializare în comerțul exterior românesc*, pg 365-421, cap. Relația export-capital uman. Continut Impact, pg. 539-591, vol.I, Editura Expert, București, 615 p., ISBN 973-618-012-3;
- Victor Platon coord , **Valentina Vasile**, Florin Marius Pavelescu, 2005 - *The potential and needs of the new member states*, Colectia Biblioteca Economica, Probleme economice vol 180-181, ISBN 973-7885-12-0, CIDE, 81 p.;
- Gh Zaman, V Vasile, 2005 - *Cultura, culte, industrii culturale – principii, obiective strategice, direcții de acțiune 2007-2013*, Colectia Biblioteca economica, Probleme economice vol 168-169-170, ISBN 973-7885-02-3, CIDE, 145 p.,
- Gheorghe ZAMAN, **Valentina Vasile**, 2005 - *Theoretic and practical approaches to the FDI role and Sustainable development in Romania*, Colectia Biblioteca economica, Seria Studii si cercetari economice vol 35, ISBN 973-7885-15-5, CIDE, 57 p.;
- Constantin D-L, (coord.), **Vasile, V.**, Preda, D., Nicolescu L., 2004 - *Fenomenul migraționist din perspectiva aderării României la Uniunea Europeană (The Migration Phenomenon from the perspective of Romania's accession to the European Union)*, PAIS II, Study no.5, Phare Programme of the EU Project : RO 2002/000-586.03.01, 161 p, European Institute of Romania, joint author, , ISBN 973-7736-07-9, bilingual edition – Romanian-English; http://www.ier.ro/sites/default/files/documente/studiideimpact/PaisII_ro/Pais2_studiu_5_ro.pdf http://www.ier.ro/sites/default/files/documente/Studiideimpact_PaisII/Pais2_studiu_5_en.pdf
- Pert, S., **Vasile, V.**, 2004 - *Guide for Human Resources Development in Romania*, ETF's Project, European Training Foundation-Torino and Romanian National Observatory, Romanian and English;
- Maria MOLNAR, Maria POENARU, **Valentina VASILE** 2004- *Aspecte privind utilizarea deflatorilor în estimarea evoluției veniturilor și consumului*, pg32- 57, in Mircea CIUMARA, Constantin CIUTACU — coordonatori — *Inflația în România – Scenarii privind evoluția și convergența stabilității economice. Restructurarea economică și stabilitatea prețurilor*, Editura Expert, Bucharest, 162 p., ISBN 973-618-061-1; <http://www.ince.ro/Publicatii/Tezaur/IEN%20-%20CERES%20-%20Inflația%202004.pdf>
- Steliana Pert, **Valentina Vasile**, Florin-Marius Pavelescu, Liviu Vasile 2004, -*Circulația forței de muncă. Scenarii, posibile evoluții* Colectia Biblioteca Economica, Seria Probleme economice vol. 102-2013/2004, CIDE, Bucuresti, 69p, ISBN 973-7940-47-4; <http://www.ince.ro/Publicatii/Tezaur/P%20102-103-2004%20-%20Pert%20-%20Circulația%20forței%20de%20munca.pdf>
- Steliana Pert, **Valentina Vasile**, Raluca Negrut, Petru Mazilescu, 2003 - *Procese, fenomene caracteristice și tendințe ale circulației forței de muncă în România*, Colectia Biblioteca Economica, Seria Studii si cercetari economice vol 6-7/2003, CIDE, Bucuresti, 144p., ISBN 973-7940-17-2; <http://www.ince.ro/Publicatii/Tezaur/P%206-7-2003%20-%20Pert%20-%20Circulația%20forței%20de%20munca.pdf>

- Vasile, V., A Uegaki, 2003- *Romanian Pension Reform in comparative perspective*, The Economic Review, vol.54, no.3, July 2003, p.248-263, Institute of Economic Research, Hitotsubashi University, Tokyo, 2003, ISSN 0022-9733; Romanian version in Colectia Biblioteca Economica, Seria Studii și cercetări economice, vol.90/2003, CIDE, București, 31 p., ISBN 973-7940-37-7,
- Valentina Vasile, 1997- cap.11 *Modele si scenarii ale evolutiei resurselor de munca si ale ocuparii fortei de munca in corelatie cu indicatorii macroeconomici din Romania, la orizontul anilor 2010-2020* in vol. *Evaluarea capitalului uman, Coordonate strategice ale dezvoltarii pietei muncii in Romania* (coord Steliana Pert), Edit IRLI/ SOREC, București, 1997, co-author, p 166-197, ISBN 973-0-00368-8;

Editor

- Zaman, Gh, Vasile V., Panait, M., (Editors) 2021- Special Issue "Foreign Direct Investment – Under the Sign of Profit or Sustainable Development?", Journal of Risk and Financial Management, (ISSN 1911-8074) Emerging SCI, section "Financial Markets". <https://i.imgur.com/JNw3dof.jpg>
- M. W. Staniewski, V. Vasile, & A. Grigorescu (Editors) 2020- International Conference Innovative Business Management & Global Entrepreneurship (IBIMAGE 2020), ISSN (print): 2601 – 2510, ISSN (on-line): 2601 – 2529, ISSN-L: 2601 – 2510, ISBN: 978-1-910129-29-6, Warsaw, Poland, DOI: <https://doi.org/10.18662/lumproc/ibimage2020> , Lumen Proceedings
- Vasile, Valentina (Ed.) 2018 - *Caring and Sharing: The Cultural Heritage Environment as an Agent for Change*, 2016 ALECTOR Conference, Istanbul, Turkey, 416p., <https://www.springer.com/us/book/9783319894676> , Series Title: Springer Proceedings in Business and Economics, Springer International Publishing, eBook ISBN 978-3-319-89468-3; DOI 10.1007/978-3-319-89468-3, Hardcover ISBN 978-3-319-89467-6, Series ISSN 2198-7246.
- Valentina VASILE & Calin-Adrian Comes & Raluca Mazilescu & Marius Razvan Surugiu, editor 2017- Proceedings of The International Conference "Preventing Victimization in Vulnerable Communities, ISBN 978-973-0-25922-3, 389 p., <https://ideas.repec.org/s/ine/wpaper.html>
- Valentina Vasile (ed)- Procedia - Social and Behavioral Sciences, Volume 188, Pages 1-334 (14 May 2015), *Heritage as an alternative driver for sustainable development and economic recovery in South East Europe -Project SEE/B/0016/4.3/X SAGITTARIUS*, <http://www.sciencedirect.com/science/journal/18770428/188/suppl/C>
- Daniel Stefan, Valentina Vasile Călin-Adrian Comes Beatrice-Anamari Stefan, Anca Munteanu, Guest Editors of Procedia Economics and Finance, vol 32(2015), pp. 1-1836. *Editorial - Emerging Markets Queries in Finance and Business*, <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567115013568>

Capitole in carti indexate ISI - Vasile V., 2013 - ch 12 *Romania: A Country Under Permanent Public Sector Reform*, in *Public Sector Shock: The impact of policy retrenchment in Europe*, Daniel Vaughan-Whitehead (ed.) ILO Geneva, (p. 449-510) DOI: 10.4337/9781781955352.00017, <http://www.elgaronline.com/view/9781781955352.00017.xml> , ISBN 978-1-92-2-126568-9, 652p., ebook isbn 978 1 78195 535 2, Published by Edward Elgar Publishing Limited UK and Edward Elgar Publishing Inc. USA, WOS:000323977100013, Book DOI: 10.4337/9781781955352, ISBN:978-92-2-126568-

Articole în țară și străinătate –

- Apostu, S.A., Panait, M. & Vasile, V. 2022- The energy transition in Europe – a solution for net zero carbon?, *Environmental Science and Pollution Research*, ISSN 0944-1344, EISSN 1614-7499, SPRINGER HEIDELBERG, DOI 10.1007/s11356-022-20730-z, [HTTPS://LINK.SPRINGER.COM/ARTICLE/10.1007/S11356-022-20730-Z](https://link.springer.com/article/10.1007/s11356-022-20730-z) PMID: 35597827 ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH in SCIE edition, Q2, FI 2020= 4.223; AIS 2020= 0.602
- Apostu, S.A.; Vasile, V.; Marin, E.; Bunduchi, E. Factors Influencing Physicians Migration. A Case Study in Romania. *Mathematics* 2022, 10(3):505. <https://doi.org/10.3390/math10030505>, eISSN 2227-7390, Special Issue "Time Series Analysis and Econometrics with Applications", WOS:000759198100001, MATHEMATICS – SCIE, Q1, Impact factor 2020 = 2,258, AIS 2020=0,354
- Vasile, V., Panait, M., Apostu, S.-A., 2021 - Financial inclusion paradigm shift in post-pandemic period. Digital-divide and gender gap, Special Issue "Consumer Wellbeing and Digitalization: Challenges and Opportunities", *International Journal of Environmental Research and Public Health* volume 18, issue 20, 10938; <https://doi.org/10.3390/ijerph182010938> , <https://www.mdpi.com/1660-4601/18/20/10938> WOS:000745979000001, PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH – SSCI, Q1 Impact factor 2020 = 3,39, AIS 2020= 0,771
- Apostu, S-A, Vasile, V., Veres, C., 2021- Externalities of lean implementation in medical laboratories. Process optimization vs. adaptation and flexibility for the future, *International Journal of Environmental Research and Public Health*, eISSN1660-4601, Special Issue - Lean Six Sigma in Healthcare, 18(23), 12309; <https://doi.org/10.3390/ijerph182312309>, WOS:000734967600001, PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH – SSCI, Q1 Impact factor 2020 = 3,39, AIS 2020= 0,771
- Toma, C-A, Boboc, C., Vasile V., Ghiță S I., 2021 - Income Inequality Shift Paradigm. From Economic Approach to Sharing Responsibilities, *Amfiteatru Economic*, Volume: 23, No. Special 15/2021, p 964 – 981, DOI:10.24818/EA/2021/S15/964, ISSN / eISSN: 1582-9146 / 2247-9104, https://www.amfiteatruconomic.ro/RevistaDetalii_EN.aspx?Cod=1212, ECONOMICS, Web of Science Core Collection, Social Sciences Citation Index (SSCI), WOS:000708240100006, Economics Q2, Impact Factor 2020=1,983, AIS 2020=0,169
- Apostu, S-A, Vasile, V., Sava, V., 2021 - Do Cardiovascular Diseases Significantly Influence Healthy Aging?, Special Issue Cardiovascular Diseases and Healthy Aging, *International Journal of Environmental Research and Public Health* 18, no. 14: 7226 eISSN: 1660-4601. <https://doi.org/10.3390/ijerph18147226>, WOS:000676151200001, PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH – SSCI, Q1 Impact factor 2020 = 3,39, AIS 2020= 0,771
- Daniel Stefan, Valentina Vasile, Maria-Alexandra Popa, Anca Cristea, Elena Bunduchi, Cezar Sigmirean, Anamari-Beatrice Stefan, Calin-Adrian Comes, Liviu Ciucan-Rusu, 2021, *Trademark potential increase and entrepreneurship rural development: A case study of Southern Transylvania, Romania*, *PLoS ONE* 16(1): e0245044. , WOS:000609991600005, <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0245044> , Multidisciplinary Science Q2, Impact factor 2020= 3.24 and AIS 2020= 1,012, <https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0245044>
- Daniel Stefan, Valentina Vasile, Anca Oltean, Calin-Adrian Comes, Anamari-Beatrice Stefan, Liviu Ciucan-Rusu, Elena Bunduchi, Maria-Alexandra Popa, Mihai Timus, 2021 *Women Entrepreneurship and Sustainable Business Development: Key Findings from a SWOT – AHP Analysis*, *Sustainability* 2021, 13(9), 5298; <https://doi.org/10.3390/su13095298>, this article belongs to the Special Issue Decision Support Systems and Multiple Criteria Decision Making for Sustainable Development, https://www.mdpi.com/journal/sustainability/special_issues/dssmcdm_ma , eISSN 2071-1050; WOS:000650919500001, Environmental studies Q2 Impact Factor 2020 = 3,251 and AIS 220= 0,462
- Valentina VASILE, Daniel ȘTEFAN, Călin-Adrian COMES, Elena BUNDUCHI, Anamari-Beatrice ȘTEFAN, 2020 - FDI or remittances for sustainable external financial inflows. Theoretical delimitations and practical evidence using Granger causality, *Romanian Journal for Economic Forecasting*, ISSN 1582-6163, eISSN: 2537-6071, volume 23, issue 4/2020, DOI: 10.17605/OSF.IO/2ZU9J, pp 131-153, WOS:000606510100008 http://www.rjef.ro/rjef/rjef4_20/rjef4_2020p131-153.pdf Economics Q4 Impact factor 2020=0,831 and AIS 2020 = 0.133
- Manea, D.I., Țîlari, E., Mihai, M., Apostu, S.A. and Vasile, V., 2020. Good Practices on Air Quality, Pollution and Health Impact at EU Level. *Amfiteatru Economic*, 22(53), pp. 256-274, DOI 10.24818/EA/2020/53/256 ISSN / eISSN: 1582-9146 / 2247-9104, ECONOMICS, Web of Science Core Collection, Social Sciences Citation Index (SSCI), WOS:000508255400016, <https://www.amfiteatruconomic.ro/ArticolEN.aspx?CodArticol=2889> Economics Q2, Impact Factor 2020=1,983, AIS 2020=0,169 ,
- Bunduchi Elena, Valentina Vasile, Calin-Adrian Comes, and Daniel Stefan. 2019 "Macroeconomic Determinants of Remittances: Evidence from Romania." in *Applied Economics incorporating Applied Financial Economics*. Volume 51, 2019, issue 35, pg 3876-3889, ISSN 0003-6846, DOI:10.1080/00036846.2019.1584386, WOS:000466866800004, Economics, Q3 Impact Factor 2020=1,835, AIS 2020=0.438, , <https://www.tandfonline.com/doi/ref/10.1080/00036846.2019.1584386?scroll=top> <https://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.1080/00036846.2019.1584386?needAccess=true>

Valentina Vasile

- Mihai M., Manea D., Țițan E., Vasile V., 2018- Correlations in the European circular economy, in *Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research*, Issue 4/2018, ISSN : 0424-267X, <http://www.ecocyb.ase.ro/2018a.htm> DOI: 10.24818/18423264/52.4.18.05, WOS:000455118900005 http://www.ecocyb.ase.ro/nr2018_4/05%20-%20Mihai%20Mihaela,%20Emilia%20Titan.pdf Economics, Q4 Impact Factor 2020=0.885 (2018=0,973), AIS 2020=0,143 (2018=0,100) http://www.ecocyb.ase.ro/Articles2018_4.htm
- Comes, C.-A.; Bunduchi, E.; Vasile, V.; Stefan, D. 2018 -The Impact of Foreign Direct Investments and Remittances on Economic Growth: A Case Study in Central and Eastern Europe Sustainability 2018, 10(1), 238; doi:10.3390/su10010238, <http://www.mdpi.com/2071-1050/10/1/238>, WOS:000425082600233, eISSN 2071-1050; Environmental studies Q2 Impact Factor 2020 = 3,251 and AIS 2020= 0,462
- Nicolae Balan, Mariana & Vasile, Valentina, 2008, Impact Of Globalisation On The Evolution Of The Demographic Phenomenon, *Romanian Journal for Economic Forecasting*, ISSN 1582-6163, year 5, issue 4/2008, ISI indexed, <http://ideas.repec.org/a/rj/romjef/v5y2008i4p174-195.html>, 9(4), pp. 174-195, Economics Q4 Impact factor 2020=0,831 and AIS 2020 = 0.133 WOS:000262337600009, ECONOMICS SSCI,
- Florescu M, Lefter V, Istudor N., Zaman Gh, Vasile V, 2009, Best practices in the field of research evaluation and funding policies (Bune practice in domeniul politicilor de evaluare și de finanțare a cercetării) (joint author), bilingual edition, *Revista Industria Textilă* ISSN 1222-5347 (1-56) www.certex.ro, nr. 1/2009, vol.60(1), p. 34-45; MATERIALS SCIENCE, TEXTILES - SCIE, Q4; WOS:000264003800006, <http://www.certex.ro/Certex/IndustriaTextila/RezumatArticle200901.pdf> Impact Factor 2020=0,784, AIS 2020 =0.070
- Hysa, E., Imeraj, E., Feruni, N., Panait, M., Vasile, V., 2022, Covid-19 - a black swan for foreign direct investment evidences from European Countries, *Journal of Risk and Financial Management*, Special Issue "Foreign Direct Investment – Under the Sign of Profit or Sustainable Development?", 15(4), 156; <https://doi.org/10.3390/jrfm15040156>, ISSN 1911-8066, eISSN 1911-8074, BUSINESS, FINANCE, ESCI, Q4; Emerging ISI, WOS:000785286300001 AIS 0.357 (2020), <https://www.mdpi.com/1911-8074/15/4/156>
- Bunduchi, E., Vasile, V., Ștefan, D., Comes, C.-A., 2022 Reshaping jobs in healthcare sector based on digital transformation, *Romanian Statistical Review* nr. 1/2022, p.66-85, ISSN print 1018-046X, on-line 1844-7694, SOCIAL SCIENCES, MATHEMATICAL METHODS - ESCI, Q4; Emerging ISI, WOS:000774003500005 AIS 0.059 (2020) <https://www.revistadestatistica.ro/2022/03/romanian-statistical-review-1-2022/>
- Valentina Vasile, Elena Bunduchi, Ștefan Daniel, Călin-Adrian Comes, 2019, Impact of remittances on the country of origin. Multidimensional analysis at macro and microeconomic level. Case study Romania and Moldova *Romanian Statistical Review* nr. 4/2019, p.3-22, ISSN print 1018-046X, on-line 1844-7694 SOCIAL SCIENCES, MATHEMATICAL METHODS - ESCI, Q4; Emerging ISI, WOS:000524980300001, AIS 0.059 (2020) http://www.revistadestatistica.ro/wp-content/uploads/2019/10/RRS-4_2019_A1.pdf <http://www.revistadestatistica.ro/index.php/romanian-statistical-review-42019/>
- Elena Bănică, Valentina Vasile, Cristina Boboc, 2018 -Romanian Foreign Trade Dependency and Stability, *Romanian Statistical Review* nr. 3/2018, p.57-78, ISSN print 1018-046X, on-line 1844-7694 SOCIAL SCIENCES, MATHEMATICAL METHODS - ESCI, Q4; WOS:000454061400005, AIS 0.059 (2020) <http://www.revistadestatistica.ro/>, <http://www.revistadestatistica.ro/index.php/romanian-statistical-review-32018/>, http://www.revistadestatistica.ro/wp-content/uploads/2018/09/RRS-3_2018_A5.pdf
- Ana-Maria Ciuhu, Valentina Vasile, Cristina Boboc, 2018 - Occupations with multiple vulnerabilities in Romania , *Romanian Statistical Review* nr. 2/2018, p. 105-119, ISSN print 1018-046X, on-line 1844-7694, WOS:000445157400007, SOCIAL SCIENCES, MATHEMATICAL METHODS - ESCI, Q4; AIS 0.059 (2020) <http://www.revistadestatistica.ro/>, <http://www.revistadestatistica.ro/index.php/romanian-statistical-review-22018/> http://www.insse.ro/cms/sites/default/files/field/publicatii/revista_romana_statistica_2_2018.pdf.pdf
- Elena Banica, Valentina Vasile 2017 -Foreign trade impact on employment efficiency- an analysis using R- *Romanian Statistical Review* no 4/2017, p 111-127, ISSN print 1018-046X, on-line 1844-7694 SOCIAL SCIENCES, MATHEMATICAL METHODS - ESCI, Q4; WOS:000423923700009, AIS 0.059 (2020) <http://www.revistadestatistica.ro/> https://econpapers.repec.org/article/rsjournal/v_3a65_3ay_3a2017_3ai_3a4_3ap_3a111-127.htm http://www.revistadestatistica.ro/wp-content/uploads/..._4_2017_tipar_A09.pdf
- Valentina VASILE, Ana Maria DOBRE, 2015 - Overview of Demographic Evolution in Romania, *Romanian Statistical Review* nr. 4 / 2015, p. 27-45, ISSN print 1018-046X, on-line 1844-7694 SOCIAL SCIENCES, MATHEMATICAL METHODS - ESCI, Q4; WOS:000217292300003, AIS 0.059 (2020) http://www.revistadestatistica.ro/wp-content/uploads/2015/09/RRS4_2015_A3.pdf
- Pisica, S; Vasile, V; Dobre, AM 2015- Labour market for youth in Romania - a demographic and qualitative approach of their employability, *ROMANIAN STATISTICAL REVIEW*, Issue: 3 Pages: 118-129, <https://www.revistadestatistica.ro/2015/07/labour-market-for-youth-in-romania-a-demographic-and-qualitative-approach-of-their-employability/> WOS:000217291000011, ISSN: 1018-046X, eISSN: 1844-7694, SOCIAL SCIENCES, MATHEMATICAL METHODS - ESCI, Q4; AIS 0.059 (2020)
- Cristina BOBOC, Simona GHIȚĂ, Valentina VASILE, Adina SIMESCU 2020, Regional dimension of the immigration profile in Romania, *International conference "Economic Scientific Research - Theoretical, Empirical and Practical Approaches"- ESPERA 2020: "30 Years of Inspiring Academic Economic Research – From the Transition to Market Economy to the Interlinked Crises of 21st Century, "Costin C. Kirțescu" National Institute for Economic Research, 26th -27th November, Bucharest*, <http://www.conferinta-ince.ro/publication.html>
- Begu LS., Vasile V., Enache AO., Florescu C.I. (2022) Implications of the Migration Phenomenon in Romania.p 213-221, In: Dima A.M., Kelemen M. (eds) *Digitalization and Big Data for Resilience and Economic Intelligence*. Springer Proceedings in Business and Economics. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-93286-2_16,
- Bănescu, C., Boboc, C., Ghiță, S. and Vasile, V., 2021. Tourism in Digital Era. In: R. Pamfilie, V. Dinu, L. Tăchiciu, D. Pleșea, C. Vasiliu eds. 2021. 7th BASIQ International Conference on New Trends in Sustainable Business and Consumption. Foggia, Italy, 3-5 June 2021. Bucharest ASE, pp. 126-134 DOI: 10.24818/BASIQ/2021/07/016, <https://basiq.ro/papers/2021/21016.pdf>
- Vasile, Valentina, Boboc, Cristina Rodica, Ghiță, Simona Ioana, Bănescu, Irina and Săseanu, Andreea Simona, 2021- "Labor force shortage analysis in Romania - size, impact and measures" *Proceedings of the International Conference on Applied Statistics*, vol.2, no.1, 2020, pp.240-250. <https://doi.org/10.2478/icas-2021-0021> ICAS 2020, eISSN 2668-6309, Publisher De Gruyter Poland WOS?????, <https://sciendo.com/pdf/10.2478/icas-2021-0021>
- Apostu, Simona-Andreea, Mihai, Mihaela, Vasile, Valentina, Tureatca, Manuela-Violeta and Sava, Valentin. 2020- "Economic freedom in Europe" *Proceedings of the International Conference on Applied Statistics*, ICAS 2020, vol.1, no.1, 2019, pp.76-88. <https://doi.org/10.2478/icas-2019-0007> <https://sciendo.com/issue/ICAS/1/1>
- Boboc C., Ghița S., Vasile V., Ghizdavu A., 2021, The Impact Of Artificial Intelligence On The Labor Market, *ESPERA 2019*, pag. 209-216, vol.1, *Proceedings of Espera 2019, Harnessing Tangible and Intangible Assets in the context of European Integration and Globalization. Challenges ahead*, WOS:000749374800013, Peter Lang International Academic Publishing Group, ISBN 978-3-631-83826-6. ISBN:978-3-631-70801-9, DOI:<https://doi.org/10.3726/978-3-653-06574-9>
- Vasile V., Banica E., Bunduchi E., Comes C.A., Ștefan D., 2021, Technological Intensity And Firms Export Performance From The Capital Ownership, *ESPERA 2019*, pag. 1785-805, vol.2, *Proceedings of Espera 2019, Harnessing Tangible and Intangible Assets in the context of European Integration and Globalization. Challenges ahead*, WOS:000749374800056, Peter Lang International Academic Publishing Group, ISBN 978-3-631-83826-6. ISBN:978-3-631-70801-9, DOI:<https://doi.org/10.3726/978-3-653-06574-9>

- Boboc, C., Ghiță, S., Olteanu, A. and Vasile, V., 2020, Gender Typologies on European Labour Market. In: R. Pamfilie, V. Dinu, L. Tăchiciu, D. Pleșea, C. Vasiliu eds. 6th BASIQ International Conference on New Trends in Sustainable Business and Consumption. Messina, Italy, 4-6 June 2020. Bucharest: ASE, pp. 432-438
- Apostu, S.A., Roman, M. and Vasile, V., 2020. Physicians' Migration From Romania. Recent Evidence From Administrative Data. In: R. Pamfilie, V. Dinu, L. Tăchiciu, D. Pleșea, C. Vasiliu eds. 6th BASIQ International Conference on New Trends in Sustainable Business and Consumption. Messina, Italy, 4-6 June 2020. Bucharest: ASE, pp. 768-774
- Apostu S.A., Tureatca M. V., Vasile V., Sava V., 2019- Relations Between Public Spending and Sustainable Development, pg. 447-457, în L. Chivu, V. Ioan-Franc, G. Georgescu, J-A Vasile, The Romanian Economy. A century of transformation (1918-2018) Proceedings of ESPERA 2018., Vol. 1; Peter Lang, 2019 ISBN 978-3-631-79205-6 print total p 606. ed. Peter Lang International Academic Publishing Group, ISI Proceedings
- Simona-Andreea APOSTU, Mihaela MIHAL, Valentina VASILE, Manuela-Violeta TUREATCA, Valentin SAVA, 2019 - Economic freedom in Europe, Proceedings of the International Conference on Applied Statistics ICAS 2019, pag 81-94, No. 1, Edition 13, 2019, ISSN 2668-6309, ISSN-L 2668-6309, ISI Proceedings, DOI: <https://doi.org/10.2478/icas-2019-0007> <http://simpstat.ase.ro/wp-content/uploads/2019/10/ICAS2019-Conference-Volume.pdf>, <http://simpstat.ase.ro/index.php/conference-volume/> <https://www.degruyter.com/view/j/icas.2019.1.issue-1/icas-2019-0007/icas-2019-0007.xml>
- Elena Bănică, Valentina Vasile, 2019 - EXTERNAL TRADE AND EMPLOYMENT IN FOREIGN CAPITAL COMPANIES IN ROMANIA. HISTORICAL APPROACH, In volumul The Romanian Economy. A Century of Transformation (1918-2018), Proceedings of ESPERA 2018, Luminita Chivu, Valeriu Ioan-Franc, George Georgescu, Jean-Vasile Andrei (eds.) ISBN 978-3-631-79204-9, doi 10.372/978-3-653-06573-2, volume 2, pp. 843- 870, ed. Peter Lang International Academic Publishing Group, ISI Proceedings
- Cristina Boboc, Simona Ghiță, Valentina Vasile, 2019 - Characteristics of NEETs in Romania, In volumul The Romanian Economy. A Century of Transformation (1918-2018), Proceedings of ESPERA 2018, Luminita Chivu, Valeriu Ioan-Franc, George Georgescu, Jean-Vasile Andrei (eds.) ISBN 978-3-631-79204-9, doi 10.372/978-3-653-06573-2, volume 2, pp.891-902, ed. Peter Lang International Academic Publishing Group, ISI Proceedings
- Ana-Maria Ciuhu, Valentina Vasile, Nicoleta Caragea, 2019 - THE UNEMPLOYMENT IN ROMANIA – EVIDENCES BASED ON THE PHILIPSCURVE, In volumul The Romanian Economy. A Century of Transformation (1918-2018), Proceedings of ESPERA 2018, Luminita Chivu, Valeriu Ioan-Franc, George Georgescu, Jean-Vasile Andrei (eds.) ISBN 978-3-631-79204-9, doi 10.372/978-3-653-06573-2, volume 2, pp.903-914, ed. Peter Lang International Academic Publishing Group, ISI Proceedings
- Gheorghe Zaman, Valentina Vasile, 2016, -ch. The Challenges of the Long-Term Development of Romania: the Dilemmas of Convergence versus Divergence, in "Economic Dynamics and Sustainable Development – Resources, Factors, Structures and Policies" Peter Lang International Academic Publishing Group, Proceedings ESPERA 2015, Part 1, pag 121-145, ISBN: 9783631696644. 978-3-631-67330-0 (Print), ISI Proceedings, WOS:000440625500008, <https://www.peterlang.com/view/product/25310?rskey=pKmz2O&result=2>, <https://www.peterlang.com/view/product/25310?tab=toc>; https://www.peterlang.com/view/9783631696644/xhtml/chapter08.xhtml#hc_17
- Vasile V, Anghel I, 2015 - The Educational Level as a risk Factor for Youth Exclusion from the Labour Market, Journal: Procedia Economics and Finance, volume 22, p.64-71; PII: S2212-5671(15)00227-0; DOI: 10.1016/S2212-5671(15)00227-0; ESPERA 2014; ISI Proceedings, WOS:000358197900008, <http://www.sciencedirect.com/science/journal/22125671/22>
- Vasile V, Pisică S, Dobre AM, 2015 - Demographic Perspective of Qualitative Youth Employability on Romanian Labour Market, Journal: Procedia Economics and Finance, volume 22, p.55-63, PII: S2212-5671(15)00226-9; DOI: 10.1016/S2212-5671(15)00226-9 ESPERA 2014; ISI Proceedings, WOS:000358197900007 <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567115002269>
- Vasile V, Surugiu M. R., Login I, Stroe, A., 2015 - Innovative Valuing of the Cultural Heritage Assets. Economic Implication on Local Employability, Small Entrepreneurship Development and Social Inclusion, Journal: Procedia - Social and Behavioral Sciences no 188(2015), p.16-26, PII: S1877-0428(15)02127-8; DOI: 10.1016/j.sbspro.2015.03.334; ISI Proceedings; WOS:000380502700002, <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042815021278>
- Vasile V, Surugiu M. R., Login A.I., Cristea A, 2015 - Changes in Cultural Heritage Consumption Model: Challenges and Limits, Journal: Procedia - Social and Behavioral Sciences no 188(2015), p. 42-52, PII: S1877-0428(15)02130-8; DOI: 10.1016/j.sbspro.2015.03.337 ISI Proceedings ; WOS:000380502700005, <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042815021308>
- Balan M, Vasile V, 2015 - Cultural Determinants of Economic Performance in Romania, - Journal: Procedia - Social and Behavioral Sciences no 188(2015), p. 290-296, PII: S1877-0428(15)02189-8; DOI: 10.1016/j.sbspro.2015.03.396; ISI Proceedings WOS:000380502700043, <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042815021898>
- Mihai Gheorghe, Valentina Vasile, 2015 - Price Convergence in Romania - Statistical Evaluation, Procedia Economics and Finance, Volume 32, Pages 367-375, ISI Proceedings WOS:000381988900048
- Andreea Cambir, Valentina Vasile, 2015 - Material Dimension of Life Quality and Social Inclusion, Procedia Economics and Finance, Volume 32, Pages 932-939 ISI Proceedings WOS:000381988900124,
- Andoria Cristina Ioniță, Valentina Vasile, 2015 - To be or not to be Middle Class in Romania, Procedia Economics and Finance, Volume 32, 2015, Pages 914-922 ISI Proceedings WOS:000381988900122,
- Pisica S, Caragea N, Vasile V, 2015 - Who is Working Less and Why? Journal: Procedia Economics and Finance, volume 32C, p. 11-19; FINE11912; S2212-5671(15)01358-1; DOI:10.1016/S2212-5671(15)01358-1; ISSN: 2212-5671; ISI Proceedings WOS:000381988900002, <http://authors.elsevier.com/sd/article/S2212567115013581>
- Stanescu S.M., Vasile.V., Balan M., Petre R.T., 2014, Ch: Community resilience and social inclusion of people living in rural areas. Development of a win-win strategy, in "From Person to Society", M Tomita, S Căce (editors), The Second World Congress on Resilience, MEDIMOND-Modruzz Editore International Proceedings Division, 2014, e-book ISBN 978-88-7587-697-5, p: 627-631, ISI Proceedings, WOS:000342208700119, <http://www.edlearning.it/>, <http://resilio-association.com/Menu/Home/news%20publications.html>, <https://congress.resilience.uvt.ro/documents/e-book%20resilience%202014.pdf>; http://www.edlearning.it/proceedings/moreinfo/20140508_index.pdf
- Gheorghe Zaman, Valentina Vasile, 2014 - Economic-financial and Social Vulnerabilities of Romania in the Period 2013-2020, in Journal „Procedia Economics and Finance”, Volume 15 p.4-18, doi:10.1016/S2212-5671(14)00439-0; WOS:000357094000002, ISI Proceedings ISSN: 2212-5671;
- Florin Marius Pavelescu, Valentina Vasile, 2014 - Perspectives of the Quantitative and Structural Evolution of Tertiary Education in Romania, Procedia Economics and Finance Volume 15(2014), p.56-63, WOS:000357094000007, ISI Proceedings ISSN: 2212-5671 DOI: 10.1016/S2212-5671(14)00446-8;
- Cristina Boboc, Valentina Vasile, Simona Ghiță, Mihaela Covrig, 2014 - Romanian Labour Migration: Employees Perspective Procedia Economics and Finance, Volume 10, Pages 244-248, doi:10.1016/S2212-5671(14)00299-8; WOS:000345409700029, ISI Proceedings ISSN: 2212-5671
- Valentina Vasile, 2014 - Labour Mobility Impact on Sending Countries. Romanian EU Workers Case Study, Procedia Economics and Finance, Volume 8, ESPERA 2013, pages 737-746, author: Valentina Vasile, doi:10.1016/S2212-5671(14)00152-X; ISSN: 2212-5671, WOS:000335885500098, ISI Proceedings; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S221256711400152X>
- Valentina Vasile, Mariana Balan, Simona Stanescu, Mihai Pruteanu, 2013 - Social inclusion of vulnerable groups from education and employability perspectives. Peculiarities of Roma population, in MEDIMOND – Monduzzi Editore International Proceedings Division, The Fourth International Conference Psycho-Social Perspectives in the Quasi-Coercive Treatment of Offenders, Social control and vulnerable groups SPECTO 2013, edited by Mihaela Tomita, p 55-60, Editografica Italia, ISBN 978-88-7587-673-9, WOS:000320783600011,

https://www.researchgate.net/publication/298322295_The_Fourth_International_Conference_Psycho-Social_Perspectives_in_the_Quasi-Coercive_Treatment_of_Offenders_Social_control_and_vulnerable_groups_SPECTO_2013

- Mariana Balan, Valentina Vasile, Simona Stanescu, Nicolae Marcu, 2013 - Demographic profile and spatial distribution of roma population in Romania, in MEDIMOND – Monduzzi Editore International Proceedings Division, The Fourth International Conference Psycho-Social Perspectives in the Quasi-Coercive Treatment of Offenders, Social control and vulnerable groups SPECTO 2013, editor Mihaela Tomita, p 125-130, Editografica Italia, ISBN 978-88-7587-673-9, WOS:000320783600024, https://www.researchgate.net/publication/298322295_The_Fourth_International_Conference_Psycho-Social_Perspectives_in_the_Quasi-Coercive_Treatment_of_Offenders_Social_control_and_vulnerable_groups_SPECTO_2013
- Simona Stanescu, Valentina Vasile, Mariana Balan, Radu Petre, 2013 - Vulnerable groups inclusion and local socio-economic development. Case study on roma population in rural area in Romania, in MEDIMOND – Monduzzi Editore International Proceedings Division, The Fourth International Conference Psycho-Social Perspectives in the Quasi-Coercive Treatment of Offenders, Social control and vulnerable groups SPECTO 2013, Editor Mihaela Tomita, p 527-531, Editografica Italia, ISBN 978-88-7587-673-9, WOS:000320783600010, https://www.researchgate.net/publication/298322295_The_Fourth_International_Conference_Psycho-Social_Perspectives_in_the_Quasi-Coercive_Treatment_of_Offenders_Social_control_and_vulnerable_groups_SPECTO_2013
- Valentina Vasile, 2012 - Crisis Impact on Employment and Mobility Model of the Romanian University Graduates, Journal „Procedia Economics and Finance”, Volume 3(2012), pp. 315-324, DOI 10.1016/S2212-5671(12)00158-X, WOS:000315040100046, at [http://dx.doi.org/10.1016/S2212-5671\(12\)00158-X](http://dx.doi.org/10.1016/S2212-5671(12)00158-X) <http://www.sciencedirect.com/science/journal/22125671/3>, ISSN: 2212-5671, ISI Proceedings,
- Gheorghe Zaman, Valentina Vasile, Anca Cristea, 2012 - Outstanding Aspects of Sustainable Development and Competitiveness Challenges for Entrepreneurship in Romania, Journal „Procedia Economics and Finance”, Volume 3(2012), International Conference Emerging Markets Queries in Finance and Business, Petru Maior University of Tirgu-Mures, ROMANIA, October 24th - 27th, 2012, pages 12-17, DOI 10.1016/S2212-5671(12)00114-1, WOS:000315040100002, at [http://dx.doi.org/10.1016/S2212-5671\(12\)00114-1](http://dx.doi.org/10.1016/S2212-5671(12)00114-1), <http://www.sciencedirect.com/science/journal/22125671/3> ISI Proceedings, ISSN: 2212-5671
- Gheorghe Zaman, Valentina Vasile, 2012 - Macroeconomic Impact of FDI in Romania, Journal „Procedia Economics and Finance”, Volume 3(2012), International Conference Emerging Markets Queries in Finance and Business, Petru Maior University of Tirgu-Mures, ROMANIA, October 24th - 27th, 2012, pages 3-11, DOI 10.1016/S2212-5671(12)00113-X, WOS:000315040100001, at [http://dx.doi.org/10.1016/S2212-5671\(12\)00113-X](http://dx.doi.org/10.1016/S2212-5671(12)00113-X), <http://www.sciencedirect.com/science/journal/22125671/3> ISI Proceedings, ISSN: 2212-5671
- Boboc, C., Vasile, V., Todose, D., 2012 - Vulnerabilities associated to migration trajectories from Romania to EU countries, Procedia - Social and Behavioral Sciences, Volume 62(2012), Pages 352-359, ISSN 1877-0428, First World Conference on Business, Economics And Management (WCBEAM-2012), Antalya, Turkey, WOS:000319841600053, <http://wc-beam.worldeducationcenter.eu/list.php>, <http://dx.doi.org/10.1016/j.sbspro.2012.09.056>, <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042812034970>, ISI Proceedings
- Mariana Nicolae-Balan, Valentina Vasile, -2009- Estimates regarding demographic developments in Romania by quantitative and qualitative assessments, China-USA Business Review, Volume 8, no.7, July 2009, p.31-39, ISSN 1537-1514, CBSN 270B0070, David Publishing Company, <http://www.airitilibrary.com/Publication/aiDetailedMesh?DocID=15371514-200907-8-7-31-39-a> ISI Proceedings
- Cristina Boboc, Valentina Vasile, Emilia Titan 2012 - Working with versus working without employment contract - what differences in individuals wealth, education and unemployment risk, in ICASS 2012, 2nd International Conference on Applied Social Science, volume 2, Information Engineering Research Institute, USA, Edited by Jun Hu, February 1-2, 2012, Kuala Lumpur, Malaysia, p. 358-364, ISBN 978-1-61275-006-4, <http://www.easychair.org/conferences/submission.cgi?a=1697193;submission=906762>, WOS:000303482900066, indexed by Web of Science CPCI-SSH (ISSHP)
- Radulescu Irina Gabriela, Vasile Valentina, Popescu Catalin, 2012 - The Role of Tax Havens in Global Economy, Proceedings of 18th IBIMA Conference: „Innovation and Sustainable Competitive Advantage: From Regional Development to World Economies, 9-10 May 2012, Istanbul, Turcia, conferinta ISI, ISBN: 978-0-9821489-7-6, WOS:000317549801106, <http://www.ibima.org/TR2012/committee.html>, <http://www.ibima.org/TR2012/program.html>, Conference proceedings, e-book on a CD (ISBN: 978-0-9821489-7-6)
- Boboc C., Vasile V., Ghiță S. (2011) Migration of Physicians: Causes and Effects in CEE Countries. In: Zhou M. (eds) Education and Management. ISAEBD 2011. Communications in Computer and Information Science, vol 210. Springer, Berlin, Heidelberg DOI https://doi.org/10.1007/978-3-642-23065-3_74 Publisher Name Springer, Berlin, Heidelberg Print ISBN 978-3-642-23064-6 Online ISBN 978-3-642-23065-3, WOS:000307194200074, https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-642-23065-3_74#citeas; https://link.springer.com.am.e-nformation.ro/chapter/10.1007/978-3-642-23065-3_74
- Florescu, M., Albu, L., Coara, G., Zaman, G., Vasile, V. 2010 Analysis of innovation at European union level, Proceedings of the 3rd International Conference on Advanced Materials and Systems, ICAMS 2010, pp. 489-494, ISBN: 978-973-703-697-1, ISSN 2068-0783, WOS:000291667100081, edit CERTEX http://icams.ro/icamsresurse/2010/proceedings/VI_Innovation_04.pdf, http://icams.ro/icamsresurse/2010/proceedings/Proceedings_of_ICAMS_2010.pdf
- Cristina Boboc, Emilia Titan, Valentina Vasile, 2011 - A Labour Market Vulnerability Measure: design and use for policy development, Globalisation and Higher Education in Economics and Business Administration, GEBA 2011, The Faculty of Economics and Business Administration (FEAA), "Alexandru Ioan Cuza" University, Iasi, ISBN 978-973-703-697-1, p 346-351, ISI Proceedings <http://www.feaa.uaic.ro/geba/2011/Accepted.html>, <http://docplayer.net/54041394-Dijl-1-1-i.html>

EUROFOUND publications:

a) As author:

- Valentina Vasile, Cristina Boboc, Simona Ghița 2019- Highlights – Working life in 2018, Romania, EurWORK European Observatory of Working Life, update 13 March 2019, <https://www.eurofound.europa.eu/node/90760/revisions/198333/view>
- Valentina Vasile, 2007 - Employee financial participation in the New Member States — Romania, Romania, EurWORK European Observatory of Working Life, Published on: 23 July 2007, <http://eurofound.europa.eu/observatories/eurowork/comparative-information/national-contributions/romania/employee-financial-participation-in-the-new-member-states-romania>
- Valentina Vasile, 2004 - Legislation on maternity protection revised, EurWORK European Observatory of Working Life, Published on: 03 May 2004, <http://www.eurofound.europa.eu/observatories/eurowork/articles/legislation-on-maternity-protection-revised>
- Valentina Vasile, 2004 - Gender equality issues examined, EurWORK European Observatory of Working Life, Published on: 05 January 2004, <http://www.eurofound.europa.eu/observatories/eurowork/articles/gender-equality-issues-examined-1>
- Valentina Vasile, 2004 - Thematic feature - individual labour/employment disputes and the courts, EurWORK European Observatory of Working Life, Published on: 14 July 2004, <http://www.eurofound.europa.eu/observatories/eurowork/articles/thematic-feature-individual-labour-employment-disputes-and-the-courts-17>
- Valentina Vasile, 2004 - Major pay dispute hits railways (Romania), RO0403101N, EIROOnline, <http://www.eiro.eurofound.eu.int/about/2004/03/inbrief/ro0403101n.html>

- b) As member of the EUROFOUND network of national experts 2014-2018: Contributions to the following Eurofound Publications as national expert responsible with national background information:
- Vasile V, Ghita S., 2019 - Questionnaire for Topical Update on Gender equality: Funding for women entrepreneurs in Eurofound (2019), Industrial relations, Female entrepreneurship: Public and private funding, by Stavroula Demetriades, with support from Catherine Cerf, Publications Office of the European Union, Luxembourg. https://www.eurofound.europa.eu/sites/default/files/ef_publication/field_ef_document/ef19031en.pdf
 - Vasile V., Boboc C., Ghita S., 2019 - Contributing to comparative research and thematic work, Questionnaire based national contribution to sectoral representativeness studies – Paper sector -NACE Rev 2 – Code 17 <https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2019/annual-review-of-working-life-2018>
 - Vasile V., Boboc C., Ghita S., 2019- Industrial Relations. ROMANIA: Developments in **working life 2018**, annual review, contribution to *Annual review of working life 2018 - Aumayr-Pintar, Christine; Cerf, Catherine; Surdykowska, Barbara* – Eurofound, European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions https://www.eurofound.europa.eu/sites/default/files/ef_publication/field_ef_document/ef19029en.pdf
 - Valentina Vasile, Cristina Boboc 2018- Questionnaire based national contribution to sectoral representativeness studies - **Industrial cleaning**: national contribution, in *Industrial relations, Representativeness of the European social partner organisations: Industrial cleaning sector, Turlan and Peter Kerckhofs* (Eurofound), Eurofound Research Project Representativeness studies, EUROFOUND - EurWORK Observatory – https://www.eurofound.europa.eu/sites/default/files/ef_publication/field_ef_document/ef19012en.pdf
 - Valentina Vasile, Cristina Boboc, 2018- Questionnaire based national contribution to sectoral representativeness studies - **Private security**: – national contribution in *Industrial relations, Representativeness of the European social partner organisations: Private security sector, Anna-Karin Gustafsson (Oxford Research) and Peter Kerckhofs (Eurofound), Research Report, EUROFOUND - EurWORK Observatory,* https://www.eurofound.europa.eu/sites/default/files/ef_publication/field_ef_document/ef19014en.pdf
 - Valentina Vasile, Victoria Stoiciu, sept 2018 In-depth review of social dialogue practices involving social partners in the implementation of reforms and policies
 - Pablo Sanz de Miguel, 2016 - **Representativeness of the European social partner organisations: Graphical industry**, EurWORK Observatory, EF/15/78, <https://www.eurofound.europa.eu/observatories/eurwork/comparative-information/representativeness-of-the-european-social-partner-organisations-graphical-industry> Note: The information for the study was collected through 28 Eurofound network of national correspondents, based on a specific standardised questionnaires.
 - Georg Adam, 2016 - **Representativeness of the European social partner organisations: Ports sector**, EurWORK Observatory, EF/15/76, <https://www.eurofound.europa.eu/observatories/eurwork/comparative-information/representativeness-of-the-european-social-partner-organisations-ports-sector> Note: The information for the study was collected through 28 Eurofound network of national correspondents, based on a specific standardised questionnaires.
 - Durán López, Jessica Isusi, Iñigo Vargas Llave, Oscar Fric, Karel Rodríguez Contreras, Ricardo Peycheva, Darina Capecchi, Stefania van Houten, Gijs Curtarelli, Maurizio, 2015 - **Improving working conditions in occupations with multiple disadvantages**, EF1544, DOI: 10.2806/279323, ISBN 978-92-897-1397-9, EurWORK Observatory, <https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2015/working-conditions/improving-working-conditions-in-occupations-with-multiple-disadvantages> Note: The information for the study was collected through 28 Eurofound network of national correspondents, based on a specific standardised questionnaires.
 - Voss, Eckhard; Schöneberg, Katharina; Rodríguez Contreras, Ricardo, 2015 - **Collective bargaining in Europe in the 21st century**, 2015, EF1548, DOI: 10.2806/135652, ISBN 978-92-897-1406-8, EurWORK Observatory, <https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2015/industrial-relations/collective-bargaining-in-europe-in-the-21st-century> Note: The information for the study was collected through 28 Eurofound network of national correspondents, based on a specific standardised questionnaires.
 - Voss, Eckhard; Biletta, Isabella, 2016 - **New topics, new tools and innovative practices adopted by the social partners**, EF1619, DOI: 10.2806/96912, ISBN 978-92-897-1540-9, EurWORK Observatory, <https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2016/industrial-relations/new-topics-new-tools-and-innovative-practices-adopted-by-the-social-partners> Note: The information for the study was collected through 28 Eurofound network of national correspondents, based on a specific standardised questionnaires.
 - Dubois, Hans; Runceanu, Georgiana; Anderson, Robert, 2016 - **Extending working lives through flexible retirement schemes: Partial retirement**, EF1629, DOI: 10.2806/004233, ISBN 978-92-897-1541-6, <https://www.eurofound.europa.eu/publications/report/2016/labour-market-social-policies/extending-working-lives-through-flexible-retirement-schemes-partial-retirement> Note: The information for the study was collected through 28 Eurofound network of national correspondents, based on a specific standardised questionnaires.

Articolele indexate in BDI se pot consulta pe Google Scholar

Prof. Univ.dr. Valentina VASILE

INFORMAȚII
PERSONALE

JULA Dorin

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

✉ dorinjula@yahoo.fr

Sexul Masculin | Naționalitatea română

LOCUL DE MUNCĂ

Învățământ superior, Universitatea Ecologică din București

Cercetare științifică, Institutul de Prognoză Economică, Academia Română

EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ

1998 – Prezent

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

Învățământ superior: Universitatea Ecologică din București, Bd. Vasile Milea nr.1G, București. Cursuri: nivel licență – Economie (microeconomie, macroeconomie); Econometrie; Economie regională; masterat – Econometrie financiară; Prognoză economică; Teoria piețelor.

Academia de Studii Economice din București (colaborare). Cursuri – nivel licență: Econometrie, Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică (din 2018); nivel masterat: Prognoză economică (din 2013); școala doctorală: Econometrie (din 2016)

Universitatea Politehnica din București (colaborare). Cursuri: nivel licență – Statistică și econometrie (din 2001-2019); masterat – Tehnici cantitative în analiza economică; Econometrie; Prognoză economică (din 2013)

Responsabilități administrative: Prorector (2012-2016), Decan (2002-2012), Prodecan (1998-2002) – Facultatea de Științe economice, specializarea: *Finanțe și bănci*, Universitatea Ecologică din București

1984 – Prezent

Cercetare științifică: Institutul de Prognoză Economică, București, Casa Academiei, Calea 13 Septembrie nr. 13 - Cercetător științific I (din 1998); Cercetător științific II (1990-1998); Cercetător științific (1986-1990); Economist (1984-1986)

Responsabilități administrative: Șef sector (1990-1992), Director științific (1992-1998).

1982 - 1984

Economist (stagiar)

Tipul sau sectorul de activitate: Industrie

Țesătoria de mătase Deva, județul Hunedoara / Serviciul organizarea producției, informatică

EDUCAȚIE ȘI
FORMARE

1990-1998

Doctorat în economie: Academia de Studii Economice din București, Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică economică

1978-1982

Economist / Licențiat în economie: Academia de Studii Economice din București, Facultatea de Planificare și Cibernetică economică

COMPETENȚE
PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

română

Alte limbi străine cunoscute

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

	A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
Competențe organizaționale/manageriale	Abilități în comunicare și conducere, în coordonarea proiectelor, cunoștințe în elaborarea bugetelor și în coordonarea echipelor de cercetare, competențe în managementul universitar și în managementul cercetării
Competențe dobândite la locul de muncă	Abilități în comunicare și pentru lucrul în echipă, tact și îndemânare pentru lucrul în medii multiculturale
Competențe informatice	Abilități în folosirea calculatorului (Microsoft Word, Excel, Power Point, Econometric Views, R, JMulTi ș.a.), dexteritate în editare și tehnoredactare.
Alte competențe	Permis de conducere: B (din 1998)

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Participări în organisme și asociații profesionale

Instituții științifice internaționale: Econometric Society (din 2011), European Regional Science Association (din 2005), Regional Science Association International (din 2004), Balkan Association for Labour and Environment Quality, Nis, Yugoslavia (din 1996), European Association of Labour Economists, Maastricht, The Netherlands (din 1995), International Society of Fuzzy Management and Economics, Barcelona (din 1993).

Instituții științifice naționale: Asociația Generală a Economiștilor din România (AGER), din 1990 (din 2013 – Director de departament), Asociația Română pentru Științe Regionale (din 2001), București (membru fondator și vicepreședinte).

Lista lucrărilor publicate, participarea la proiecte de cercetare științifică în competiții naționale și internaționale

(Datele sunt detaliate în Anexa "Lista lucrări")

- Teza de doctorat: ASE, București, Facultatea de Cibernetică, statistică și informatică economică, 1998
- Cărți și capitole în cărți în edituri recunoscute - 19; cursuri și manuale universitare publicate în edituri recunoscute - 13; alte materiale didactice publicate în edituri recunoscute - 6; capitole publicate în volume colective - 6 (3 în edituri din străinătate)
- Articole / studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute: în reviste cotate ISI - 5; în reviste indexate în BDI - 13; alte articole - 31.
- Studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate (cu ISSN sau ISBN): în străinătate - 14 lucrări; în țară - 20 lucrări
- Citări (fără autocitări) în reviste cotate ISI: 28 citări, în reviste cotate BDI: 44 citări
- Proiecte de cercetare – dezvoltare pe baza de contract/grant
 - Proiecte în competiții internaționale: 8 proiecte, din care: 2 coordonate
 - Proiecte în competiții naționale: 26 proiecte, din care: 9 proiecte coordonate
 - Contracte de cercetare / consultanță cu mediul de afaceri (6 contracte)
 - Alte proiecte de cercetare: 38 proiecte, din care: 21 proiecte coordonate
- Alte lucrări și contribuții științifice: articole / studii în reviste ale Academiei Române - 19 articole, alte articole și studii - 11 articole

Alte informații

Coordonator de doctorat, domeniul: Economie, Academia Română (SCOSAAR - Școala de Studii Avansate a Academiei Române), Institutul Național de Cercetări Economice.

Prof.univ.dr. Dorin JULA



JULA P. Dorin

profesor universitar / din 2003,
cercetător științific I / din 1998
conducător doctorat / din 2009

LISTA DE LUCRĂRI

(a) Teza de doctorat	3
(b) Cărți și capitole în cărți	4
b-1. Cărți publicate în edituri recunoscute (19 cărți)	4
b-2. Cursuri și manuale universitare publicate în edituri recunoscute (13 cărți)	5
b-3. Alte materiale didactice publicate în edituri recunoscute (6 volume)	6
b-4. Capitole publicate în volume colective (6 capitole)	6
(c) Articole / studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute sau în reviste din țară recunoscute de către CNCSIS	7
c-1. Articole / studii publicate în reviste cotate ISI (5 articole)	7
c-2. Articole / studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute (indexate în baze de date internaționale de referință pentru domeniu) (14 articole)	7
(d) Studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate (cu ISSN sau ISBN)	8
d-1. ISI Proceedings (o lucrare)	8
d-2. În străinătate (14 lucrări)	8
d-3. În țară (20 lucrări)	9
d-4. Alte lucrări la conferințe științifice (6 lucrări)	11
(e) Alte lucrări și contribuții științifice (31 lucrări)	11
e-1. Articole și studii (12 articole)	11
e-2. Articole / studii publicate în reviste ale Academiei Române (19 articole)	12
(f) Citări 13	
f-1. Citări în reviste cotate ISI (fără autocitări) (29 citări)	13
f-2. Citări în reviste și lucrări din baze de date internaționale (fără autocitări) (61 citări)	16
(g) Proiecte de cercetare – dezvoltare pe baza de contract/grant	21
g-1. Proiecte în competiții internaționale (8 proiecte, din care: 2 proiecte coordonate)	21
g-2. Proiecte în competiții naționale (26 proiecte, din care: 9 proiecte coordonate)	22
g-3. Contracte de cercetare / consultanță cu mediul de afaceri (6 contracte)	25
g-4. Alte proiecte de cercetare (38 proiecte, din care: 21 proiecte coordonate)	25

(a) Teza de doctorat:

PREVIZIUNI PRIVIND DEZVOLTAREA REGIONALĂ ÎN CONDIȚIILE ECONOMIEI DE PIAȚĂ
Academia de Studii Economice din București, Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică,
1998. Conducător științific: prof.univ.dr. Valentin NICOLAE.

(b) Cărți și capitole în cărți

b-1. Cărți publicate în edituri recunoscute (19 cărți):

1. **Jula, Dorin;** Jula, Nicolae-Marius. 2019. *Econometria seriilor de timp*. Edition Mustang, București, 279p., ISBN 978-606-662-216-5
2. **Jula, Dorin;** Jula, Nicolae-Marius. *Proгноza economică*,
 - 2022, ed. a IX^a, 340p., Editura Mustang, București, ISBN 978-606-652-277-9
 - 2021, ed. a VIII^a, 344p., Editura Mustang, București, ISBN 978-606-652-263-2
 - 2020, ed. a VII^a, 334p., Editura Mustang, București, ISBN 978-606-652-240-3
 - 2019, ed. a VI^a, 324p., Editura Mustang, București, ISBN 978-606-652-208-3
 - 2018, ed. a V^a, 319p., Editura Mustang, București, ISBN 978-606-652-133-8
 - 2017, ed. a IV^a, 290p., Editura Mustang, București, ISBN 978-606-652-112-3
 - 2016, ed. a III^a, 280p., Editura Mustang, București, ISBN 978-606-8058-87-0
 - 2015, ed. a II^a, 256p., Editura Mustang, București, ISBN 978-606-8058-78-8
 - 2012, ed. I., 267p., Editura Mustang, București, ISBN 978-606-8058-78-8.
3. Albu, Lucian-Liviu; **Jula, Dorin** (eds.), 2014, *Post-Crisis Trends*, Edition Mustang, Bucharest, 223p., ISBN 978-606-652-060-7
4. Albu, Lucian-Liviu; **Jula, Dorin** (eds.), 2012, *Economic Forecast: The Return of Growth*, Edition Mustang, Bucharest, 216p., ISBN 978-606-652-029-4
5. **Jula, Dorin;** Albu, Lucian-Liviu (eds.), 2011, *Sustainable Development during the Economic Recession*, Edition Mustang, Bucharest, 256p., ISBN 978-606-8058-43-6
6. **Jula, Dorin;** Jula Nicolae-Marius. *Metode de prognoză*,
 - 2011, ed. a II-a, 246p., Editura Mustang, București, ISBN 978-606-8058-16-0.
 - 2010, ed. I., 240p., Editura Mustang, București, ISBN 978-606-8058-16-0.
7. **Jula, Dorin** (coordonator serie), 2009, 2010, *Analele Universității Ecologice din București – Seria Științe economice*, Ecological University Press, ISSN 2065-9806.
8. **Jula, Dorin;** Albu, Lucian-Liviu (eds.), 2009, *Economics of Sustainable Development. Sustainable Development Through Education, Research and Innovation*, Editura Mustang, București, 258p., ISBN 978-606-8058-11-5
9. **Jula, Dorin;** Jula, Nicolae-Marius. *Teoria piețelor concurențiale*:
 - 2009, ediția a II-a, 346p., Editura Mustang, București, ISBN 978-973-8315-98-3
 - 2008, ediția I, 254p., Editura Mustang, București, ISBN 978-973-8315-86-0,
10. **Jula, Dorin;** Albu, Lucian Liviu (eds.), 2008. *Economics of Sustainable Development Financing Regional Development*, Editura Mustang, Bucharest. 200p. ISBN 978-973-8315-95-2
11. **Jula, Dorin;** Albu, Lucian Liviu (eds.), 2007, *Economia dezvoltării durabile – analize și prognoze economice*, Editura Mustang, București, 380p., ISBN 978-973-8315-81-5
12. Jula, Nicoleta; **Jula, Dorin;** Constantinescu, Dan; Ailenei, Dorel; Jula, Nicole-Marius. 2007, *Integrarea europeană – scenarii de convergență macroeconomică*, Editura Mustang, București, 192p., ISBN 978-973-8315-78-5
13. Ailenei, Dorel; Constantin, Daniela-Luminița; **Jula, Dorin** (coordonatori), 2004, *Avantaje competitive și dezvoltare regională*, Editura Oscar Print, București, 628p., ISBN 973-668-047-9
14. Ciupagea, Constantin (coord.), Marinaș, Laura; Țurlea, Geomina; Unguru, Manuela; Gheorghiu, Radu; **Jula, Dorin**. 2004, *A Cost-Benefit Assessment of Romania's Accession to European Union*, European Institute of Romania, București, 150p., ISBN 973-7736-14-1
15. Cămășoiu, Camelia; **Jula, Dorin** (editori), 2003, *Dezvoltarea durabilă în contextul proceselor de integrare a României în Uniunea Europeană*, Editura Bren, București, 300p., ISBN 973-648-203-0
16. Pascariu, Gabriel; Stănculescu, Gabriela; **Jula, Dorin;** Luțaș, Mihaela; Lhomel Edit., 2003, *EU Cohesion Policy and Romania's Regional Economic and Social Development*, European Institute of Romania, București, 292p., ISBN 973-86222-0-4

17. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta; Ailenei, Dorel; Gârbovean, Ananie. 1999. *Economia dezvoltării*, Editura Viitorul Românesc, București, 292p., ISBN 973-8033-04-7.
18. Angelescu, Coralia; **Jula, Dorin.** 1997, *Timpul liber – condiționări și implicații economice*, Editura Economică, București, 247p., ISBN 973-9198-83-X.
19. Angelescu, Coralia; **Jula, Dorin;** Cetină, Iuliana, 1989, *Dezvoltarea serviciilor pentru populație și timpul liber*, Editura Politică, București, 167p., ISBN 973-28-0022-4

b-2. Cursuri și manuale universitare publicate în edituri recunoscute (13 cărți)

1. **Jula, Dorin;** Jula, Nicolae-Marius. *Econometrie*,
 - 2022, ediția a V-a, Editura Mustang, București, 460p., ISBN 978-606-652-276-2
 - 2021, ediția a IV-a, Editura Mustang, București, 442p., ISBN 978-606-652-262-5
 - 2020, ediția a III-a, Editura Mustang, București, 400p., ISBN 978-606-652-239-7
 - 2019, ediția a II-a, Editura Mustang, București, 390p., ISBN 978-606-652-207-6
 - 2018, ediția I, Editura Mustang, București, 350p., ISBN 978-606-652-132-1
2. **Jula, Dorin;** Jula, Nicolae-Marius. *Economie*:
 - 2022, ediția a VII-a, Editura Mustang, București, 602p., ISBN 978-606-652-275-5
 - 2021, ediția a VI-a, Editura Mustang, București, 668p., ISBN 978-606-652-261-8
 - 2020, ediția a V-a, Editura Mustang, București, 680p., ISBN 978-606-652-238-0
 - 2019, ediția a IV-a, Editura Mustang, București, 624p., ISBN 978-606-652-206-9
 - 2018, ediția a III-a, Editura Mustang, București, 600p., ISBN 978-606-652-134-5
 - 2017, ediția a II-a, Editura Mustang, București, 530p., ISBN 978-606-652-110-9
 - 2016, ediția I, Editura Mustang, București, 507p., ISBN 978-606-652-033-1
3. Jula, Nicoleta; **Jula, Dorin.** *Modelare economică. Modele econometrice și de optimizare*:
 - 2017, ediția a V-a, Editura Mustang, București, 390p., ISBN 978-606-652-111-6.
 - 2016, ediția a IV-a, Editura Mustang, București, 369p., ISBN 978-606-8058-77-1.
 - 2015, ediția a III-a, Editura Mustang, București, 354p., ISBN 978-606-652-043-0.
 - 2014, ediția a II-a, Editura Mustang, București, 318p., ISBN 978-606-8058-14-6.
 - 2010, ediția I, Editura Mustang, București, 300p., ISBN 978-606-8058-14-6
4. Jula, Nicoleta; **Jula, Dorin.** 2009, *Modelare economică. Econometrie financiară*, Editura Mustang, București, 320p., ISBN 978-973-8315-94-5.
5. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta. *Macroeconomie*:
 - 2015, ediția a VII-a, 320p., Editura Mustang, București, ISBN 978-606-652-009-6
 - 2014, ediția a VI-a, 296p., Editura Mustang, București, ISBN 978-973-8315-88-6
 - 2009, ediția a V-a, 300p., Editura Mustang, București, ISBN 978-973-8315-92-6
 - 2008, ediția a IV-a, 256p., Editura Mustang, București, ISBN 978-973-8315-88-4
 - 2007, ediția a III-a, 310p., Editura Mustang, București, ISBN 978-973-8315-79-4
 - 2006, ediția a II-a, 300p., Editura Mustang, București, ISBN 978-973-8315-74-7
 - 2005, ediția I, 225p., Editura Bren, București, ISBN 973-648-466-1
6. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta. *Microeconomie*:
 - 2014, ediția a IX-a, 344p., Editura Mustang, București, ISBN 978-606-652-055-3
 - 2012, ediția a VIII-a, 485p., Editura Mustang, București, ISBN 978-606-652-036-2
 - 2011, ediția a VII-a, 404p., Editura Mustang, București, ISBN 978-606-8058-76-4
 - 2008, ediția a VI-a, 320p., Editura Mustang, București, ISBN 978-973-8315-85-3
 - 2007, ediția a V-a, 286p., Editura Mustang, București, ISBN 978-973-8315-75-4
 - 2006, ediția a IV-a, 251p., Editura Bren, București, ISBN 973-648-514-5
 - 2005, ediția III-a, 288p., Editura Bren, București, ISBN 973-648-397-5
7. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta; Bodnăraș, Emil. 2004, *Curs de economie politică – macroeconomie*, Editura Bren, București, 228p., ISBN 973-648-313-4.
8. **Jula, Dorin.** 2003, *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București, 296p., ISBN 973-85614-8-5
9. **Jula, Dorin.** *Curs de economie politică – Microeconomie*,

- 2004, ediția a II-a, 218 pag., Editura Bren, București, ISBN 973-648-186-7
- 2003, ediția I, 194 pag., Editura Infomedia, București, ISBN 973-7912-03-9 (ISBN vol. I: 973-7912-04-7)

10. **Jula, Dorin.** 2002, *Economie regională*, Editura Estfalia, București, 174p., ISBN 973-85841-1-6.
11. **Jula, Dorin.** 2002, *Modelare și prognoză macroeconomică*, Editura Estfalia, București, 255p., ISBN 973-85841-0-8.
12. **Jula, Dorin.** 2001, *Modelare, econometrie și prognoză*, Editura Fundației Ateneul Român București, 243p., ISBN 973-8061-49-0.
13. **Jula, Dorin; Jula, Nicoleta.** 1999, *Economia sectorială*, Editura Didactică și Pedagogică, București, 342p., ISBN 973-30-9325-4.

b-3. Alte materiale didactice publicate în edituri recunoscute (6 volume)

1. **Jula, Dorin.** (coord.), 2013, *Teste grilă pentru licență*, Editura Mustang, București, 314p., ISBN 978-606-652-027-0
2. **Jula, Dorin.** (coord.), 2012, *Teste grilă pentru licență*, Editura Mustang, București, 280p., ISBN 978-606-652-027-0
3. **Jula, Dorin.** (coord.), 2010, *Teste grilă pentru licență*, Editura Mustang, București, 260p., ISBN 978-606-8058-25-2
4. **Jula, Dorin; Cămășoiu, Camelia** (coord.), 2007, *Teste grilă pentru licență*, Editura Mustang, București, 248p., ISBN 978-973-8315-80-8
5. **Jula, Dorin; Cămășoiu, Camelia** (coord.), 2006, *Teste grilă pentru licență*, Editura Mustang, București, 192p., ISBN 978-973-8315-68-6
6. **Jula, Dorin; Jula, Nicoleta; Ailenei, Dorel.** 2005, *Economie politică*, în vol. *Teste grilă pentru licență*, pag. 9-7, Editura Bren, București, 284p., ISBN 973-648-473-4

b-4. Capitole publicate în volume colective (6 capitole)

1) în străinătate

1. **Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius.** 2016. "Unemployment and Emigration: Regional Analysis for Romania", Chapter 8, pp. 113-136, in Dobrescu, Emilian; Pauna, Bianca; Saman, Corina. (eds.), *Selected Issues in Macroeconomic and Regional Modeling: Romania as an Emerging Country in the EU*, 320p., Nova Science Publishers, USA, New York, ISBN: 978-1-63484-936-4
2. Pauna, Bianca; Saman, Corina; **Jula, Dorin.** 2013. "Chapter 1. Main Block", pp. 1-36 in Pauna, Bianca; Saman, Corina. *Building Blocks in Modeling a Market Economy: The Dobrescu Macromodel of Romania*, 201p., Nova Science Publishers, USA, New York, ISBN: 978-1-62808-551-8
3. Partenie, Constanța; **Jula, Dorin; Constantin, Daniela-Luminița; Pârlog, Cornelia.** 1998. "Institutions and Regional Labour Markets in Romania", pp. 275-295, van der Laan, Lambert; Ruesga, Santos Miguel (eds.), *Institutions and Regional Labour Market*, 299p., Ashgate Publishing Ltd., United Kingdom, ISBN 1 85972 663 1

2) în țară:

4. Albu, Lucian-Liviu; Iordan, Marioara; ..., **Jula, Dorin; s.a.,** 2021. "Evaluări ale impactului macroeconomic al Covid-19", pp. 215-260 în vol. Simionescu, Bogdan (coord.). *Pandemia: constrângeri și oportunități economice*, 576p. Editura Academiei Române, București. ISBN 978-973-27-3359-2
5. **Jula, Dorin; Jula, Nicoleta; Ailenei, Dorel; Gârbovean, Ananie.** 2003. "Competitivitatea și dezechilibrele regionale", p.669-681, în vol. *Dezvoltarea economică a României* (coord. acad. Iancu A.), Editura Academiei Române, București, 819p., ISBN 973-27-1041-1
6. Ionete, Constantin; Dinculescu, Victor (co-ordination), Zaman, Gheorghe, Molnar, Maria; Zamfir, Elena; Chircă, Constantin (chapter co-ordinators). Authors: Bălașa, Ana; Halus, Radu; **Jula, Dorin.** 1999. *National Human Development Report. Romania 1999*, United Nations Development Programme. Expert Publishing House, Bucharest, 152p., ISBN 973-9282-58-X. (<http://hdr.undp.org/en/content/revision-achievements-country>)

(c) Articole / studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute sau în reviste din țară recunoscute de către CNCSIS:

c-1. Articole / studii publicate în reviste cotate ISI (5 articole)

1. **Jula, Dorin;** Jula, Nicolae-Marius, 2017. "Foreign Direct Investments and Employment. Structural Analysis", *Romanian Journal of Economic Forecasting*, vol. 20, 2: 29-44 (http://www.ipe.ro/rjef/rjef2_17/rjef2_2017p29-44.pdf).
2. **Jula, Dorin;** Jula, Nicolae-Marius, 2013. "Economic Growth and Structural Changes in Regional Employment", *Romanian Journal of Economic Forecasting*, vol. 16, 2: 52-69 (<https://ideas.repec.org/a/rjr/romjef/vy2013i2p52-69.html>).
3. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta, 2009. "Productivity and the Regional Employment in Services. Econometric Estimations for Romania", *Romanian Journal of Economic Forecasting*, vol. 11, 3: 129-137. (<https://ideas.repec.org/a/rjr/romjef/v6y2009i3p129-137.html>)
4. **Jula, Dorin;** Jula, Nicolae-Marius, 2009. "Regional Economic Voting in Romania", *Romanian Journal of Economic Forecasting*, vol. 11, 1: 5-15 (<https://ideas.repec.org/a/rjr/romjef/v6y2009i1p5-15.html>)
5. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta, 2007. "Inter-Industries Productivity Gap and the Services Employment Dynamics", *Romanian Journal of Economic Forecasting*, vol. 8, 2: 5-15 (<https://ideas.repec.org/a/rjr/romjef/v4y2007i2p5-15.html>)

c-2. Articole / studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute (indexate în baze de date internaționale de referință pentru domeniu) (14 articole)

1. **Jula, Dorin;** Jula, Nicolae-Marius, 2019. "Long-run dynamics of Regional Competitiveness in Financial and Insurance Activities", *Journal of Financial and Monetary Economics*, nr. 7, pp. 177-187. The Journal is indexed in RePEc (Econpapers and Ideas). <http://www.icfm.ro/jfme.icfm.ro/JFME%202019.pdf>. The paper was presented of 7th Annual International Scientific Conference, "Victor Slăvescu" Centre for Financial and Monetary Research *Financial and Monetary Economics FME 2019.*, Romanian Academy, Bucharest - October 25th <http://www.icfm.ro/Program%20EFM%202019%20revizuit.pdf>
2. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta, 2018. "Structural breaks in potential GDP for Romanian economy". *Computational Methods in Social Sciences (CMSS)*, vol. VI(1): 23-41. Indexată în: RePEc (Research Papers in Economics); ProQuest; Cabell's International; CEEOL – Central and Eastern European Online Library; DOAJ (Directory of Open Access Journals), EconPapers; Index Copernicus International; Ulrich's (Global Series Directory); Elektronische Zeitschriftenbibliothek; Directory of Research Journals Indexing; Zeitschriftendatenbank (ZDB); Google Academic/Scholar; Bielefeld Academic Search Engine; WorldCat. http://cmss.univnt.ro/wp-content/uploads/vol/split/vol_VI_issue_1/CMSS_vol_VI_issue_1_art.003.pdf
3. Vasilache, Mihaela-Eugenia; **Jula, Dorin**. 2018. "Cointegrating Analysis of the Leading Western Art Markets", *Hyperion Economic Journal*, vol. 6, Issue 1, pp. 33-43. Indexată în RePEc (EconPapers and IDEAS), DOAJ, CiteFactor, Google Academic. <https://hej.hyperion.ro/issues-2018/vol-6-issue-1-2018/30-hej-volume-6-issue-1-2018/184-cointegrating-analysis-of-the-leading-western-art-markets>.
4. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta, 2017. "The Phillips Curve for the Romanian Economy, 1992-2017", *Computational Methods in Social Sciences (CMSS)*, vol. V(1): 36-48. Indexată în: RePEc (Research Papers in Economics); ProQuest; Cabell's International; CEEOL – Central and Eastern European Online Library; DOAJ (Directory of Open Access Journals), EconPapers; Index Copernicus International; Ulrich's (Global Series Directory); Elektronische Zeitschriftenbibliothek; Directory of Research Journals Indexing; Zeitschriftendatenbank (ZDB); Google Academic/Scholar; Bielefeld Academic Search Engine; WorldCat. (http://cmss.univnt.ro/wp-content/uploads/vol/split/vol_V_issue_1/CMSS_vol_V_issue_1_art.004.pdf)
5. **Jula, Dorin;** Jula, Nicolae-Marius, 2017. "Mixed Sampling Panel Data Model for Regional Job Vacancies Forecasting," *Eco-Economics Review*, vol. 3(1), pages 3-20 Indexată în: RePEc (Research Papers in Economics), EconPapers. (<https://ideas.repec.org/a/eub/ecoecr/v3y2017i1p3-20.html>).

6. **Jula, Dorin**; Jula, Nicoleta, 2016. "Estimating Greenhouse Gas Emissions. A Kaya-type Dynamic Panel", *Ecology of XXI Century*, Bucharest, Romania, pp. 9-29. Indexată în: RePEc (<https://ideas.repec.org/p/eub/wpaper/2016-01.html>)
7. **Jula, Dorin**; Dumitrescu, Corina-Ionela; Ilie, Ioana-Ruxandra; Dobrescu Răzvan-Mihai, 2015. "Environmental Kuznets curve. Evidence from Romania", *Theoretical and Applied Economics*, volume XXII, no. 1(602), pp. 85-96. Indexată în EconLit, RePEc (IDEAS, EconPaper), DOAJ, EBSCO Publishing, ICAAP. (<http://www.ectap.ro/theoretical-and-applied-economics-number-1-2015/r118/>)
8. Ghizdeanu, Ion; **Jula, Dorin**; Iordan Marioara; Chilian Mihaela-Nona; Diaconescu Tiberiu, 2013. "Medium Term Projections of Demand for Labor With Higher Education and of Employed Population in Romania", *Knowledge Horizons - Economics*, vol. 5, issue 2, pp. 112-118. Indexată în EBSCO Host, ProQuest, RePec, Ulrich's Periodicals Directory, Open J-Gate, Index Copernicus (<https://ideas.repec.org/a/khe/journal/v5y2013i2p112-118.html>)
9. **Jula, Dorin**; Jula, Nicolae-Marius, 2013, "Organic Farming and the Greenhouse Gas Emission", *Ecology of the XXI Century*. pp. 11-22. Indexată în: RePEc (Research Papers in Economics). (<http://econpapers.repec.org/paper/eubwpaper/2013-01.htm>)
10. Jula, Nicolae-Marius; **Jula, Dorin**, 2011, "Analysis of Municipal Election Outcomes in Romania", *ERSA papers*, Barcelona. (<http://econpapers.repec.org/paper/wiwwiwsa/ersa11p1256.htm>). Indexată în: RePEc, EconPapers
11. **Jula, Dorin**, 2008, "Economic impact of political cycles – the relevance of European experience for Romania", Working Papers of Institute for Economic Forecasting, ISSN 1843-6196. Indexată în RePEc-IDEAS, (<https://core.ac.uk/display/7195595> and <http://www.ipe.ro/RePEc/WorkingPapers/wpief081101.pdf>)
12. Ciupagea, Constantin; **Jula, Dorin**, Marinas, Laura; Țurlea, Geomina; Unguru, Manuela; Gheorghiu, Radu, 2004. "Evaluating Costs and Benefits of Romania's Integration into the European Union", *Romanian Journal of European Affairs*, 4: 81-91. Indexată în: Eurointernet, The Knowledge Base Social Sciences in Eastern Europe, Gesis, Politics-Security Info, ICAAP - International Consortium for the Advancement of Academic Publications, SSIG - Social Science Information Gateway, SSRN - Social Science Research Network, vezi http://www.ier.ro/RJEA/En/index_en.html. (<http://rjea.ier.ro/en/magazine/rjea-vol-4-no-4-december-2004>)
13. **Jula, Dorin**; Jula, Nicoleta, 2000, "Principii ale politicilor de dezvoltare regională", în *Economie teoretică și aplicată*, 172. Indexată în: RePEc (Research Papers in Economics): IDEAS, EconPapers și DOAJ (Directory of Open Access Journals). (vezi <http://www.ectap.ro/>). În clasificarea CNCSIS: B+
14. **Jula, Dorin**; Jula, Nicoleta, 2000, "The Romanian Regions Competitiveness", *Romanian Review of Economic Forecasting*, 4: 90-99. Indexată în RePEc-IDEAS (<https://ideas.repec.org/p/wiwwiwsa/ersa00p266.html>), and <https://ideas.repec.org/a/rjr/romjef/vy2000i4p90-99.html>)

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

d-1. ISI Proceedings (o lucrare)

1. Jula, Nicolae-Marius; Jula, Dorin. 2020. Dynamics of regional employment structures: compositional data analysis pp.393-402 in Chivu, Luminita; Ioan-Franc, Valeriu; Georgescu, George; Andrei, Jean-Vasile. *Harnessing Tangible and Intangible Assets in the context of European Integration and Globalization: Challenges ahead* (Proceedings of ESPERA 2019). volume 1, 620p. Peter Lang, International Academic Publishers. ISBN 978-3-631-83-825-9 (<https://de.book-info.com/isbn/3-631-83825-5.htm>)

d-2. În străinătate (14 lucrări)

1. Jula, Nicoleta; **Jula, Dorin**, 2011, "The Dynamics of Regional Disparities in Romania during the Crisis", 51st European Congress of the Regional Science Association International *New Challenges for European Regions and Urban Areas in a Globalised World*, in Barcelona, Spain, August 30 - 3 September.
2. **Jula, Dorin**; Jula, Nicoleta, 2010, "The dynamics of regional disequilibria in Romania", 50th ERSA (European Regional Science Association) Congress: *Sustainable Regional Growth and Development in the Creative Knowledge Economy*, Jönköping, Sweden

3. Jula, Nicoleta; **Jula, Dorin**, 2008, "Inter-Industries Productivity Gap and the Regional Employment in Romania", 48th ERSA (European Regional Science Association) Congress: *Culture, Cohesion and Competitiveness: Regional Perspectives*, Liverpool, UK, <http://www.liv.ac.uk/ersa2008/conf/rsa98.pl?conf=ersa2008&type=showabstr&nr=265>
4. **Jula, Dorin**; Jula, Nicoleta, 2008, "Residual Effects in Regional Vote and Popularity Function", 48th ERSA (European Regional Science Association) Congress: *Culture, Cohesion and Competitiveness: Regional Perspectives*, Liverpool, UK, <http://www.liv.ac.uk/ersa2008/conf/rsa98.pl?conf=ersa2008&type=showabstr&nr=263>. Obs. Conform cu <http://scientific.thomson.com/products/proceedings/>
5. **Jula, Dorin**; Jula, Nicoleta, 2007. "Political Budget Cycles in the Romanian Regions", 47th ERSA (European Regional Science Association) Congress: *Local governance and sustainable development*, Paris, France, <http://www.ersa.org/papers/819>
6. Jula Nicolae-Marius; **Jula, Dorin**. 2007, "Vote Popularity Function in Romania. Regional Evidences", 47th ERSA (European Regional Science Association) Congress: *Local governance and sustainable development*, Paris, France, <http://www.ersa.org/papers/820>
7. Jula, Nicoleta; **Jula, Dorin**. 2007, "Inter-Industries Gap of Productivity and the Services Employment Dynamics. European and Romanian Evidences", The 31st Congress of the American Romanian Academy of Arts and Sciences, *Pro-Active Partnership in Creativity for the Next Generation*, The National Library Quebec Canada, 31 July - 5 August, ISBN 978-2-553-01412-3
8. **Jula, Dorin**; Jula, Nicoleta; Ailenei, Dorel, 2006, "Costuri și beneficii ale integrării europene. Probleme ale cofinanțării proiectelor", Simpozionul științific internațional *Probleme și strategii de dezvoltare ale sistemului financiar*, Universitatea Cooperatist - Comercială din Moldova, 20 - 21 octombrie 2006, Chișinău, Moldova
9. **Jula, Dorin**; Jula, Nicoleta, 2001, "Regional economic factors of electoral behaviour", 41st ERSA (European Regional Science Association) Congress: *European Regional Development. Issues in the New Millennium and their Impact on Economic Policy*, Zagreb, Croatia, 29th August - 1st September ISSN: 0034-3404 (http://scientific.thomson.com/ts/media/misc/conference_titles_1998-2003.xls)
10. **Jula, Dorin**; Jula, Nicoleta, 2000. "The Romanian Regions Competitiveness" 40th ERSA (European Regional Science Association) Congress: *European-Monetary-Union and Regional Policy Congress*, Barcelona, ISSN: 1056-8190 (http://scientific.thomson.com/ts/media/misc/conference_titles_1998-2003.xls)
11. **Jula, Dorin**; Jula, Nicoleta, 2000, "Analiza economică a comportamentului politic", Simpozionul științific *Reformele economice în Republica Moldova și în România*, 25-25 sept., Chișinău, Republica Moldova. Volumul *Reformele economice în Republica Moldova și România*, Ministerul Educației și Științei al Republicii Moldova, Academia de Studii Economice, Complexul editorial-poligrafic ASEM, Chișinău. ISBN: 9975-75-031-1
12. **Jula, Dorin**; Jula, Nicoleta, 1998, "The dynamics of regional disequilibria in the transition economies. The Romanian case", 38th ERSA (European-Regional-Science-Association) Congress: *Regional Unemployment, Job Matching, and Migration*, Vienna, ISSN: 1056-8190 (http://scientific.thomson.com/ts/media/misc/conference_titles_1998-2003.xls)
13. **Jula, Dorin**; Jula, Nicoleta, 1998, "Dinamica dezechilibrelor în dezvoltarea regională - analiză prospectivă", Simpozionul științific *Reformele economice în Republica Moldova și în România*, 24-25 sept.1998, Chișinău, Republica Moldova. Volumul *Reformele economice în Republica Moldova și România*, Ministerul Educației și Științei al Republicii Moldova, Academia de Studii Economice, Complexul editorial-poligrafic ASEM, Chișinău, pg.67-71. ISBN: 9975-75-031-1
14. Partenie, Constanța; **Jula, Dorin**; Constantin, Luminița-Daniela; Pârlog, Cornelia, 1995, *Institutions and regional labour markets in Romania*, Seventh Annual EALE Conference, Lyon, France, September 7-10, Actes/Proceedings, vol.I., 24 pag.

d-3. În țară (20 lucrări)

1. Jula, Nicoleta; **Jula, Dorin**, 2015. "The Impact of Compensation Payments on Employment, in Regional Structures". The International Conference *Challenges of the Knowledge Society – CKS 2015*, Nicolae Titulescu University Publishing House, Bucharest, 22nd - 23rd May 2015 (9th Edition), pp. 675-681, ISSN 2359-9227, ISSN-

- L 2068-7796. Indexed by EBSCO-CEEAS, DOAJ, Index Copernicus Database and Ulrich's. http://cks.univnt.ro/download/138_cks_2015.pdf
2. Jula, Dorin; Albu, Mihaela-Eugenia, 2014, "Post-Crisis Trends for Art Market", în Albu L.-L., Jula D. (eds.), *Post-Crisis Trends*, Edition Mustang, Bucharest, pp.15-26. ISBN 978-606-652-060-7
 3. Jula, Dorin; Jula, Nicoleta, 2014, "Counterfactual Analysis. An Overview", în Albu L.-L., Jula D. (eds.), *Post-Crisis Trends*, Edition Mustang, Bucharest, pp.7-14. ISBN 978-606-652-060-7
 4. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius, 2012, *Political Business Cycles in Romania During the Socialist Regime*, International Conference on Globalization of Higher Education in Economics and Business Administration (GEBA) 2012, Iași, 18-20 October (indexed ISI Proceedings)
 5. Jula, Dorin; Jula, Nicoleta, 2012, "Wages and Productivity", în Albu, Lucian Liviu; Jula, Dorin (eds.), *Economic Forecast: The Return of Growth*, Edition Mustang, Bucharest, pp.16-28. ISBN 978-606-652-029-4.
 6. Jula, Dorin; Jula, Nicoleta, 2011, "Macroeconomic Impact of Leisure", in vol. *Sustainable Development during the Economic Recession*, Bucharest, Edition Mustang, p.16-26, ISBN 978-606-8058-43-6
 7. Jula, Dorin; Jula, Nicoleta, 2010, "Elaborarea analizelor previzionale în domeniul economic", *Analele Universității Ecologice din București – seria Științe economice*, vol. 16, nr. 2, Ecological University Press, București, pp.75-86. ISSN 2069-2366.
 8. Jula, Dorin; Jula, Nicoleta, 2009, "Metode alternative de estimare a coeficienților econometrice în macromodelul economiei românești", p. 2-13 în *Analele Universității Ecologice din București – seria Științe economice*, Ecological University Press, București ISSN 2065-9806
 9. Jula, Dorin; Jula, Nicoleta, 2009, "Econometric Models for Simultaneous Estimation of Trend and Seasonality", pp. 35-42 în Jula, Dorin; Albu, Lucian-Liviu; Scarlat, Petre-Valentin (eds.) *Economics of Sustainable Development. Sustainable Development Through Education, Research and Innovation*, Editura Mustang, București, ISBN 978-606-8058-11-5
 10. Jula, Dorin; Jula, Nicoleta, "Scenarios for Regional Development", pp. 37-42 în Jula, Dorin; Albu, Lucian-Liviu (eds.). 2008. *Economics of Sustainable Development Financing Regional Development*, Editura Mustang, Bucharest. 200p. ISBN 978-973-8315-95.2
 11. Jula, Dorin; Jula, Nicoleta, 2007, "Scenarii macroeconomice de dezvoltare regională", în vol. Cămășoiu, Camelia; Ghizdeanu, Ion (ed.). *Economia dezvoltării durabile. Finanțarea dezvoltării regionale*, Editura Mustang, București, 430p., ISBN 978-973-8315-69-8
 12. Jula, Dorin; Jula, Nicoleta, 2006, "The Employment dynamics in Romanian Industries", pp.30-38, în vol. Jula, Dorin; Albu, Lucian-Liviu (eds.). *Economia dezvoltării durabile – Analize și previziuni*, Editura Mustang, București, 380p., ISBN 978-973-8315-81-5
 13. Jula, Dorin, 2005, "Ecartul intersectorial al productivității și dinamica ocupării în servicii", pag. 128-131, în vol. Molnar, Maria; Grigoruț, Cornel. *Dezvoltarea durabilă – provocări și oportunități* (ed.), Editura Bren, București, 429p, ISBN 973-648-449-1.
 14. Jula, Dorin; Jula, Nicoleta, 2004, "Competitivitatea regională în România", pp.95-100, în vol. Ailenei, Dorel; Constantin, Daniela-Luminița; Jula, Dorin (eds.) *Avantaje competitive și dezvoltare regională*, Editura Oscar Print, București, 628p., ISBN 973-668-047-9
 15. Jula, Dorin, 2003, "Analiza econometrică de tip rang-dimensiune pentru orașele României", p.24-28, în vol. Cămășoiu, Camelia; Jula, Dorin. *Economia dezvoltării durabile* (eds), Editura Bren, București, 300p, ISBN 973-648-203-0.
 16. Jula, Dorin; Jula, Nicoleta; Ailenei, Dorel; Gârbovean, Ananie, 2003, "Modele de dezvoltare regională", pag.191-198, în vol Cămășoiu, Camelia; Jula, Dorin. *Economia dezvoltării durabile* (eds), Editura Bren, București, 300p, ISBN 973-648-203-0..
 17. Jula, Dorin; Jula, Nicoleta, 2001, "România și Republica Moldova – reducerea șocurilor asimetrice în procesul integrării", al 10-lea Congres moldo-român, *România și Republica Moldova, împreună în Uniunea Europeană*, Sibiu, 5-7 noiembrie. Lucrarea este publicată în volumul: *România și Republica Moldova – un deceniu de colaborare în cercetarea științifică economică*, Academia Română, INCE, CIDE, pag.327-344, ISBN: 973-8177-31-6.

18. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta, 2001, "Dezvoltarea economică regională și comportamentul electoral", Simpozionul Asociației Române pentru Științe Regionale (ARSR), București, 25-26 aprilie 2001. Lucrarea este publicată în volumul: Constantin, Daniela-Luminița (ed.) *Dezvoltarea regională în România*, editura Oscar Print.
19. **Jula, Dorin,** 2001, "Analiza economică a comportamentului politic", Sesiunea Națională de Comunicări Științifice a Universității "Constantin Brâncuși", Tg. Jiu, 24-25 noiembrie. Lucrarea este publicată în volumul: *Economia tranziției*, Universitatea "Constantin Brâncuși", Tg. Jiu, pp.54-59.
20. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta, 1999, "Analize privind competitivitatea regională", Simpozionul științific *Funcționalizarea economiei de piață în România și în Republica Moldova – dileme și strategii*, 20-21 sept. 1999, Târgoviște. Volumul *Funcționarea economiei de piață în România și Republica Moldova*, Academia Română, Institutul Național de Cercetări Economice, Universitatea Valahia Târgoviște, CIDE București.

d-4. Alte lucrări la conferințe științifice (6 lucrări)

1. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta, 2011, "Dynamics of Industrial Structures in the Romanian Regions" Symposium *The conceptual framework of the post-crisis economy*, Faculty of Economy – Academy of Economic Studies and General Association of Economists in Romania (AGER), Bucharest, 11-12 November.
2. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta, 2011, "Causality in Structural Changes", International Conference *Economic Forecast: The Return of Growth*, Romanian Academy – Institute for Economic Forecasting and Ecological University of Bucharest – Faculty of Economic Sciences, Bucharest, 21 - 22 November
3. Jula, Nicoleta; **Jula, Dorin,** 2011, *Industrial Structure in Romania*, International Workshop, Institute for Economic Forecasting - Romanian Academy and Faculty of Economic Sciences – University Nicolae Titulescu of Bucharest, 9 - 10 December.
4. **Jula, Dorin;** Jula, Nicolae-Marius, 2010, "Ciclurile politico-economice în România", *Criza globală și reconstrucția științei economice*, Academia de Studii Economice, București, 5 nov. 2010.
5. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta, 2010, "Impactul economic al timpului liber", *Estimări ale evoluției economiei românești în contextul crizei economice*, Institutul de Prognoză Economică, Academia Română, 6-7 oct. 2010, București
6. **Jula, Dorin,** Constantinescu, Dan, 2010, "Modele econometrice de prognoză pentru asigurările generale", *Estimări ale evoluției economiei românești în contextul crizei economice*, Institutul de Prognoză Economică, Academia Română, 6-7 oct. 2010, București

(e) Alte lucrări și contribuții științifice (31 lucrări).

e-1. Articole și studii (12 articole)

1. **Jula, Dorin;** Constantinescu, Dan, 2010. "Modele econometrice de prognoză pentru asigurările generale", *Revista Română de Asigurări*, 4: 70-82
2. **Jula, Dorin;** Constantinescu, Dan, 2010. "Econometric Forecasting Models for Non-life Insurances", *Romanian Journal of Insurance*, 4: 68-80
3. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta, 2010. "Elaborarea analizelor previzionale în domeniul economic", *Analele Universității Ecologice din București – seria Științe economice*, Ecological University Press, București, p.80-93.
4. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta, 2009. "Metode alternative de estimare a coeficienților econometrice în macromodelul economiei românești", *Analele Universității Ecologice din București – seria Științe economice*, Ecological University Press, București, pp. 2-13
5. **Jula, Dorin,** 2005, "Structura de formare a produsului intern brut în România. Previziuni macroeconomice 2006-2013", *Revista de economie și mediu*, 2:23-32
6. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta, 2000, "Political Business Cycles", în *Revue roumaine des sciences économiques*, Académie Roumaine, ISSN 1220-5397, tome 45, 1: 215-26.
7. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta; Ailenei, Dorel, 1999. "Cadru regional al analizelor prospective", *Economistul*, nr.409/11 august

8. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta, 1999. "Starea economiei naționale în anul 1998", *Economistul*, nr.411/13-14 august
 9. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta, 1999. "Economia națională în perspectiva anilor 2000-2005", *Economistul*, nr.414/18 august
 10. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta, 1998. "Dinamica dezechilibrelor în dezvoltarea regională", *Oeconomica*, **3-4**: 213-28.
 11. **Jula, Dorin;** Constantin Daniela-Luminița; Pârlog, Cornelia; Jula, Nicoleta, 1998. *Regional Labour Markets in Romania*, Academy of Economic Studies of Bucharest, Faculty of Economic Studies in Foreign Languages, Bucharest
 12. **Jula, Dorin**, 1997. "La détermination d'un intervalle de confiance pour la prévision", *Revue roumaine de science économiques*, Académie Roumaine, ISSN 1220-5397, tome 42, **1**: 71-6 (<https://www.econbiz.de/Record/la-d%C3%A9termination-d-un-intervalle-de-confiance-pour-la-pr%C3%A9vision-jula-dorin/10001253858>)
- e-2. Articole / studii publicate în reviste ale Academiei Române (19 articole)**
1. Ciupagea, Constantin; Țurlea, Geomina; **Jula, Dorin;** Gheorghiu, Radu; Unguru, Manuela; Păun, Laura. 2003, "Evaluarea costurilor și beneficiilor aderării României la UE", *Probleme economice*, pag. 1-35
 2. **Jula, Dorin;** Pauna, Carmen; Dumitrescu, Ileana. 2003. "Strategii pe termen mediu și lung privind dezvoltarea regională în România, în perspectiva aderării la Uniunea Europeană", *Probleme economice*, Ed. Expert, **51**:1-44
(<http://www.ince.ro/Publicatii/Tezaur/P%2051%202003%20-%20Jula%20-%20Dezvoltarea%20regionala.pdf>)
 3. Cămășoiu, Camelia; **Jula, Dorin;** Alexandru, Ciprian. 2003, "Oportunități de dezvoltare a zonei Munților Apuseni", *Studii și cercetări economice*, vol.11-12: *Prezent și perspective de dezvoltare durabilă a Zonei Roșia Montană*, pag.31-42 și 89-97, Academia Română – Institutul Național de Cercetări Economice, CIDE, București.
 4. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta. 2000, "Political Business Cycles. An Overview", *Romanian Economic Research Observer*, Romanian Academy, **3**:5-12. ISSN: 1222-5436
 5. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta. 2000, "Political Business Cycles. An Opportunistic Models", *Romanian Economic Research Observer*, Romanian Academy, **3**:14-29. ISSN: 1222-5436
 6. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta; Ailenei, Dorel. 1999, "Situația economică și perspectivele de dezvoltare în Centrul și Estul Europei", *Probleme economice*, Academia Română, Institutul Național de Cercetări Economice, **32**: 27-44
 7. **Jula, Dorin;** Jula, Nicoleta. 1999, "Economia națională în perioada 1990-1998", *Probleme economice*, Academia Română, Institutul Național de Cercetări Economice, **32**:38-44
 8. **Jula, Dorin.** 1999, "Scenarii prospective macroeconomice", *Probleme economice*, Academia Română, Institutul Național de Cercetări Economice, **32**:45-57
 9. **Jula, Dorin.** 1999, "Estimation in Linear Regression Models with Outliers Data Points", *Romanian Economic Research Observer*, Romanian Academy, **3**:5-12. ISSN: 1222-5436
 10. **Jula, Dorin;** Fomin, Petre. 1999, "Comparative analysis of estimation methods", *Romanian Economic Research Observer*, Romanian Academy, **3**:13-21. ISSN: 1222-5436
 11. **Jula, Dorin;** Constantin, Daniela-Luminița; Jula, Nicoleta. 1998, "An Econometric Model for Romanian Regional Forecasting Analysis", *Romanian Economic Research Observer*, **8**, Romanian Academy. ISSN: 1222-5436
 12. **Jula, Dorin;** Comșa, Marin; Dogaru, Mădălina; Florescu, Ionel. 1997, "Prévision de l'évolution des principaux agrégats macro-économiques", *Romanian Economic Research Observer*, Romanian Academy, NIER, no.5-6. ISSN: 1222-5436
 13. **Jula, Dorin;** Pop, Valeria; Alexandru, Lucreția; Iftimie, Roxana; Minetos, Camelia. 1995, "Sistem de analize previzionale pentru fundamentarea strategiilor și programelor economiei naționale", *Studii și cercetări economice*, **5**, Institutul Național de Cercetări Economice București. Retipărit în Institutul Național de Cercetări Economice "Costin C. Kirițescu", *Tezaur – 1995*, CIDE, vol. XXXVI, pp. 215-282 (<http://www.ince.ro/Publicatii/Tezaur/tezaur%20XXXVI.pdf>)

14. **Jula, Dorin.** 1995, "Consecințe ale dezechilibrelor regionale asupra proceselor de integrare economică", *Analele Institutului Național de Cercetări Economice*, București, anul IV, vol. 3, nr. 1-2: 34-42. Retipărit în Institutul Național de Cercetări Economice "Costin C. Kirițescu", *Tezaur – 1995*, CIDE, vol. XXXV, pp. 39-43, (<http://www.ince.ro/Publicatii/Tezaur/Tezaur%20XXXV.pdf>)
15. **Jula, Dorin;** Pop, Valeria; Alexandru, Lucreția; Iftimie, Roxana; Minetos, Camelia; Anghelescu, Irina. 1993, "Gestiunea resurselor naturale în condițiile economiei de piață", *Probleme economice* nr. 7-8-9-10, Institutul Național de Cercetări Economice București. Retipărit în Institutul Național de Cercetări Economice "Costin C. Kirițescu", *Tezaur – 1993*, CIDE, vol. XXVI, pp. 183-202 (<http://www.ince.ro/Publicatii/Tezaur/tezaur%20XXVI.pdf>)
16. Dobrescu, Emilian (coord.), Bal, Ana; Belli, Nicolae; ..., **Jula, Dorin;** ..., 1992, *Sinteza preliminară a studiilor efectuate în Institutul Național de Cercetări Economice cu privire la strategia tranziției*, Academia Română, Institutul Național de Cercetări Economice, CIDE, București, 26 pag.
17. **Jula, Dorin.** 1991, "Elemente privind promovarea unei strategii active în asigurarea echilibrului pe piața muncii", în vol. Tezele INCE privind starea actuală și perspectivele economiei naționale, *Buletinul Institutului Național de Cercetări Economice*, 1 (b) pp. 256-280. Retipărit în Institutul Național de Cercetări Economice "Costin C. Kirițescu", *Tezaur – 1991*, CIDE, vol. VII, pp. 216-220, <http://www.ince.ro/Publicatii/Tezaur/Tezaur%20VII.pdf>
18. **Jula, Dorin.** 1991, "Funcțiile pieței forței de muncă; mecanisme de asigurare a ocupării forței de muncă și de orientare profesională a acesteia", *Analele Institutului Național de Cercetări Economice*, București, anul I, vol. 3, nr. 4-5: 307-14. Retipărit în Institutul Național de Cercetări Economice "Costin C. Kirițescu", *Tezaur – 1991*, CIDE, vol. IX, 409-416 (<http://www.ince.ro/Publicatii/Tezaur/tezaur%20IX.pdf>)
19. Scarlat, Maria; **Jula, Dorin.** 1990, "Considerații cu privire la ocuparea forței de muncă și șomaj", *Probleme Economice – Buletinul Institutului Național de Cercetări Economice*, București, 3:31-43. Retipărit în Institutul Național de Cercetări Economice "Costin C. Kirițescu", *Tezaur – 1990*, CIDE, vol. IV, pp. 121-123, <http://www.ince.ro/Publicatii/Tezaur/Tezaur%20IV.pdf>

(f) Citări

f-1. Citări în reviste cotate ISI (fără autocitări) (29 citări)

1. Jula, Dorin; Dumitrescu, Corina-Ionela; Ilie, Ioana-Ruxandra; Dobrescu Răzvan-Mihai, 2015. "Environmental Kuznets curve. Evidence from Romania", *Theoretical and Applied Economics*, volume XXII, no. 1(602), pp. 85-96. Citat în Uddin, Mirza Md Moyen. 2020. "Does financial development stimulate environmental sustainability? Evidence from a panel study of 115 countries." *Business Strategy and the Environment* 29(6): 2871-2889. On line at: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/bse.2591>. Accesat: 30.06.2020
2. Jula, Dorin; Dumitrescu, Corina-Ionela; Ilie, Ioana-Ruxandra; Dobrescu Răzvan-Mihai, 2015. "Environmental Kuznets curve. Evidence from Romania", *Theoretical and Applied Economics*, volume XXII, no. 1(602), pp. 85-96. Citat în Bădîrcea, Roxana Maria; Nicoleta Mihaela, Florea; Alina Georgiana, Manta; Silvia, Puiu; Marius Dalian, Doran. 2020. "Comparison between Romania and Sweden Based on Three Dimensions: Environmental Performance, Green Taxation and Economic Growth." *Sustainability* 12(9): 3817. Online at: <https://www.mdpi.com/2071-1050/12/9/3817/htm> Accesat 30.06.2020.
3. Jula, Dorin; Dumitrescu, Corina-Ionela; Ilie, Ioana-Ruxandra; Dobrescu Răzvan-Mihai, 2015. "Environmental Kuznets curve. Evidence from Romania", *Theoretical and Applied Economics*, volume XXII, no. 1(602), pp. 85-96. Citat în Manta, Alina Georgiana; Florea, Nicoleta Mihaela; Bădîrcea, Roxana Maria; Popescu, Jenica; Cîrciumaru, Daniel; Doran, Marius Dalian. 2020. "The Nexus between Carbon Emissions, Energy Use, Economic Growth and Financial Development: Evidence from Central and Eastern European Countries." *Sustainability* 12, no. 18: 7747. Online at: <https://www.mdpi.com/2071-1050/12/18/7747> (accessed April 16, 2021)
4. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2013. "Economic Growth and Structural Changes in Regional Employment". *Journal for Economic Forecasting*, vol. 16(2), pp. 52-69. Citat în Lincaru, Cristina; Pîrciog, Speranța. 2017. "Decomposing productivity changes - Romania's counties case", *Journal for Economic Forecasting*, 20(3). 166-184



5. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2012. Prognoza economică. Editura Mustang, Bucharest. **Citat** în Dobrescu, Emilian, **2016**, "Controversies Over the Size of the Public Budget", *Romanian Journal of Economic Forecasting*, vol. 19 (4), 5-34.
6. Jula, Dorin. 2003, *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București, citare în: Simionescu, Mihaela; Ciuiu, Daniel; Bilan, Yuriy; Strielkowski, Wadim. **2016**, "GDP and net migration in some eastern and south-eastern countries of Europe. A panel data and Bayesian approach." *Montenegrin Journal of Economics*, vol. 12, no. 2, pp. 161-175.,
7. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2012. *Prognoza economică*, Editura Mustang, București. **Citat** în Dobrescu, Emilian, **2014**, "A Hybrid Forecasting Approach", *Amfiteatru Economic*, vol. 16(35), 390-402.
8. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2013. "Economic Growth and Structural Changes in Regional Employment". *Journal for Economic Forecasting*, vol. 16(2), pp. 52-69. **Citat** în Raileanu Szeles, Monica, **2014**, "A Multidimensional Approach to the Inclusiveness of economic Growth in the New Member States", *Journal for Economic Forecasting*, vol. 17(2), 5-24.
9. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2013. "Economic Growth and Structural Changes in Regional Employment". *Journal of Economic Forecasting*, 16(2), pp. 52-69. **Citat** în Gagea, Mariana, **2014**, "Modelling the Confidence in Industry in Romania and other European Member Countries Using the Ordered Logit Model". In: *Journal for Economic Forecasting*, vol. 17(1), 15-34.
10. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2013. "Economic Growth and Structural Changes in Regional Employment". *Journal for Economic Forecasting*, vol. 16(2), pp. 52-69. **Citat** în Andreica, Madalina Ecaterina; Andreica, Marin. **2014**, Forecast of Romanian Industry Employment using Simulation and Panel Data Models. *Journal for Economic Forecasting*, vol. 17(2), 130-140.
11. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2012. *Prognoza Economică*, București: Editura Mustang. **Citat** în Gagea, Mariana, **2014**, "Modelling the Confidence in Industry in Romania and other European Member Countries Using the Ordered Logit Model". In: *Journal for Economic Forecasting*, vol. 17(1), 15-34.
12. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2012. *Prognoza economică*. București: Editura Mustang. **Citat** în Moldovan, Nicoleta, Hatmanu M. & Lobont Oana, **2014**, "Reflections on the Romanian Fiscal Policy-driven Election Manipulation Phenomenon". In *Journal of Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research*, vol. 48(2), 91-112.
13. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2012. *Prognoza economica*. București: Editura Mustang. **Citat** în Dobrescu, Emilian, **2013**, "Modelling the Sectoral Structure of the Final Output". In *Journal of Economic Forecasting*, vol. 16(3), 59-89.
14. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2012. *Prognoza economica*. București: Editura Mustang. **Citat** în Dobrescu Emilian, **2014**, "A Hybrid Forecasting Approach". *Amfiteatru Economic Journal*, 35, 390-402.
15. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2012. *Econometria seriilor de timp*, Editura Mustang, București. **Citat** în: Moldovan, Nicoleta; Hatmanu, Mariana; Lobont, Oana. **2014**, "Reflections on the Romanian Fiscal Policy-driven Election Manipulation Phenomenon". In *Journal of Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research*, vol. 48(2), 91-112.
16. Jula, Nicoleta; Jula, Dorin. 2010, *Modelare economică, modele econometrice și de optimizare*. Mustang Publishing, Bucharest. **Citat** în Gagea, Mariana, **2014**, "Modelling the Confidence in Industry in Romania and other European Member Countries Using the Ordered Logit Model". In: *Journal for Economic Forecasting*, vol. 17(1), 15-34.
17. Jula, Nicoleta; Jula, Dorin. 2010, *Modelare economică, modele econometrice și de optimizare*. Mustang Publishing, Bucharest. **Citat** în Moldovan, Nicoleta; Hatmanu, Mariana; Lobont, Oana. **2014**, "Reflections on the Romanian Fiscal Policy-driven Election Manipulation Phenomenon". In *Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research*, vol. 48(2), 91-112
18. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2010, *Metode de prognoză*, Editua Mustang, București. **Citat** în: Voineagu Vergil; Pisica, Silvia; Caragea, Nicoleta. **2012**, "Forecasting Monthly Unemployment by Econometric Smoothing Techniques", în *Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research*, vo. 46: 3, pp.255-267

19. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2010, *Metode de prognoză*, Editua Mustang, București. **Citat în:** Pelinescu, Elena; Anton, Lucian Vasile; Tasca, Radu; Ionescu, Raluca, **2010**. "The Analysis of Local Budgets and Their Importance in the Fight Against the Economic Crisis Effects", in: *Journal for Economic Forecasting*, issue 5, pp. 17-32
20. Jula, Dorin; Jula, Nicoleta. 2009. Productivity and the Regional Employment in Services. Econometric Estimations for Romania. *Romanian Journal of Economic Forecasting*, 10(3), pp. 129-137. **Citat în** Chilian, Mihaela Nona, **2012**. Evolution of Regional and Sub-Regional Disparities in Romania – A Sectoral Shift-Share Analysis, *Romanian Journal for Economic Forecasting*, vol. 15(1), pp. 187-204
21. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2009, Regional economic voting in Romania, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, 1 (2009), pp. 5–15, citare în Niculescu-Aron, Ileana; Mihăescu, Constanța. "Modelling the Impact of Economic, Demographic and Social Determinants on Household Saving Rate in the Former Socialist Countries (Central and Eastern Europe)", International Conference on Applied Statistics (ICAS) **2013**, *Procedia Economics and Finance*, Volume 10, 2014, pp. 104-113.
22. Jula, Dorin; Albu, Lucian Liviu (editors), 2008. *Economics of Sustainable Development Financing Regional Development*, Editura Mustang, Bucharest. **Citat în** Zaman, Gheorghe; Dumitrascu, Roxana-Arabela; Dumitrascu Vadim. **2012**. "What is Romania's Wealth? The Foundation of a National Wealth Evaluation Econometric Model". *Journal for Economic Forecasting*. vol. 15(3), 80-96.
23. Jula, Dorin. 2007, *Curs de modelare macroeconomică [Lecture on Macroeconomic Modelling]*, INCE; IPE. **Citat în** Pelinescu, Elena, **2012**. "Transmission Mechanism of Monetary Policy in Romania. Insights into the Economic Crisis", *Journal of Economic Forecasting*, vol. 15(3), 5-21.
24. Jula, Dorin. 2003, *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București, citare în: Ciuiu, Daniel, **2010**, "Informational Criteria for the Homoscedasticity of Errors", *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 231-244 (ISSN 1582-6163)
25. Jula, Dorin. 2003, *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București, citare în: Pavelescu, Florin Marius, **2010**, "An Analysis Model for the Disturbances Generated by Collinearity in the Context of the OLS Method", *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 245-264 (ISSN 1582-6163)
26. Jula, Dorin. 2003, *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București, citare în: Pavelescu, Florin Marius, **2009**, "A Review of Student Test Properties in Condition of Multifactorial Linear Regression", *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 1, Quarterly, Vol. X, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 64-76 (ISSN 1582-6163)
27. Jula, Dorin. 2003, *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București, citare în: Ciuiu, Daniel, **2009**, "Numerical and Monte Carlo Methods to Make Normal Residues in Regression", *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 4, Quarterly, Vol. XI, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, 14 pag. (ISSN 1582-6163)
28. Jula, Dorin. 2003, *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București, citare în: Ciuiu, Daniel, **2008**. "Pattern Classification Using Secondary Components Perceptron and Economic Applications", in: *Journal for Economic Forecasting*, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, vol. 5(2), pp. 51-66
29. Jula, Dorin. 2003. "Strategii pe termen mediu și lung privind dezvoltarea regională în România, în perspectiva aderării la Uniunea Europeană", *Probleme economice* vol. 51, Academia Română – Institutul National de Cercetări Economice, Bucuresti. **Citat în** Ristea, Ana-Lucia; Ioan-Franc, Valeriu; Stegroiu, Ion; Croitoru, Gabriel; Ristea, Ana-Lucia, **2010**. "Commercial Facilities and Urban Regeneration". în: *The Amfiteatru Economic Journal*, Vol XII(27), February, pp. 99-114.

f-2. Citări în reviste și lucrări din baze de date internaționale (fără autocitări) (61 citări)

1. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2019. Citat în: Praščević, Aleksandra. **2020**. The Applicability of Political Business Cycle Theories in Transition Economies. *Zagreb International Review of Economics & Business*, vol. 23, Special Conference Issue, pp. 73-90. Online at: <https://doi.org/10.2478/zireb-2020-0024> (accesed April 16, 2021)
2. Jula, Dorin; Jula, Nicoleta, 2018, "The Phillips Curve for the Romanian Economy, 1992-2017", *Computational Methods in Social Sciences (CMSS)*, vol. V(1): 36-48. Citat în Famode, David Masamba. **2020**. "Augmented phillips curve with trade openness: Cointegration relationship in Democratic Republic of Congo", *International Journal of Applied Research*, vol. 6, issue 3, Part E, pp. 272-276. Online at <http://www.allresearchjournal.com/archives/2020/vol6issue3/PartE/6-3-67-954.pdf> și <https://pdfs.semanticscholar.org/288c/6430535d4528fa0448abb670802b4bfefa46.pdf>. Accesat 30 iunie 2020
3. Jula, Dorin; Ailenei, Dorel; Jula, Nicoleta; Gârbovean, Ananie, 1999. *Economia dezvoltării. Teoria dezvoltării – probleme naționale – dimensiuni regionale*, Editura Viitorul Românesc, București. Citat în Antonescu, Daniela. **2020**. *Territorial inequalities and convergence – techniques and analysis methods*. University Library of Munich, Germany, MPRA Paper No. 98505. Online at: https://mpra.ub.uni-muenchen.de/98505/1/MPRA_paper_98505.pdf. Accesat 30 iunie 2020.
4. Jula, Nicoleta (coord.); Jula, Dorin; Ailenei, Dorel; Constantinescu, Dan; Jula, Nicolae-Marius. (2007), *Integrare europeană. Scenarii de convergență macroeconomică*, Editura Mustang, București. Citat în Antonescu, Daniela. **2020**. *Territorial inequalities and convergence – techniques and analysis methods*. University Library of Munich, Germany, MPRA Paper No. 98505. Online at: https://mpra.ub.uni-muenchen.de/98505/1/MPRA_paper_98505.pdf. Accesat 30 iunie 2020.
5. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2019. *Econometria seriilor de timp*. Editura Mustang, București. Citat în: Vlăducu, Liviu Valentin. **2020**. "Analysis of the correlation between the Gross Domestic Product and the final consumption of electricity." In *Proceedings of the International Conference on Business Excellence*, vol. 14(1): 59-73. Sciendo. On line at: <https://content.sciendo.com/view/journals/picbe/14/1/article-p59.xml>. Accesat: 30 iunie 2020.
6. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2019. *Econometrie*. Editura Mustang, București. Citat în: Vlăducu, Liviu Valentin. **2020**. "Analysis of the correlation between the Gross Domestic Product and the final consumption of electricity." In *Proceedings of the International Conference on Business Excellence*, vol. 14(1): 59-73. Sciendo. On line at: <https://content.sciendo.com/view/journals/picbe/14/1/article-p59.xml>. Accesat: 30 iunie 2020.
7. Jula, Dorin, 2014, *Econometria datelor de tip panel*, http://mone.acad.ro/?page_id=566. Citat în Lazăr, Alexandra-Ioana, **2019**. "The Influence of some R&D Factors on the Export of Goods and Services, in the Context of Panel Analysis", *Journal of Financial and Monetary Economics*, nr. 7, pp. 188-196. The Journal is indexed in RePEc (Econpapers and Ideas). <http://www.icfm.ro/jfme.icfm.ro/JFME%202019.pdf>. pp. 60-77. Online at RePEc, <https://ideas.repec.org/a/eub/ecoecr/v2y2016i1p60-77.html> Accesat: 21 iulie 2020.
8. Jula, Dorin; Jula, Nicolae Marius. 2013. "Economic Growth and Structural Changes in Regional Employment." *Romanian Journal of Economic Forecasting*, vol. 16, no. 2, pp. 52-69. Citat în: Vasilache, Mihaela-Eugenia. **2018**. Art Market vs. Financial Markets, *Hyperion Economic Journal*, vol. 6, issue 2, pp. 3-10. Online at: [https://hej.hyperion.ro/articles/HEJ%20nr2\(6\)_2018.pdf#page=18](https://hej.hyperion.ro/articles/HEJ%20nr2(6)_2018.pdf#page=18) (accesed April, 16, 2021).
9. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2018. *Econometrie*. București: Editura Mustang. Citat în: Vasilache, Mihaela-Eugenia. **2018**. Art Market vs. Financial Markets, *Hyperion Economic Journal*, vol. 6, issue 2, pp. 3-10. Online at: [https://hej.hyperion.ro/articles/HEJ%20nr2\(6\)_2018.pdf#page=18](https://hej.hyperion.ro/articles/HEJ%20nr2(6)_2018.pdf#page=18) (accesed April, 16, 2021).
10. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2018. *Econometrie*. București: Editura Mustang. Citat în: Matei, Christiana. **2018**. "Competition and Economic Growth-An Econometric Analysis." *Hyperion Economic Journal*, vol.6, no. 2, pp. 17-33. Online at: [https://hej.hyperion.ro/articles/HEJ%20nr2\(6\)_2018.pdf#page=18](https://hej.hyperion.ro/articles/HEJ%20nr2(6)_2018.pdf#page=18) (accesed April, 16, 2021).
11. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2018. *Economie*. București: Editura Mustang. Citat în: Matei, Christiana. **2018**. "Competition and Economic Growth-An Econometric Analysis." *Hyperion Economic Journal*, vol.6, no. 2, pp. 17-30. Online at: [https://hej.hyperion.ro/articles/HEJ%20nr2\(6\)_2018.pdf#page=18](https://hej.hyperion.ro/articles/HEJ%20nr2(6)_2018.pdf#page=18) (accesed April, 16, 2021).
12. Jula, Dorin; Jula, Nicolae Marius. 2013. "Economic Growth and Structural Changes in Regional Employment." *Romanian Journal of Economic Forecasting*, vol. 16, no. 2, pp. 52-69. Citat în: Matei, Christiana. **2018**.

- "Competition and Economic Growth-An Econometric Analysis." *Hyperion Economic Journal*, vol.6, no. 2, pp. 17-30. Online at: [https://hej.hyperion.ro/articles/HEJ%20nr2\(6\)_2018.pdf#page=18](https://hej.hyperion.ro/articles/HEJ%20nr2(6)_2018.pdf#page=18) (accessed April, 16, 2021).
13. Jula, Dorin; Ailenei, Dorel; Jula, Nicoleta; Gârbovean, Ananie, 1999. *Economia dezvoltării. Teoria dezvoltării – probleme naționale – dimensiuni regionale*, Editura Viitorul Românesc, București. Citat în: Matei, Cristiana. "Competition and Economic Growth-An Econometric Analysis." *Hyperion Economic Journal*, vol.6, no. 2, pp. 17-30. Online at: [https://hej.hyperion.ro/articles/HEJ%20nr2\(6\)_2018.pdf#page=18](https://hej.hyperion.ro/articles/HEJ%20nr2(6)_2018.pdf#page=18) (accessed April, 16, 2021).
 14. Jula, Dorin. 2003, *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București. Citat în: Simion, Emilian; Gheorghe, Viorica. **2018**. "Economic Interdependence Between The GDP and External Trade in Romania - A VEC Method Analyse." in *Romanian Statistical Review*, Issue 1, pp. 133-146. Online at https://www.revistadestatistica.ro/wp-content/uploads/2018/03/RRS_1_2018_A10.pdf (accessed April, 16, 2021)
 15. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius. 2012. *Proгноза economica*. București: Editura Mustang. Citat în: Simion, Emilian; Gheorghe, Viorica. **2018**. "Economic Interdependence Between The GDP and External Trade in Romania - A VEC Method Analyse." in *Romanian Statistical Review*, Issue 1, pp. 133-146. Online at https://www.revistadestatistica.ro/wp-content/uploads/2018/03/RRS_1_2018_A10.pdf (accessed April, 16, 2021).
 16. Jula, Dorin; Ailenei, Dorel; Jula, Nicoleta; Gârbovean, Ananie, 1999. *Economia dezvoltării. Teoria dezvoltării – probleme naționale – dimensiuni regionale*, Editura Viitorul Românesc, București. Citat în: Ceaușescu, Ionuț. **2018**. "Short analysis of regional disparities in România." *Annals of Constantin Brancusi University of Targu-Jiu. Economy Series*, no. 1, pp. 105-109. Online at: https://www.utgjiu.ro/revista/ec/pdf/2018-01/14_Ceausescu.pdf (accessed April, 16, 2021).
 17. Jula, Nicoleta; Jula, Dorin. 2010, *Modelare economică, modele econometrice și de optimizare*. Mustang Publishing, Bucharest. Citat în: Simion, Emilian; Gheorghe, Viorica. **2018**. "Economic Interdependence Between The GDP and External Trade in Romania - A VEC Method Analyse." in *Romanian Statistical Review*, Issue 1, pp. 133-146. Online at https://www.revistadestatistica.ro/wp-content/uploads/2018/03/RRS_1_2018_A10.pdf (accessed April, 16, 2021).
 18. Jula, Dorin. 2003, *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București. Citat în: Săvoiu, Gheorghe; Țaicu, Marian. **2018**. "Formulation and Testing of Statistical Hypothesis in the Creditig Bank Decision." *Revista Română de Statistică-Supliment nr 7.*, pp. 81-90. Online at: https://www.revistadestatistica.ro/supliment/wp-content/uploads/2018/07/RRSS_07_2018_A4_EN.pdf. (accessed April, 16, 2021).
 19. Jula, Dorin; Jula, Nicolae-Marius, 2017. "Foreign Direct Investments and Employment. Structural Analysis", *Romanian Journal of Economic Forecasting*, vol. 20, 2: 29-44 (http://www.ipe.ro/rjef/rjef2_17/rjef2_2017p29-44.pdf). Citat în: Epure, Valentin. **2017**. "Analysis of Structural Breaks in BET Index", *Eco-Economics Review*, Volume 3, Issue 1, pp. 21-34, http://www.eer.ueb.ro/2017_no1/2017_no1_papers02.pdf
 20. Jula Nicoleta; Jula, Dorin, 2013. *Modelarea economică: modele econometrice și de optimizare*, Editura Mustang, Bucuresti. Citat în: Jianu, Ionut. **2017**. "The impact of private sector credit on income inequalities in European Union (15 member states)." *Theoretical & Applied Economics* 24(2): 61-74. Online at: <http://store.ectap.ro/articole/1269.pdf>. Accesat 30 iunie 2020.
 21. Jula, Dorin. 2003, *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București. Citat în: Lazăr, Alexandru. **2017**. "Eco - innovation - a Factor for Increasing the Competitiveness of the Economy in the Context of Sustainable Development." *Management and Economics Review*. vol. 2, issue 2, pp. 284-296. Online at: <https://www.cceol.com/search/article-detail?id=680919>. Accesed 16 apr. 2021
 22. Jula, Dorin. 2003, *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București. Citat în: Jivan, Alexandru; Șipoș, Ciprian Alexandru; Weisz, Janeta. **2017**. "The Outcomes of the Romanian Educational System and Economic Indicators." *Studia Universitatis Babes-Bolyai vol. 62, issue. 2*, pp. 42-54. Online at: <https://www.cceol.com/search/article-detail?id=569091>. Accesed 16 apr. 2021
 23. Jula, Dorin; Ailenei, Dorel; Jula, Nicoleta; Gârbovean, Ananie, 1999. *Economia dezvoltării. Teoria dezvoltării – probleme naționale – dimensiuni regionale*, Editura Viitorul Românesc, București. Citat în: Ceaușescu, Ionuț. **2017**. "The importance of the reduction of regional disparities - major necessity of the Romanian economy." *Annals of Constantin Brancusi University of Targu-Jiu. Economy Series*, no. 11, pp. 203-208. Online at: https://www.utgjiu.ro/revista/ec/pdf/2017-02.Volumul_2_Special/30_Ceausescu.pdf (accessed April, 16, 2021).

24. Jula, Dorin; Jula, Nicoleta, 2007, "Inter-Industries Productivity Gap and the Services Employment Dynamics", *Romanian Journal of Economic Forecasting*, vol. 8(2), pp. 5-15. Citat în Vasilache, Mihaela-Eugenia & Panaite, Georgiana, **2016**. "The Impact of Minimum Wage on the Evolution of Earnings in Romania", *Eco-Economics Review* (Ecological University of Bucharest), vol.2(1), pp. 60-77. Online at RePEc, <https://ideas.repec.org/a/eub/ecoecr/v2y2016i1p60-77.html>. Accesat: 11 sept. 2016.
25. Jula, Dorin; Ailenei, Dorel; Jula, Nicoleta; Gârbovean, Ananie, 1999. *Economia dezvoltării. Teoria dezvoltării – probleme naționale – dimensiuni regionale*, Editura Viitorul Românesc, București. Citat în Cîrnu, Doru; Bușan, Gabriela; Chirtoc, Irina Elena. **2016**. "Romania features of regional development in the european context." *Annals of the Constantin Brâncuși University of Târgu Jiu, Economy Series, Special Issue*, vol. 1, pp. 57-61. Online at: https://www.utgjiu.ro/revista/ec/pdf/2016-Special%20ECOTREND%20Vol%201/08_CIRNU%20DORU.pdf (accessed April 16, 2021)
26. Jula, Dorin, 2003. *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București. Citat în Ciuiu, Daniel, **2015**. *Consumer models and the common influence of increasing VAT and decreasing wedges*. Online at RepEc, MPRA Paper No. 66970 from University Library of Munich, Germany: <http://econpapers.repec.org/paper/pramprapa/66970.htm>. Accesat: 11 sept. 2016.
27. Jula, Dorin; Ailenei, Dorel; Jula, Nicoleta; Gârbovean, Ananie, 1999. *Economia dezvoltării. Teoria dezvoltării – probleme naționale – dimensiuni regionale*, Editura Viitorul Românesc, București. Citat în Ailenei, Dorel; Mosora, Liviu-Cosmin, **2011**. *Local Action Groups - a possible solution to the rural problem of Romania*. in ERSA conference papers from European Regional Science Association. Online at <http://econpapers.repec.org/paper/wiwwiwsa/ersa11p1136.htm>. Accesat: 11 sept. 2016.
28. Jula, Dorin; Ailenei, Dorel; Jula, Nicoleta; Gârbovean, Ananie, 1999. *Economia dezvoltării. Teoria dezvoltării – probleme naționale – dimensiuni regionale*, Editura Viitorul Românesc, București. Citat în Ailenei, Dorel; Mosora, Liviu-Cosmin, **2011**. "Local Action Groups - The European Integration Catalyst for the Romanian Rural Area", în: *Annals of Faculty of Economics* (University of Oradea), vol. 1(1), pp. 40-46. Online at http://econpapers.repec.org/article/orajourn/v_3a1_3ay_3a2011_3ai_3a1_3ap_3a40-46.htm. Accesat: 11 sept. 2016.
29. Jula, Dorin; Ailenei, Dorel; Jula, Nicoleta; Gârbovean, Ananie, 1999. *Economia dezvoltării. Teoria dezvoltării – probleme naționale – dimensiuni regionale*, Editura Viitorul Românesc, București. Citat în Ceașescu, Ionuț, **2012**. "The Theoretical and Practical Aspects Relating to the Causes of Regional Disparities in Romania", in *Annals - Economy Series* (Constantin Brancusi University of Targu Jiu), vol. 4I, pp. 101-105. Online at RePEc, http://econpapers.repec.org/article/cbuimlec/y_3a2012_3av_3a4i_3ap_3a101-105.htm. Accesat: 11 sept. 2016.
30. Jula, Dorin; Ailenei, Dorel; Jula, Nicoleta; Gârbovean, Ananie, 1999. *Economia dezvoltării. Teoria dezvoltării – probleme naționale – dimensiuni regionale*, Editura Viitorul Românesc, București. Citat în Cristea, Andrei Mihai; Iacob, Oana Camelia; Cristea, Dan Gabriel, **2013**. *Consumer behavior in the economy*. Published in: *Agrarian Economy and Rural Development - Realities and Perspectives for Romania* (Research Institute for Agriculture Economy and Rural Development, Bucharest), vol. 4: pp. 33-38. Online at RePEc, MPRA Paper from University Library of Munich, Germany: <http://econpapers.repec.org/paper/pramprapa/53381.htm>. Accesat: 11 sept. 2016.
31. Jula, Dorin; Ailenei, Dorel; Jula, Nicoleta; Gârbovean, Ananie, 1999. *Economia dezvoltării. Teoria dezvoltării – probleme naționale – dimensiuni regionale*, Editura Viitorul Românesc, București. Citat în Mrginean, Alexandra Dodu, Patricia, **2011**. "Tourism – A Promoter of Human Development", în *Romanian Economic Business Review* (Romanian-American University), vol. 6(4), pp. 26-36. Online at RepEc, http://econpapers.repec.org/article/raujourn/v_3a6_3ay_3a2011_3ai_3a4_3ap_3a26-36.htm. Accesat: 11 sept. 2016.
32. Jula, Dorin & Jula, Nicoleta, 2000. "The Romanian Regions Competitiveness," *Journal for Economic Forecasting*, Institute for Economic Forecasting, vol. 0(4), pages 90-99, December. Citat în Gibescu, Octavia, **2010**. Does the gross fixed capital formation represent a factor for supporting the economic growth?, MPRA Paper No. 50135, posted 24 September 2013. Online at <http://mpra.ub.uni-muenchen.de/50135/> Accesat: 11 sept. 2016
33. Jula, Dorin & Jula, Nicoleta, 2000. "The Romanian Regions Competitiveness," *Journal for Economic Forecasting*, Institute for Economic Forecasting, vol. 0(4), pages 90-99, December, citat în Constantinescu, Dan. **2011**. *Regional Dynamics of Private Pension Funds in Romania*, 51th Congress of the European Regional Science Association (ERSA), 30th August - 3rd September 2011, Barcelona, Spain. Paper provided by European

Regional Science Association in its series *ERSA conference papers* with number ersa11p783. Online at RePEc, <https://ideas.repec.org/p/wiw/wiwsa/ersa11p783.html>. Accesat: 11 sept. 2016

34. Jula, Dorin & Jula, Nicoleta, 2000. "The Romanian Regions Competitiveness," *Journal for Economic Forecasting*, Institute for Economic Forecasting, vol. 0(4), pages 90-99, December, citat în Constantinescu, Dan; Rotaru, Constantin; Jula, Nicolae-Marius. **2011**. *Regional Dynamics of Insurances in Romania*, 50th Anniversary European Congress of the Regional Science Association International, 19–23 August 2010, Jönköping, Sweden. Paper provided by European Regional Science Association in its series *ERSA conference papers* with number ersa10p1662. Online at RePEc, <https://ideas.repec.org/p/wiw/wiwsa/ersa10p1662.html>. Accesat: 11 sept. 2016.
35. Jula, Dorin & Jula, Nicoleta, 2000. "The Romanian Regions Competitiveness," *Journal for Economic Forecasting*, Institute for Economic Forecasting, vol. 0(4), pages 90-99, December. Citat în Gibescu, Octavia, **2010**. *Does the gross fixed capital formation represent a factor for supporting the economic growth?*. Online at RepEc, MPRA Paper No. 50135 from University Library of Munich, Germany: https://mpa.ub.uni-muenchen.de/50135/1/MPRA_paper_50135.pdf. Accesat: 11 sept. 2016.
36. Jula, Dorin, 2001. *Impact of political cycles – the relevance of European experiences for Romania*, Universite Pantheon-Sorbonne. Paris, France, July, citat în Tiganas, Claudiu-Gabriel and Peptine, Claudiu, **2012**. "Political Business Cycle And Economic Instability - Literature Review", *Centre for European Studies, Alexandru Ioan Cuza University of Iași, in journal CES Working Papers*, Volume 4(4), pp. 853-865. Online at RePEc, <https://ideas.repec.org/a/jes/wpaper/y2012v4i4p853-865.html>. Accesat: 11 sept. 2016.
37. Jula, Dorin, 2001. *Impact of political cycles – the relevance of European experiences for Romania*, Universite Pantheon-Sorbonne. Paris, France, July, citat în Dospinescu, Bogdan-Lucian, **2015**. *Business Cycles, Electoral Cycles. Toward a Theoretical Frame of Interaction*, Constatin Brancusi University of Targu Jiu, *Annals - Economy Series* (Constatin Brancusi University of Targu Jiu), pp. 170-177. Online at RePEc, <https://ideas.repec.org/a/cbu/jrnlec/y2015vspecialp170-177.html>. Accesat: 11 sept. 2016.
38. Jula, Dorin, 2002. *Economie regională*, Editura Estfalia, București. Citat în Ceașescu, Ionuț, **2012**. "The Theoretical and Practical Aspects Relating to the Causes of Regional Disparities in Romania", in *Annals - Economy Series* (Constatin Brancusi University of Targu Jiu), vol. 41, pp. 101-105. Online at RePEc, http://econpapers.repec.org/article/cbu/jrnlec/y_3a2012_3av_3a4i_3ap_3a101-105.htm. Accesat: 11 sept. 2016.
39. Jula, Dorin, 2002. *Economie regională*, Editura Estfalia, București. Citat în Butnaru, Gina-Ionela; Minut, Clara, **2012**. *Tourism and Regional Development – The Case of Romania*. În *CES Working Papers*, vol. 4(3a), pp. 480-492. Online at RepEc, http://econpapers.repec.org/article/jeswpaper/y_3a2012_3av_3a4_3ai_3a3a_3ap_3a480-492.htm. Accesat: 11 sept. 2016.
40. Jula, Dorin, 2003. *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București. Citat în Pavelescu, Florin, **2010**. "An Extensive Study on the Disturbances Generated by Collinearity in a Linear Regression Model with Three Explanatory Variables", în *Romanian Journal of Economics* (Institute of National Economy), vol. 31(2(40)), pp. 65-93. Online at RePEc, http://econpapers.repec.org/article/inejournal/v_3a2_3ay_3a2010_3ai_3a40_3ap_3a65-93.htm. Accesat: 11 sept. 2016.
41. Jula, Dorin, 2003. *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București. Citat în Chilian, Mihaela-Nona, **2012**. *Competitiveness Factors at National and Regional Level. A Panel Analysis for Romania*, în: *ERSA conference papers*, European Regional Science Association. Online at RePEc, <http://econpapers.repec.org/paper/wiwwiwsa/ersa12p110.htm>. Accesat: 11 sept. 2016.
42. Jula, Dorin, 2003. *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București. Citat în Ciuiu, Daniel, **2015**. "Qualitative variables and their reduction possibility. Application to time series models". Published in *Proceedings of the XI Balkan Conference on Operational Research*, September 7-10 **2013**, Belgrade-Zlatibor, Serbia, pp. 782-791. Online at RePEc, MPRA Paper from University Library of Munich, Germany: <http://mpa.ub.uni-muenchen.de/59284/>. MPRA Paper No. 59284. Accesat 21 aprilie 2017.
43. Jula, Dorin, 2003. *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București. Citat în Ciuiu, Daniel, **2015**. "Consumer models and the common influence of increasing VAT and decreasing wedges". Published in *Proceedings of The 13-th Workshop of Department of Mathematics and Computer Science*, Technical University

- of Civil Engineering, Bucharest, May 23, pp. 15-19. Online at RePEc, MPRA Paper from University Library of Munich, Germany: <http://econpapers.repec.org/paper/pramprapa/66970.htm>. Accesat: 11 sept. 2016.
44. Jula, Dorin, 2003. *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București. Citat în Ciuiu, Daniel, **2011**. *Homogeneity tests for Levy processes and applications*. Online at RepEc, MPRA Paper from University Library of Munich, Germany, RePEc: <http://econpapers.repec.org/paper/pramprapa/36457.htm>. Accesat: 11 sept. 2016.
 45. Jula, Dorin, 2003. *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București. Citat în Ciuiu, Daniel, **2010**. *Modeling the fraud-like investment founds by Petri nets*. Online at RepEc, MPRA Paper No. 23589 from University Library of Munich, Germany: <http://econpapers.repec.org/paper/pramprapa/23589.htm>. Accesat: 11 sept. 2016.
 46. Jula, Dorin, 2003. *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București. Citat în Ciuiu, Daniel; Albu, Lucian Liviu, **2009**. *A method to evaluate composite performance indices based on variance-covariance matrix*. Online at RepEc, MPRA Paper No. 19979 from University Library of Munich, Germany: <http://econpapers.repec.org/paper/pramprapa/19979.htm>. Accesat: 11 sept. 2016.
 47. Jula, Dorin, 2003. *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București. Citat în Ciuiu, Daniel, **2013**. *Qualitative variables and their reduction possibility. Application to time series models*. Online at RepEc, MPRA Paper No. 59284 from University Library of Munich, Germany: <http://econpapers.repec.org/paper/pramprapa/59284.htm>. Accesat: 11 sept. 2016.
 48. Jula, Dorin, 2003. *Introducere în econometrie*, Editura Professional Consulting, București. Citat în Ciuiu, Daniel, **2011**. *Bayes multivariate signification tests and Granger causality*. Online at RepEc, MPRA Paper No. 48945 from University Library of Munich, Germany: <http://econpapers.repec.org/paper/pramprapa/48945.htm>. Accesat: 11 sept. 2016.
 49. Jula, Dorin; Jula, Nicoleta; Ailenei, Dorel; Gârbovean, Ananie, 2003. "Competitivitatea și dezechilibrele regionale", pp. 669-681 în volumul *Dezvoltarea economică a României*, (coord. acad. Iancu, Aurel), Editura Academiei Române, București. Citat în Vrlan, Adrian; Burtica, Marin; Golet, Ionut, **2009**. "Romania's Regional Development in the Economical Reform Process", în *Timisoara Journal of Economics*, vol 2(1(5)), pp. 51-58, Online at: <http://www.tje.uvt.ro/index.php/tje/issue/view/6>. Accesat: 11 sept. 2016.
 50. Ciupagea, Constantin; Jula, Dorin; Marinas, Laura; Turlea, Geomina; Unguru, Manuela; Gheorghiu, Radu (2004), "Evaluating Costs and Benefits of Romania's Integration into the European Union", *Romanian Journal of European Affairs*, vol 4, nr 4, pp. 81-91. Citat în Georges de Menil, **2005**. "Implications for the Accession Countries of the Rejection of the EU Constitution", *Romanian Journal of European Affairs*, (5) 3, pp. 27-34. (http://beta.ier.ro/documente/rjea_vol5_no3/RJEA_Vol5_No3_Implications_for_the_Accession_Countries_of_the_Rejection_of_the_EU_Constitution.pdf)
 51. Jula, Dorin & Jula, Nicoleta, 2009. "Productivity and the Regional Employment in Services. Econometric Estimations for Romania". *Romanian Journal of Economic Forecasting*, 10(3), pp. 129-137. Citat în Iordan, Marioara; Grigorescu, Adriana; Chilian, Mihaela Nona, **2013**. "Sub-Regional Disparities in Romania - The Case of the Centru Region", *Revista Economica*, Lucian Blaga University of Sibiu, volume 65(5), pp. 102-107. Online at RePEc, <https://ideas.repec.org/a/blg/reveco/v65y2013i5p102-117.html>. Accesat: 11 sept. 2016.
 52. Jula Nicoleta; Jula, Dorin, 2009. *Modelarea economică: modele econometrice și de optimizare*, Editura Mustang, Bucuresti. Citat în Alexandru, Antoniadă Ciprian; Caragea, Nicoleta; Dobre, Ana Maria, **2013**. "Vector Autoregressive Models Using R", in *CrossCultural Management Journal* (Fundatia Română pentru Inteligența Afacerii), Editorial Department, issue 27, SEA - Practical Application of Science, Volume I, Issue 1 (1), *Emerging Trends in Ethics Education and Ethical Corporation February*, pages 59-67. Online at: http://www.sea.bxb.ro/Article/SEA_1_5.pdf. Accesat: 11 sept. 2016.
 53. Jula Nicoleta; Jula, Dorin, 2009. *Modelarea economică: modele econometrice și de optimizare*, Editura Mustang, Bucuresti. Citat în Pisica, Silvia; Caragea, Nicoleta; Voineagu, Vergil, **2013**. *Estimating International Migration on the Base of Small Area Techniques*. Online at RepEc, MPRA Paper No. 48775 from University Library of Munich, Germany: <http://econpapers.repec.org/paper/pramprapa/48775.htm>. Accesat: 11 sept. 2016.
 54. Jula, Dorin; Jula, Nicolae Marius, 2011, *Analysis of Municipal Election Outcomes in Romania*, ERSA conference papers ersa11p1256, European Regional Science Association. Citat în Caragea, Nicoleta; Alexandru, Antoniadă Ciprian; Dobre, Ana Maria. **2014**. "Pattern of Financial Savings in a Romanian Bank – A Statistical Analysis".

Published in Economics of Sustainable Development - Post-Crisis Trends, ISBN: 978-606-652-060-7, March 2014, pages 17-23. Online at RePEc, <https://ideas.repec.org/p/eub/wp2014/2014-02.html>. Accesat: 11 sept. 2016

55. Jula, Dorin; Jula, Nicolae Marius, 2011. *Metode de prognoză. Introducere în analiza seriilor de timp*, Editura Mustang, București. Citat în Bugudui, Elena, 2015. "Econometric Analysis of Panel Data for Gender and Age Differences in the Unemployment in Romania", în *Knowledge Horizons – Economics* ("Dimitrie Cantemir" Christian University Bucharest), vol. 7(1), pp. 164-169. Online at RePEc, http://econpapers.repec.org/article/khejournal/v_3a7_3ay_3a2015_3ai_3a1_3ap_3a164-169.htm. Accesat: 11 sept. 2016.
56. Jula, Dorin; Jula, Nicolae Marius, 2011. *Metode de prognoză. Introducere în analiza seriilor de timp*, Editura Mustang, București. Citat în Preda, Gabriela, 2013. "The Evolution Of Romanian Market Of Gdp And Inflation In The Period 2005-2012", in *Internal Auditing and Risk Management* (Athenaeum University of Bucharest) vol. 30(1), pp. 291-300. Online at RePEc, http://econpapers.repec.org/article/athjournal/v_3a30_3ay_3a2013_3ai_3a1_3ap_3a291-300.htm. Accesat: 11 sept. 2016.
57. Jula, Dorin; Jula, Nicolae Marius, 2011. *Metode de prognoză. Introducere în analiza seriilor de timp*, Editura Mustang, București. Citat în Preda, Gabriela, 2013. "The Impact of Monetary Instruments for the Evolution of Economic Growth and Price Stability of Romanian Market", în *Revista Economica* (Lucian Blaga University of Sibiu), vol. 65(6), pp. 159-171. Online at RePEc, http://econpapers.repec.org/article/blgreveco/v_3a65_3ay_3a2013_3ai_3a6_3ap_3a159-171.htm. Accesat: 11 sept. 2016.
58. Jula, Dorin; Jula, Nicolae Marius, 2011. *Metode de prognoză. Introducere în analiza seriilor de timp*, Editura Mustang, București. Citat în Georgescu, Floarea, 2015. "Statistical Analysis in SPSS of Enterprise Activity in the Short Term", în *International Conference on Economic Sciences and Business Administration* (Spiru Haret University), vol. 2(1), pp. 87-94. Online at RePEc, http://econpapers.repec.org/article/icbwpaper/v_3a2_3ay_3a2015_3ai_3a1_3a87-94.htm. Accesat: 11 sept. 2016.
59. Jula, Dorin, Jula, Nicolae Marius, 2012. *Prognoza economică*, Editura Mustang, București. Citat în Dobrescu, Emilian, 2013. *Modelling the sectoral structure of the final output*. MPRA Paper. University Library of Munich, Germany. Online at RePEc, <http://econpapers.repec.org/paper/pramprapa/48569.htm>. Accesat: 11 sept. 2016.
60. Jula Nicoleta; Jula, Dorin, 2013. *Modelarea economică: modele econometrice și de optimizare*, Editura Mustang, București. Citat în Burciu, Andreea, 2015. "Innovation as the Pathway to Growth. The Connection with the Labour Market", in *Revista Economica* (Lucian Blaga University of Sibiu), vol. 67(2), pp. 37-48. Online at RePEc, http://econpapers.repec.org/article/blgreveco/v_3a67_3ay_3a2015_3ai_3a2_3ap_3a37-48.htmf. Accesat: 11 sept. 2016.
61. Jula Nicoleta; Jula, Dorin, 2013. *Modelarea economică: modele econometrice și de optimizare*, Editura Mustang, București. Citat în Georgescu, Floarea, 2015. "Statistical Analysis in SPSS of Enterprise Activity in the Short Term", în *International Conference on Economic Sciences and Business Administration* (Spiru Haret University), vol. 2(1), pp. 87-94. Online at RePEc, http://econpapers.repec.org/article/icbwpaper/v_3a2_3ay_3a2015_3ai_3a1_3a87-94.htm. Accesat: 11 sept. 2016.

(g) Proiecte de cercetare – dezvoltare pe baza de contract/grant

g-1. Proiecte în competiții internaționale (8 proiecte, din care: 2 proiecte coordonate)

Programul / Proiectul	Funcția	Perioada: de la... până la...
1. Contract nr. 2/21/07.2014 - 14-SEE-PC-RO Timisoara: Proiect <i>Transnational cooperation for research consolidation through knowledge and innovation</i> . KnowReset. Beneficiar: Universitatea de Vest din Timisoara, Romania; Parteneri: Institutul de Prognoză Economică din Academia Romană, University of Iceland - The Institute of Public Administration and Politics, Reykjavik, Iceland	Expert	2014-2016

Programul / Proiectul	Funcția	Perioada: de la... până la...
2. Îmbunătățirea capacității instituționale, de evaluare și formulare de politici macroeconomice în domeniul convergenței economice cu UE a Comisiei Naționale de Prognoză, cod SMIS 27153, Programul operațional "Dezvoltarea capacității administrative", proiect cofinanțat din Fondul Social European	Expert	sept. 2011- martie 2013
3. Economic Statistics Development, Romanian Centre for Economic Modelling, Phare program, Project PHARE/2005/017-553.03.07.02	Thematic expert	aprilie 2007- iulie 2008
4. Strengthening the capacity of analysis, macroeconomic forecast and elaboration of economic policies within the National Commission of Prognosis, the Ministry of Economy and Trade and the Prime Minister's Cabinet, Romanian Center for Economic Policies (CEROPE), Phare Program, Project RO 2003/005-551.02.03	Team member (Expert)	feb. 2005 – feb. 2007
5. A Cost-Benefit Assessment of Romania's Accession to the European Union, European Institute of Romania, Pre-Accession Impact Studies (PAIS-2), Phare Program, Project RO-9907-02-01.	Team member (Expert)	oct.2003 – nov.2004
6. EU Cohesion Policy and Romania's Regional Economic and Social Development, European Institute of Romania, Pre-Accession Impact Studies (PAIS-1), Phare Program, Project RO-9907-02-01.	Team member (Expert)	oct. 2001 – oct. 2002
7. Economic impact of political cycles – the relevance of European experience for Romania – Phare ACE 1998 Programme, Fellowship, Contract number: P98-1508-F	Coordonare proiect	ian.2001- iul.2001
8. Fuel Sourcing Study – The PHARE project on the Romanian energy sector, (Contract PHARE), Project Coordinator: Foundation for Economic Research of the University of Amsterdam. Prog. Code: RO-9305	Coordonator proiect din partea IPE	sept. 1997– nov. 1998

g-2. Proiecte în competiții naționale (26 proiecte, din care: 9 proiecte coordonate)

Programul / Proiectul	Funcția	Perioada: de la... până la...
1. Programul Operațional Capacitate Administrativă. Proiect SIPOCA 3: Dezvoltarea capacității Ministerului Educației Naționale de monitorizare și prognoză a evoluției învățământului superior în raport cu piața muncii. Contract de finanțare 17/13.06.2016. Beneficiar: Ministerului Educației Naționale, Partener 1: Academia Română. Rezultat 4 "Analiză realizată privind eficiența și eficacitatea instituțiilor de învățământ superior din perspectiva de a elabora prognoze" (modulul 4 și modulul 9)	Expert	mai – oct. 2017
2. Proiect nr.5/27.08.2014: Evaluarea efectelor măsurilor active asupra reducerii șomajului și creșterii ocupării. Contractor: Institutul Național de Cercetare Științifică în Domeniul Muncii și Protecției Sociale București (INCSMPS) (coordonator), Subcontractor Institutul de Prognoză Economică (IPE), Autoritatea Contractantă MMFPSPV, 2014-2015	Expert	2014-2015
3. Proiectul POSDRU/159/1.5/S/137926: Rute de excelență academică în cercetarea doctorală și post-doctorală (READ), cofinanțat din Fondul Social European (FSE), prin "Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane, 2007-2013", Axa prioritară nr.1 "Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere", Domeniul major de intervenție 1.5 "Programe doctorale și post-doctorale în sprijinul cercetării". Beneficiar: Academia Română	Expert pe termen lung (tutore)	2014-2015

Programul / Proiectul	Funcția	Perioada: de la... până la...
4. Proiectul POSDRU 2011-2013, ID:61755: <i>Studii post-doctorale în economie: program de formare continuă a cercetătorilor de elită</i> (SPODE) Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007- 2013, Axa prioritară 1 "Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere", Domeniul major de intervenție 1.5 "Programe doctorale și post-doctorale în sprijinul cercetării". Beneficiar: Academia Română	Expert pe termen lung (tutore)	2011-2013
5. PNCD-II, Programul sectorial MECTS-ANCS, 2011, <i>Evaluarea și prognozarea cererii de muncă potențiale pentru absolvenții de învățământ superior, în structură ocupațională, la orizontul anului 2020, în vederea dezvoltării corespunzătoare a politicilor privind instruirea de nivel universitar</i> , consorțiu: Institutul Național de Cercetare Științifică în Domeniul Muncii și Protecției Sociale București (coordonator), Institutul de Prognoză Economică, Institutul de Economie Națională, Centrul Național de Pregătire în Statistică. Autoritatea contractantă M.Ed.C.T.S-A.N.C.S, Contractor coordonator INCSMPS, subcontractor IPE	Responsabil de proiect	oct.2011-dec. 2012
6. Proiect POSDRU 2010-2013, ID: 62988, <i>Cercetarea științifică economică, suport al bunăstării și dezvoltării umane în context european - CERBUN</i> , ID 62988, finanțat din Fondul Social European (FSE), prin "Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane, 2007-2013", Axa prioritară nr.1 "Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere", Domeniul major de intervenție 1.5 "Programe doctorale și post-doctorale în sprijinul cercetării". Contractor INCE, Subcontractori: IPE, IEN, Institutul de Matematică „Simion Stoilov”, Universitatea București-Facultatea de Administrație și Afaceri, Universitatea Politehnică București, Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică (contract POSDRU/89/1.5/S/62988)	Expert pe termen lung (tutore)	2010-2013
7. PNCDI-II, 91-024/15 septembrie 2007, <i>Corelarea ofertei educaționale cu cerințele pieței muncii în domeniul TIC în România: orizont 2015</i> , Contractor Institutul de Economie Mondială (IEM), Subcontractor Institutul de Prognoză Economică (IPE), Autoritatea Contractantă Centrul Național pentru Managementul Proiectelor (CNMP)	Membru în echipa de cercetare (IPE)	oct.2007-oct.2010
8. PNCDI-II, 91-038/15 septembrie 2007: <i>Mecanisme de promovare a politicii de flexibilitate și securitate (flexicurity) și de reducere a segmentării pieței muncii</i> , Contractor - Institutul Național de Cercetare Științifică în Domeniul Muncii și Protecției Sociale (INCSMPS), Subcontractor - IPE, Autoritatea Contractantă - Centrul Național pentru Managementul Proiectelor (CNMP)	Membru în echipa de cercetare (IPE)	oct.2007-oct.2010
9. PNCDI-II -91-071/ 25 septembrie 2007: <i>Inovarea și creșterea competitivității - vectori fundamentali ai progresului economico-social al României</i> , Contractor Institutul de Prognoză Economică, Autoritatea Contractantă - Centrul Național pentru Managementul Proiectelor (CNMP)	Membru în echipa de cercetare (IPE)	oct.2007-oct.2010
10. PNCDI-II-91-050/ 25 septembrie 2007, Programul 4 – Parteneriate în domeniile prioritare: <i>Diminuarea inegalităților, condiție esențială a coeziunii economice și sociale. Asigurarea calității integrării europene</i> . Contractor Academia de Studii Economice din București, Autoritatea Contractantă - Centrul Național de Management Programe (CNMP), contract nr. 1826/2007	Director de program – partener I (UEB)	oct.2007-oct.2010
11. PNCDI-II, 91-054/15 septembrie 2005: <i>Corelații între caracteristicile socio-economice ale regiunilor de dezvoltare și nivelul economiei informale: estimări, analize și scenarii</i> , Contractor Academia de Studii Economice (ASE), Subcontractor Institutul de Prognoză Economică (IPE), Autoritatea Contractantă - Centrul Național pentru Managementul Proiectelor (CNMP)	Membru în echipa de cercetare	oct.2007-oct.2010

Programul / Proiectul	Funcția	Perioada: de la... până la...
12. GAR-2007 (Granturile Academiei Române): <i>Fundamentarea programului național de convergență</i> , proiect multianual de cercetare, contract nr. 186/2007. Contractor Universitatea Ecologică din București, autoritatea contractantă Academia Română	Responsabil proiect	oct.2007-nov.2008
13. Programul CERCETARE DE EXCELENTA – CEEX, competiția C2 - 2006, modulul 1, CEEX-06-D8-86/19.IX.2006. <i>Modele de analiză economico-financiară ale impactului măsurilor de reformă în sistemul public de sănătate</i> . Contractor Academia de Studii Economice, Subcontractor Institutul de Prognostic Economic, Autoritatea Contractantă – CERES (Cercetare fundamentală de interes socio-economic și cultural)	Membru în echipa de cercetare	sept.2006-oct.2008
14. Programul CERCETARE DE EXCELENTA – CEEX, competiția C2 - 2006, modulul 1, CEEX-06-D8-75/26.VII.2006. <i>Corelarea politicilor macroeconomice cu cele din domeniul cercetare-dezvoltare inovare (CDI) în vederea accelerării procesului de convergență către structurile europene</i> , Contractor Academia de Studii Economice, Subcontractor Institutul de Prognostic Economic, Autoritatea Contractantă - CERES (Cercetare fundamentală de interes socio-economic și cultural)	Membru în echipa de cercetare	aug.2006-aug.2008
15. Programul CERCETARE DE EXCELENTA – CEEX, competiția C1 - 2005, modulul 1: CEEX-05-D8-22/5 octombrie2005. <i>Îmbătrânirea demografică. Implicații economice și sociale</i> . Contractor Institutul de Economie Națională, Academia Română, Institutul Național de Cercetări Economice, Subcontractor Institutul de Prognostic Economic, Autoritatea Contractantă – CERES (Cercetare fundamentală de interes socio-economic și cultural)	Membru în echipa de cercetare	oct.2005-sept.2008
16. CNCSIS-2005: <i>Integrarea europeană – scenarii de convergență macroeconomică. Evaluări ale costurilor integrării</i> , program multianual de cercetare, contract CNCSIS – 27666/2005, cod proiect 384.. Contractor: Universitatea Nicolae Titulescu, Autoritate contractantă: Ministerul Educației și Cercetării.	Membru în echipa de cercetare	sept. 2005-nov.2006
17. CNCSIS-2005: <i>Specializarea economică regională în perspectiva integrării în UE. Analiză comparată: România Bulgaria</i> , program multianual de cercetare, contract CNCSIS – 27662/2005, cod proiect 1120. Contractor Academia de Studii Economice din București, Autoritate contractantă: Ministerul Educației și Cercetării.	Membru în echipa de cercetare	sept.2005-nov.2006
18. PNCDI-2002: Proiect <i>Modelarea politicilor economice în perspectiva integrării în Uniunea Europeană și fundamentarea restructurării economiei României în contextul tranziției spre o nouă Europă Unitate</i> contractantă: Institutul Național de Cercetări Economice. Subcontractor – Institutul de Prognostic Economic. Program IPE: <i>Fundamentarea politicilor dezvoltării durabile în economia României în perspectiva aderării la Uniunea Europeană</i> . Proiect 2002: <i>Strategii pe termen mediu și lung privind dezvoltarea regională în România, în perspectiva aderării la Uniunea Europeană</i> , Contract de cercetare 155/2001 în cadrul programului CERES (Ministerul Educației și Cercetării).	Coordonator proiect (2002)	oct.2001-oct.2003
19. ANSTI-2002: <i>Dezvoltarea economică a zonei Munților Apuseni</i> , programul <i>Fundamentarea strategiilor de gestionare a situațiilor de criză datorate dezechilibrelor regionale</i> , Contractor: Academia de Studii Economice din București, Contract Grant al Agenției Naționale pentru Știință, Tehnologie și Inovare (ANSTI)	Coordonator proiect	ian-nov. 2002
20. ANSTI-2001: <i>Fundamentarea strategiilor de gestionare a situațiilor de criză datorate dezechilibrelor regionale</i> . Contractor: Academia de Studii Economice din București, Contract Grant al Agenției Naționale pentru Știință, Tehnologie și Inovare (ANSTI)	Membru în echipa de cercetare	ian.-nov. 2001
21. ESEN-2: Proiectul <i>Impactul procesului de integrare europeană asupra dezvoltării regionale în România. Zonele speciale de dezvoltare</i> , 2001, Programul prioritar al Academiei Române: Evaluarea stării economiei naționale	Coordonator program	ian.-oct. 2001

Programul / Proiectul	Funcția	Perioada: de la... până la...
22. ANSTI-2000, <i>Factori endogeni ai dezvoltării regionale</i> , Contractor: Academia de Studii Economice din București, Contract Grant al Agenției Naționale pentru Știință, Tehnologie și Inovare (ANSTI)	Membru în echipa de cercetare	ian.-nov. 2000
23. ANSTI-2000: <i>Corelația dintre cererea și oferta bunurilor de consum pentru populație în condițiile specifice ale tranziției</i> . Contractor: Institutul de Prognost Economică, Contract Grant al Agenției Naționale pentru Știință, Tehnologie și Inovare (ANSTI)	Membru în echipa de cercetare	ian.-nov. 2000
24. GAR-1998 (Granturile Academiei Române): <i>Dezvoltarea economică regională în România, în perspectiva integrării europene</i> , Contract nr. 305/1998. Contractor Institutul de Prognost Economică, autoritatea contractantă Academia Română	Responsabil proiect	oct.1998-nov.1999
25. ANSTI: 1999, <i>Modele și strategii alternative în vederea macrostabilizării, relansării economice și integrării României în Uniunea Europeană</i> . Contractor: Institutul de Prognost Economică, Contract Grant al Agenției Naționale pentru Știință, Tehnologie și Inovare (ANSTI)	Responsabil proiect	oct.1998-nov.1999
26. GAR-1995: <i>Prognost evoluției principalilor indicatori macroeconomici. Simularea unor scenarii alternative în condițiile asigurării echilibrului macroeconomic</i> , contractor Institutul de Prognost Economică București, Contract Grant cu Academia Română	Titular grant	1995

g-3. Contracte de cercetare / consultanță cu mediul de afaceri (6 contracte)

1. "Opinie referitoare la analiza Consiliului Concurenței privind impactul noii Legi a energiei electrice și a denunțării contractelor bilaterale pe termen lung de către Hidroelectrica S.A. asupra pieței de energie electrică din România" contract de consultanță, beneficiar Societatea Civilă de Avocatură "Țuca Zbârcea & Asociații", Autori: Oprescu, Gheorghe; Jula, Dorin. 2017 (mai)
2. "Analiza măsurii în care sistemul de distribuție folosit de URSUS Breweries SA îndeplinește condițiile de exceptare individuală prevăzute de art. 5(2) din Legea Concurenței 21/1996, inclusiv opinie statistico-econometrică", contract de consultanță, beneficiar Societatea Civilă Profesională de Avocați "Radu Tărăcilă Pădurari Retevoescu SCA". Autori: Oprescu, Gheorghe; Jula, Dorin. 2016 (nov.)
3. "Opinie privind practica de «menținere a prețului de revânzare» propusă a fi sancționată în raportul de investigație având ca obiect posibila încălcare a art. 5 din Legea concurenței și a art. 101 din TFUE de către SC Metro Cash & Carry Romania SRL și Selgros Cash & Carry Romania SRL și furnizorul acestora Tymbarck Maspex Romania SRL", contract de consultanță, beneficiar Tymbarck Maspex Romania. Autori: Oprescu, Gheorghe; Jula, Dorin. 2014 (oct.)
4. "Elemente de analiză economică referitoare la piața berii din România", contract de consultanță, beneficiar Societatea Civilă Profesională de Avocați "Musat și Asociații" Autori: Oprescu, Gheorghe; Jula, Dorin. 2014 (apr.)
5. "Punct de vedere din perspectiva analizei economice utilizate în politica de protecție a concurenței", contract de consultanță, beneficiar SC PETROM SA. Autori: Oprescu, Gheorghe; Jula, Dorin. 2013 (mai)
6. "Punct de vedere din perspectiva analizei economice utilizate în politica de protecție a concurenței", contract de consultanță, beneficiar S.C. OMV PETROM MARKETING S.R.L., SA. Autori: Oprescu, Gheorghe; Jula, Dorin. mai (2013)

g-4. Alte proiecte de cercetare (38 proiecte, din care: 21 proiecte coordonate)

Proiecte din programul de cercetare al Institutului de Prognost Economică

1. Acad. Dobrescu E. (coordonator lucrare), Jula D. s.a., 2020. *Probleme metodologice ale evaluării PIB potențial în economia României*, Centrul de Modelare Macroeconomică și Institutul de Prognost Economică, INCE, Academia Română, București.

2. Păuna C.B. (coordonator lucrare), **Jula D.** s.a., 2020. *Tendințe ale antreprenorialului din economia verde în perspectiva Agendei 2030 pentru dezvoltare durabilă*. Institutul de Prognostic Economică, INCE, Academia Română, București.
3. Păuna C.B. (coordonator lucrare), **Jula D.** s.a., 2019. *Modele inovatoare de afaceri în contextul promovării economiei circulare*. Institutul de Prognostic Economică, INCE, Academia Română, București.
4. Păuna C.B. (coordonator lucrare), **Jula D.** s.a., 2018. *Competitivitate sectorială din perspectiva dezvoltării durabile: dimensiunea regională a cooperării transsectoriale (II)*. Institutul de Prognostic Economică, INCE, Academia Română, București.
5. Păuna C.B. (coordonator lucrare), **Jula D.** s.a., 2017. *Competitivitate sectorială din perspectiva dezvoltării durabile: dimensiunea regională a cooperării transsectoriale (I)*. Institutul de Prognostic Economică, INCE, Academia Română, București.
6. Păuna C.B. (coordonator lucrare), **Jula D.** s.a., 2016. *Industria creative și dezvoltarea regională în România și spațiul UE* Institutul de Prognostic Economică București.
7. **Jula D.** (coordonator lucrare), Jula N. s.a., 2011, "Modelarea impactului economic al timpului liber". Programul prioritar al Academiei Române *Modelarea economiei naționale a României*, Centrul de modelare macroeconomică, Institutul Național de Cercetări Economice, București
8. **Jula D.** (coordonator lucrare), Jula N., Rotaru C., Jula N.-M., Ailenei D., 2010, *Modele de dezvoltare regională*, Academia Română, Institutul Național de Cercetări Economice, Centrul de modelare economică.
9. **Jula D.** (coordonator lucrare), Jula N. ș.a., 2009, *Modelarea structurilor macroeconomice*, Academia Română, Institutul Național de Cercetări Economice, Centrul de modelare economică
10. Cămășoiu C., **Jula D.**, Alexandru C., 2003, *Oportunități de dezvoltare a zonei Munților Apuseni*, Academia Română și Universitatea Ecologică din București (în cadrul programului *Prezent și perspective de dezvoltare durabilă a Zonei Roșia Montană – Academia Română – Institutul Național de Cercetări Economice*).
11. **Jula D.**, (coordonator lucrare), Păuna C., Dumitrescu I., 2002, *Dezvoltarea regională - dimensiuni prospective*, Institutul de Prognostic Economică, INCE, Academia Română, București.
12. **Jula D.**, (coordonator lucrare), Desmireanu I., Ailenei D., Jula N., Gârbovean A., 2000, *Scenarii macroeconomice pe termen scurt și mediu – impactul economic al comportamentului politic în anii electorali*, Institutul de Prognostic Economică, INCE, Academia Română, București.
13. **Jula D.**, (coordonator lucrare), Ailenei D., Jula N., Gârbovean A., 1999, *Scenarii prospective – proiecții macroeconomice și estimări regionale*, Institutul de Prognostic Economică, INCE, Academia Română, București.
14. **Jula D.**, (coordonator lucrare), Ailenei D., Jula N., 1998, *Scenarii prospective – proiecții macroeconomice și structuri demoeconomice*, Institutul de Prognostic Economică, INCE, Academia Română, București.
15. **Jula D.**, (coordonator lucrare), 1997, *Scenarii de evoluție a structurilor macroeconomice. Implicații asupra orizontului temporal al integrării europene*, iunie (faza I), decembrie (faza II), Institutul de Prognostic Economică București.
16. **Jula D.**, (coordonator lucrare), 1996, *Simularea unor scenarii de evoluție a economiei românești în perspectiva integrării europene*, iunie (faza I), decembrie 1996 (faza II), Institutul de Prognostic Economică INCE, Academia Română, București.
17. **Jula D.**, (coordonator lucrare), 1995, *Potențialul economic al României - abordare prospectivă*, decembrie, Institutul de Prognostic Economică, INCE, Academia Română, București..
18. **Jula D.**, (coordonator lucrare), 1995, *Resursele umane - abordare prospectivă*, iunie 1995, Institutul de Prognostic Economică București.
19. **Jula D.**, (coordonator lucrare), 1994, *Fundamentarea ipotezelor în modelele de previziune macroeconomică*, decembrie 1994, Institutul de Prognostic Economică București.
20. **Jula D.**, (colaborare), *Programul de restructurare și dezvoltare a economiei românești în perspectiva anilor 2000 - 2010*, septembrie 1994, Institutul Național de Cercetări Economice.

21. **Jula D.**, (coordonator lucrare), 1994, *Previziuni privind evoluția economiei României pe termen mediu și lung (1994-2000)*, martie, Institutul de Prognoză Economică București, INCE, Academia Română, București..
22. **Jula D.**, Pop V., 2003. *Opinii privind starea actuală a activității de previziune economică*. Institutul de Prognoză Economică, INCE, Academia Română, București..
23. **Jula D.**, (coordonator lucrare), Scarlat M., Pop V., 1993, *Integrarea economică a României cu Republica Moldova. Problema ale dezechilibrelor regionale*, decembrie, Institutul de Prognoză Economică, INCE, Academia Română, București.
24. **Jula D.**, (coordonator lucrare), Scarlat M., Pop V., 1993, *Proiecții privind dinamica principalilor indicatori macroeconomici ai României*, decembrie, Institutul de Prognoză Economică INCE, Academia Română, București.
25. **Jula D.**, (coordonator lucrare), Scarlat M., Pop V., 1993, *Proiecții privind dinamica principalilor indicatori macroeconomici ai României - studiu preliminar*, martie, Institutul de Prognoză Economică INCE, Academia Română, București.
26. **Jula D.**, (coordonator program), Scarlat M., Pop V., Alexandru L., Minetos C., 1993, *Sistem de analize previzionale pentru fundamentarea strategiilor și programelor economiei naționale*, martie, Institutul de Prognoză Economică INCE, Academia Română, București..
27. Desmireanu I., Comșa M., **Jula D.**, Dogaru M., Afloroaei N., Dumitru I., 1993. *Prognoze ale evoluției economiei românești; scenarii alternative*, Programul prioritar al Academiei Române "Strategia tranziției la economia de piață în România". Institutul de Prognoză Economică, INCE, Academia Română, București.
28. **Jula D.**, (coordonator lucrare), Pop V., Alexandru L., 1992, *Opinii privind starea actuală a activității de previziune macroeconomică*, iunie, Institutul de Prognoză Economică, INCE, Academia Română, București.
29. **Jula D.**, (colaborare), 1992, *Variante privind evoluția în România a principalelor variabile macro-economice până în anul 2000*, mai, Institutul de Prognoză Economică București, lucrare integrată în *Sinteza preliminară a studiilor efectuate în Institutul Național de Cercetări Economice cu privire la strategia tranziției*, INCE, Academia Română, București.
30. **Jula D.**, (coordonator lucrare), 1991, *Mecanisme prin care se asigură gestionarea resurselor de materii prime în condițiile economiei de piață*, decembrie, Institutul de Prognoză Economică, INCE, Academia Română, București.
31. **Jula D.** (coordonator program), Scarlat M., Calmuschi V., 1990, *Mecanisme de asigurare a ocupării forței de muncă și de orientare profesională a acesteia*, decembrie, Institutul de Prognoză Economică, INCE, Academia Română, București.
32. **Jula D.** (coordonator program), Scarlat M., Calmuschi V., 1990, *Funcții ale pieței forței de muncă*, iunie, Institutul de Prognoză Economică, INCE, Academia Română, București.
33. Biji M-M. (coordonator), Scarlat M., Panaite M., **Jula D.**, Calmuschi V., Ciumara A.-M., 1989, *Evoluția resurselor de muncă și a fondurilor fixe, a productivității muncii și a eficienței utilizării fondurilor fixe, pe ramuri ale economiei naționale, în perspectiva anilor 1991-1995. Productivitatea muncii, pregătirea profesională și ridicarea calificării forței de muncă; eficiența utilizării fondurilor fixe*, decembrie, Institutul de Prognoză Economică, Institutul Central de Cercetări Economice, București.
34. Biji M-M. (coordonator), Scarlat M., Panaite M., **Jula D.**, Calmuschi V., Ciumara A.-M., 1989, *Evoluția resurselor de muncă și a fondurilor fixe, a productivității muncii și a eficienței utilizării fondurilor fixe, pe ramuri ale economiei naționale, în perspectiva anilor 1991-1995. Partea I: Resursele de muncă și fondurile fixe*, iunie, Institutul de Prognoză Economică, Institutul Central de Cercetări Economice, București.
35. Biji M-M. (coordonator), Scarlat M., Panaite M., **Jula D.**, Calmuschi V., Ciumara A.-M., 1988, *Evoluția factorilor de creștere economică în România, în perspectiva anilor 1991-1995*, decembrie, Institutul de Prognoză Economică, Institutul Central de Cercetări Economice, București.
36. Biji M-M. (coordonator), Scarlat M., Panaite M., **Jula D.**, Calmuschi V., Ciumara A.-M., 1988, *Evoluția factorilor de creștere economică în România, în perioada 1980-1990*, iunie, Institutul de Prognoză Economică, Institutul Central de Cercetări Economice, București.

37. Biji M-M. (coordonator), Scarlat M., Panaite M., **Jula D.**, Calmuschi V., Ciumara A.-M., 1987, *Ocuparea, repartizarea pe ramuri și pregătirea forței de muncă în perspectivă. Implicații ale reducerii duratei săptămânii de lucru*, decembrie, Institutul de Prognoză Economică, Institutul Central de Cercetări Economice, București.
38. Biji M-M. (coordonator), Scarlat M., Panaite M., **Jula D.**, Calmuschi V., Ciumara A.-M., 1987, *Modificări în structura personalului muncitor în condițiile automatizării și robotizării proceselor de producție*, iunie, Institutul de Prognoză Economică, Institutul Central de Cercetări Economice, București.
39. Bulgaru A. (coordonator), Biji M-M., Scarlat M., Panaite M., **Jula D.**, Calmuschi V., Ciumara A.-M., 1986, *Ocuparea, repartizarea pe ramuri și pregătirea forței de muncă în perspectivă*, decembrie, Institutul de Prognoză Economică, Institutul Central de Cercetări Economice, București.
40. Bulgaru A. (coordonator), Biji M-M., Scarlat M., Panaite M., **Jula D.**, Calmuschi V., Ciumara A.-M., 1985, *Corelația dintre creșterea productivității muncii, gradul de înzestrare a muncii și calificarea personalului în industria prelucrătoare*, decembrie, Institutul de Prognoză Economică, Institutul Central de Cercetări Economice, București.

Prof.univ.dr. Dorin JULA



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume Dachin Daniela Anca

Adresă(e) București

E-mail(uri) danieladachin@economie.ase.ro, ancadachin@yahoo.com

Naționalitate Română

Data nașterii 27.12.1960

Sex Feminin

Experiența profesională

Perioada 1993 - prezent

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

Activități și responsabilități principale

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

Licență:

Microeconomie, Macroeconomie, Economia cercetării științifice, Economie industrială
Master:

Strategii de dezvoltare regională, Creștere economică și dezvoltare durabilă,
Macroeconomie aplicată, Economie internațională, Relațiile industriale în economia
globală, Dezvoltarea durabilă a teritoriului,

Școala doctorală:

Metodologia cercetării științifice, Metode cantitative în fundamentarea deciziilor economice,
Modelarea calitativă și structurarea temelor de cercetare

- Coordonare lucrări de diplomă și de dizertație
- Coordonare teze de doctorat

• Activitate de cercetare științifică

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

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ și cercetare

Perioada 2016-2017

Funcția sau postul ocupat Cercetător științific CSI

Activități și responsabilități principale Activitate de cercetare

Numele și adresa angajatorului Institutul de Cercetare pentru Economia Agriculturii și Dezvoltare Rurală, ASAS București, B-ul
Mărăști nr. 61, sector 1, București

Perioada	Semestrul I, anul univ. 2004-2005
Funcția sau postul ocupat	Profesor asociat (visiting professor)
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică, cursuri: Tranziția în țările central și est-europene, Dezvoltarea industrială în economia globală, Dezvoltarea durabilă
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică Chemnitz, Germania, Facultatea de Științe Economice
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ și cercetare
Perioada	1986-1993
Funcția sau postul ocupat	Cercetător, cercetător principal gr.III
Activități și responsabilități principale	Cercetare privind eficiența investițiilor, cercetare-dezvoltare- inovare
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Economie Națională (institut al Academiei Române)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică
Perioada	1984- 1986
Funcția sau postul ocupat	Economist
Activități și responsabilități principale	Programarea producției
Numele și adresa angajatorului	Întreprinderea Acumulatorul, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Industrie
Educație și formare	
Perioada	2016-2017
Calificarea / diploma obținută	Certificat ce atestă competențe avansate de comunicare în limba engleză – nivelul C1
Disciplinele principale studiate	Limba engleză
Numele și tipul furnizorului de formare	Asociația „Centrul de limbă engleză pentru afaceri PROSPER-ASE Language Centre”
Perioada	Iunie 2010
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire în specializarea Managementul educației la distanță
Disciplinele principale studiate	Managementul didactic, Proiectarea manualelor specifice, Evaluarea calității programelor de învățământ, Tehnologii didactice în învățământul la distanță
Numele și tipul furnizorului de formare	Academia de Studii Economice din București
Perioada	Mai 2002 si sept.2002
Calificarea / diploma obținută	Pregătire profesională în domeniul integrării europene
Disciplinele principale studiate	Studii Europene în Europa de SE
Numele și tipul furnizorului de formare	Centrul pentru Studii de Integrare Europeană al Universității Bonn, seminar organizat în 12-19 mai 2002 la Kotor, Muntenegru și 23-29 septembrie 2002 la Ruse, Bulgaria
Perioada	1992-1996
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor în economie (iulie 1996).

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice din București									
Perioada	Iunie 1996									
Calificarea / diploma obținută	Bursă în cadrul programului internațional TEMPER									
Competențe profesionale dobândite	Schimb de experiență pentru cadrele didactice din învățământul superior									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Wirtschaftsuniversität Wien, Austria									
Perioada	Martie-mai 1994									
Calificarea / diploma obținută	Bursă în cadrul programului internațional TEMPUS-DÉCOR									
Competențe profesionale dobândite	Schimb de experiență pentru cadrele didactice din învățământul superior									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Fachhochschule Frankfurt am Main, Germania									
Perioada	Iulie-August 1992									
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire curs de Macroeconomie									
Disciplinele principale studiate	Microeconomie, Macroeconomie									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Summerschool of Economics, Olsztyn, Polonia Fundația Stefan Batory, Polonia, Fundația Ford (SUA) și Banca Mondială									
Perioada	1980-1984									
Calificarea / diploma obținută	Diploma de licență în științe economice, specializarea Planificare și cibernetică economică									
Disciplinele principale studiate	Economie, Statistică, Planificare și dezvoltare economică, Cibernetică economică									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice din București									
Limbi străine cunoscute										
Autoevaluare										
<i>Nivel european (*)</i>										
Germana										
Engleza										
Franceza										
Competențe și abilități sociale	- Spirit de echipă; - Capacitate de comunicare; - Adaptare la activități specifice mediul academic național și internațional; - Experiență în domeniul managementului academic.									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizare calculator (Word, Excel, Power point, Internet)									

Activități de cercetare și valorificarea rezultatelor cercetării

În perioada 1993-2016 am participat la 13 proiecte de cercetare obținute prin competiție pe bază de contract/grant, la care se adaugă participarea la programele finanțate instituțional în perioada 1986-1993 în cadrul Institutului de Economie Națională (institut al Academiei Române).

Am publicat/colaborat la 14 cărți de specialitate și 9 cărți/manuale universitare și aplicații destinate studenților.

În perioada 2006-2021 am elaborat/colaborat la 33 articole publicate în reviste de circulație internațională, 32 studii de specialitate publicate în volume ale conferințelor internaționale și 7 lucrări (working papers) prezentate la conferințe internaționale de prestigiu.

Profesor asociat în străinătate:

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

Membru în organizații profesionale

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

Alte activități în calitate de:

- Membru în Comisia de Etică și Deontologie Universitară din ASE, din 2020
- Membru în Consiliul Departamentului Economie și Politici Economice, 2011 – 2015
- Membru în Biroul Catedrei de Economie și Politici Economice în perioada 2007-2011;
- Membru în Consiliul profesoral al Facultății de Economie Teoretică și Aplicată, în perioada 2011-2015;
- Membru în Consiliul profesoral al Facultății de Comerț în perioada 2007-2011;
- Evaluator de rapoarte de cercetare doctorale în cadrul ASE/ membru în comisii de îndrumare a tezelor de doctorat în ASE;
- Membru în comisii de susținere a tezelor de doctorat;
- Membru în comisii de concurs didactic de nivel universitar;
- Referent al Editurii ASE pentru domeniul Economie, din anul 2011;
- Membru în consiliul editorial al revistei Economie Teoretică și Aplicată (BDI) din anul 2014;
- Evaluator în cadrul Agenției Române de Asigurare a Calității Învățământului Superior – ARACIS - în Comisia Științe economice I, în perioada 2011 - 2017;
- Șef comisie Comisia de subiecte și examinare pentru examenul de definitivare și gradul didactic II pentru învățământul preuniversitar, specializarea Economie, august 2006, 2007, 2009 și 2010.
- Membru în Comisia de elaborarea subiectelor de admitere la ASE, disciplina Economie, anii 2006, 2007, 2008, 2009 și 2010;

Domenii de interes **științific**: economie, dezvoltare durabilă, economie regională, dezvoltare rurală, economie industrială.

22.07.2021



Lista de lucrări

A. Cărți/cursuri

1. Anca Dachin (2019) – *Volkswirtschaftslehre, Band 2 Makroökonomik*, ed.a III-a revizuită, Editura ASE, București, ISBN 978-606-34-0293-7, 216 pag
2. Anca Dachin (2016) – *Volkswirtschaftslehre, Band 1 Mikroökonomik*, ed.a II-a revizuită, Editura ASE, București, ISBN 978-606-34-0109-1, 180 pag.,
3. Anca Dachin (2006, 2010) – *Volkswirtschaftslehre, Band 2: Makroökonomik*, Editura ASE, București, 226 pag., ISBN 973-594-672-6 , ISBN 973-594-876-1, ISBN 978-973-594-876-4
4. Anca Dachin (2006) – *Volkswirtschaftslehre, Band 1: Mikroökonomik*, Editura ASE, București, 236 pag., ISBN 973-594-673-4
5. Anca Dachin (2001) - *Volkswirtschaftslehre*, vol I, Editura ASE, București, 170 pag., ISBN- 973-8127-77-7

B. Volume colective

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

C. Cărți de specialitate

1. Dinu, M., Ailenei, D., Dachin, A., Huidumac, C., Iovițu, M., Marinaș, M.C., Suciu, C.M., Bodislav, A., (eds.) (2015) – *What/Who Are We after the Transition? Focus on Romania*, NOVA Publishers, New York, 166 pag, ISBN 978-1-63483-947-1,
2. Elena Toma (coord), **Anca Dachin**, Dona, I., Ailenei D., Angelescu C., Huru D., Molănescu G., Socol C., Socol A. (2010)– *Sisteme de indicatori de evaluare a impactului aderării asupra producătorilor și consumatorilor* , Editura Ars Academica, editură recunoscută CNCS, București, 81 pag., ISBN 978-606-801756-3
3. Elena Toma (coord), **Anca Dachin**, Ailenei D., Angelescu C., Huru D., Molănescu G., Socol C., Socol A. (2010) – *Agricultura României în procesul de integrare europeană. Evaluări și prognoze*, vol.II, Editura Ars Academica, editură recunoscută CNCS, București, 110 pag, ISBN 978-606-8017-55-6
4. Letiția Zahiu, Elena Toma, **Anca Dachin**, Cecilia Alexandri (coord) - *Agricultura în economia României – între așteptări și realități*, Editura CERES, București, 2010, 280 pg., ISBN 978-973-40-0841-4

5. Elena Toma, **Anca Dachin**, Cecilia Alexandri (coord.) - *Agricultura României în procesul de integrare europeană, vol I*, Editura Ars Academica, 2009, București, 158 pag
6. **A.Dachin** (coord), C.Târhoacă, Z.Goschin, C.Huidumac, C.Marinescu, C.Rogojanu (2003) – *Evaluări ale dezvoltării durabile în România*, Editura ASE, București, 160 pag, ISBN 973-594-294-1
7. Zahiu Letiția, **Anca Dachin** (2001) – *Politici agroalimentare comparate*, Editura Economică, București, 400 pag., ISBN 973-590-365-2
8. **Anca Dachin** (1997) – *Tranziția și structurile industriale în România*, Editura Național, București, 155 pag, ISBN 973-97768-9-2

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

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

E. Articole și studii în perioada 2006-2020

• Articole publicate în reviste de specialitate de circulație internațională (BDI)

1. Anca Dachin – *The Influence of Predominantly Rural Areas on the Development Path of Central and East-European Regions with Structural Similarity*, 10th edition of the International Symposium “Agrarian Economy and Rural Development - Realities and Perspectives for Romania”, 2019, <https://ideas.repec.org/p/pramprapa/98745.html>
2. Anca Dachin, Roxana Clodnițchi - *Consequences of the structural transformations in the industry on the consumption of material and energy resources. The case of Romania*, Theoretical and Applied Economics, Supplement 2020
<http://www.ectap.ro/supplement/economic-convergence-in-european-union-eceu-17th-edition/32/>

3. Anca Dachin – The Influence of Predominantly Rural Areas on the Development Path of Central and East-European Regions with Structural Similarity, 10th edition of the International Symposium “Agrarian Economy and Rural Development - Realities and Perspectives for Romania”, Institutul de Cercetare pentru Economia Agriculturii si Dezvoltare Rurala, 14 noiembrie 2019, https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=3541788
4. Anca Dachin, Georgeta Cristina Pencea- *Implications of the Rural_Urban Migration on Regional Employment and Development Trends in Romania*, Romanian Journal of Regional Science, Vol.12, nr.2, Winter, 19 dec 2018, pg.35-48, ISSN 18423-8520
5. Anca Dachin – *Production costs of field crops by economic size of farm in Romania*, Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development, vol.16, issue 3, 2016, ISSN 2285-3952, pg.103-106
6. Anca Dachin, Georgiana Moraru - *Long-term effects of the investment dynamics in Romania in the post-accession period - a regional approach*, Theoretical and Applied Economics, Nr.1/2016 (606), Spring,
7. Anca Dachin – *IT clusters in the European Union and the location significance*, Romanian Journal of Regional Sciences, vol.9, No.1/Summer 2015, pp.54-63, ISSN 1843-8520, RePEc-IDEAS, EBSCO, DOAJ
8. Anca Dachin, Constantin Postoiu – *Innovation and Regional Performance in Romania, Theoretical and Applied Economics*, vol XXII, nr.2/2015(602), Summer, pp.55-64, EconLit, RePEc, DOAJ, EBSCO
9. Ionut Busega, Anca Dachin - *Aspects of structural adjustments in CEE countries during the economic crisis*, Theoretical and Applied Economics, Special Issue volume, XXII (2015), pp.75-84, Bucharest, 2014
10. Anca Dachin, Felix-Constantin Burcea – *Evaluations of Driving Effects of the Automotive Industry in the Romanian Economy – a Quantitative Analysis*, Procedia Economics and Finance, Elsevier, volume 10, 2014, pg.207-216, DOI: 10.1016/S2212-5671(14)00295-0, Thomson Reuters Links – ISI Web of Knowledge,
11. Anca Dachin, Monica Gabriela Gherman - *Sustainability of Public Co-financing of Investment Projects with EU Financial Assistance in Romania*, Revista Economie Teoretică și Aplicată nr.3/ 2014, vol XXI, pp.45-56, ISSN 1841-8678, EconLit, RePEc, DOAJ, EBSCO
12. Anca Dachin, Felix Constantin Burcea – *Structural changes and productivity in the crisis period in Romania. The industry case.*, Revista Economie Teoretică și Aplicată nr.6/ 2013, pp.139-148, ISSN 1841-8678, EconLit, RePEc, DOAJ, EBSCO
13. Anca Dachin, Alexandru Rusei – *Regional Determinants of Small Business survival during the Crisis in Romania*, Acta Universitatis Danubius, Economica, vol.9, no.4/2013, pp.200-208, ISSN: 2067 – 340X, RePEc, DOAJ, EBSCO
14. Anca Dachin – Book review: Grzegorz Gorzelak, Chor-Ching Goh, Károly Fazekas (editors), *Adaptability and Change: The Regional Dimensions in Central and Eastern Europe*, Wydawnictwo Naukowe Scholar, Warsaw, 2012, 408 pages, Book review, in Romanian Journal of Regional Sciences, vol.7, No.2/dec.2013, pp.90-97, ISSN 1843-8520, RePEc-IDEAS, EBSCO, DOAJ
15. Anca Dachin, Liviu-Cosmin Mosora - *Influence Factors of Regional Household Income Disparities in Romania*, Journal of Social and Economic Statistics, nr.1, Vol.1, summer 2012, pg.78-93, ISSN 2285 388-X, EBSCO, RePEc și DOAJ
16. Anca Dachin, Sercin Ali – *Effects of the Economic Crisis on Rural Household Incomes in Romania*, volumul “Agrarian Economy and Rural Development. Realities and perspectives for Romania”, 2012, pg.82-88, volum, ISSN 2285-6803, EBSCO, ProQuest, RePEc (MPRA), Ulrich’s

17. Z.Goschin, A. Dachin, D.L.Constantin, D.Ailenei – “The absorption capacity of European funds for rural development in Romania: estimates of the factor influence”, *International Journal of Foresight and Innovation Policy*, Vol.8, No.2/3, 2012, pp. 272-290, ISSN 1740-2816, Thomson Reuters Links – ISI Web of Knowledge
18. Anca Dachin - *The Industry – a Vulnerable Source of Economic Recovery in Romania*, Revista Economie Teoretică și Aplicată vol XIX (2012) nr.1 (566), pg.43-53, ISSN 1841-8678, revistă cotate CNCSIS B+
19. D.Ailenei, A.Dachin, M.H.Dobre, A.Cristescu – *Labor Market as Core of Economic and Social Cohesion*, Supliment al Revistei Economie Teoretică și Aplicată „Romania in the European Union. The Quality of Integration. Structural and Regional Disparities” vol XVIII, nr.9/2011, sept., ISSN 1841-8678, pg.31-41
20. A.Dachin, D.Ailenei, C.Angelescu, D.Huru, G.Molanescu, C.Socol, A.Socol – *Assessment of the Absorption Potential for Rural Development Funds in Romania*, Supliment al Revistei Economie Teoretică și Aplicată „Romania in the European Union. The Quality of Integration. Structural and Regional Disparities” vol XVIII, nr.9/2011, septembrie, ISSN 1841-8678, pg.42-62
21. Anca Dachin, Raluca Popa – *Regional Disparities in Employment Structures and Productivity in Romania*, Romanian Journal of Regional Science, vol.5.5, nr.2, 15 dec 2011, ISSN 1843-8520, pg.65-75
22. Anca Dachin - *Contributions of Agriculture to Economic Fluctuations in Romania*, Revista Economie Teoretică și Aplicată, ISSN 1841-8678, vol.XVIII/ 2011, pg.151-162, revistă cotate CNCSIS B+
23. Anca Dachin, Dorel Ailenei – *Romania’s absorption potential of EU Funds for Rural Development – a Regional Analysis*, Analele Universității din Oradea, Științe Economice, Tom XIX, nr.1/2010, pg.46-52, ISSN – 1582-5450, revista cotate CNCSIS cat.B+
24. Anca Dachin, Daniela-Luminița Constantin, Zizi Goschin – *The potential contribution of urban centers to filling the rural-urban gap in Romania*, Scientific workshop „The economic and ecological dimension of development in the third millennium”, 28-29 aprilie 2010, București, publicat în Supplement of Quality-access to success Journal, year 11, no.111, 2010, ISSN 1582-2559, cotate B+
25. Anca Dachin - *Book review „Cluster Policies in Europe. Firms, Institutions and Governance”*, Susana Borrás, Dimitrios Tsagdis, Edward Elgar, Cheltenham, UK, Northampton, USA, 2008, in Romanian Journal of Regional Sciences, vol.4, No.2/dec.2010, inclusă în bazele de date RePEc-IDEAS, EBSCO și DOAJ.
26. Anca Dachin, Coralia Angelescu, Gabriela Molănescu – *Rural-Urban Income and Consumption Disparities in Romania*, Romania in the European Union. The Quality of Integration, supliment la revista Economie Teoretică și Aplicată, ISSN 1841-8678, pg.40-46, Bucharest 2008, revistă cotate CNCSIS B+
27. Dorel Ailenei, Anca Dachin, Dragoș Huru, Delia Tâțu – *Urban Networks of Romania and Bulgaria as base for Regional Development*, Romania in the European Union. The Quality of Integration, supliment la revista Economie Teoretică și Aplicată, ISSN 1841-8678, pg.47-53, Bucharest 2008, revistă cotate CNCSIS B+
28. Letiția Zahiu, Anca Dachin – *Romanian agriculture adjusting to the new strategic guidelines of the European Union*, Simpozionul internațional “Perspective ale agriculturii mileniului III”, USAMV Cluj-Napoca, 2-4 octombrie 2008, Bulletin of UASVM-CN, 65 (2)/2008, ISSN 1843-5254, buletin cotate CNCSIS B+, indexat în ISI (WEB of Knowledge)

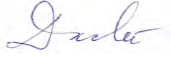
29. Anca Dachin – *Prospects for the agricultural income in Romania*, Conferința internațională “European integration – new challenges for the Romanian economy”, Universitatea din Oradea, Facultatea de Economie, 30-31 mai, 2008, publicată în “Analele Universitatii din Oradea – Seria Stiinte Economice, Tom XVII” ISSN-1582-5450, vol.I, pg.269-274, revistă cotate CNCSIS B+
30. Anca Dachin - *Rural development –a basic condition for narrowing regional disparities in Romania*, in Romanian Journal of Regional Sciences, vol.2, No.2/dec.2008, ISSN 1843-8520, inclusă în bazele de date RePEc-IDEAS, EBSCO și DOAJ
31. Anca Dachin - *Efecte ale crizei energetice asupra producției și consumului de biocombustibil în Uniunea Europeană*, simpozionul științific „România în Uniunea Europeană. Calitatea integrării”, 23 noiembrie 2007 publicată în Suplimentul revistei „Economie teoretică și aplicată”, 2007, vol II, ISSN 1841-8678, pg.331-337, revistă cotate CNCSIS: B+ indexată în RePEc și DOAJ
32. Anca Dachin - *Orientări în politica industrială - de la teorie la practică în Uniunea Europeană*, Rev. Economie teoretică și aplicată nr. 10(505) din decembrie 2006, ISSN 1841-8678, pag 75-81, revistă cotate CNCSIS: B+ și indexată în RePEc și DOAJ
33. Anca Dachin – *Structural changes of international trade flows under the impact of globalization*, Rev. Economie teoretică și aplicată, nr. 6(501) /2006, ISSN 1841-8678, pg.47-52, revistă cotate CNCSIS: B+ și indexată în RePEc și DOAJ

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

1. Anca Dachin, *Implications of the EU transition to climate neutrality for Romania's industry*, Economic Convergence in European Union (ECEU), ed.18, The Faculty of Theoretical and Applied Economics, The Bucharest University of Economic Studies, 22-24 aprilie 2021.
2. Anca Dachin – *The Influence of Predominantly Rural Areas on the Development Path of Central and East-European Regions with Structural Similarity*, 10th edition of the International Symposium “Agrarian Economy and Rural Development - Realities and Perspectives for Romania”, Institutul de Cercetare pentru Economia Agriculturii si Dezvoltare Rurala, 14 noiembrie 2019.
3. Anca Dachin, Roxana Clodnitchi, *The Role of Growth Poles in Decoupling Regional Development from natural Resource Consumption*, Economic Convergence in European Union (ECEU), ed.16, The Faculty of Theoretical and Applied Economics, The Bucharest University of Economic Studies, 19 aprilie 2019
4. Anca Dachin, Ana Ursu - *Sensitivity of gross margin at field crops*, “Agrarian economy and rural development – realities and perspectives for Romania”, Ediția a VII – a, *Research Institute for Agriculture Economy and Rural Development*, Bucharest, 24 noiembrie 2016, pp.142 – 149,
5. Anca Dachin (2016) – *Structure of production costs for field crops in Romania – a regional analysis*, publicat în volum, Popescu, G., Istudor, N., Boboc, D., Andri, J. (eds), Proceedings of the 5th International Conference “Competitiveness of agro-food and environmental economy” CAFEE 2016, ASE, ISSN 2344-0201, ISSN-L 2285-9179, pg.101-109,
6. Anca Dachin, Alina Babonea - *Barrières à l'entrée pour les entreprises qui produisent de l'électricité éolienne en Roumanie*, conferinta internationala "Competitivité et cohésion économique et sociale", organizat de Agence Universitaire de la Francophonie, Facultatea de Economie Teoretica si Aplicata si

Facultatea de Business si Turism, Bucuresti, 26-27 martie 2015, publicat in volumul Conférence Internationale "Competitivité et cohésion économique et sociale", pg.23-33, ISBN-978-606-505-881-1

7. Constantin Postoiu, Anca Dachin – *The Employment Profile and its Relevance for the regional Smart Specialization Strategy in Romania*, 9th International Conference on Business Excellence ICBE 2014, organized by the Bucharest University of Economic Studies, Faculty of Business Administration (in Foreign Languages), and Transilvania University of Brasov, Faculty of Economic Sciences and Business Administration in co-operation with the Society of Business Excellence, 9-11 oct.2014, publicat in BUSINESS EXCELLENCE – Proceedings of the 9th International Conference on Business Excellence, Editori: Mihaela-Cornelia Dan, Adrian Dumitru Tanțău, Gabriel Bratucu, Editura Economică, Bucuresti 2014, ISBN 978-973-709-738-5.
8. Anca Dachin, Liviu-Cosmin Mosora – *The Economic Crisis Impact on the Cross-Regional Differences in Household Income in Romania*, 9th World Congress of Regional Science Association International (RSAI), Changing Spatial Patterns in a Globalising World, 9-12 mai 2012, Timișoara, publicat pe CD
9. Anca Dachin - *The rural-urban dimension of employment and its relevance for social cohesion in Romania*, the 8th International conference of RRSA "European economic recovery and regional structural transformations", Cluj-Napoca, 24-25 iunie 2011, Risoprint Cluj-Napoca, ISBN 978-973-53-0574-1
10. Anca Dachin, Daniela Luminița Constantin, Zizi Goschin, Constantin Mitrut, Bogdan Ileanu – *The capacity of urban centres to contribute to the rural development in Romania. An inquiry from R&D and innovation perspective*, ERSA 2010 Congress "Sustainable Regional Growth and Development in the Creative Knowledge Economy", 50th European Congress of the Regional Science Association International, 19-23 August 2010, Jönköping, Sweden, USB si Repec
11. Anca Dachin – *Consumption Patterns in Rural Areas in Romania*, 119th Seminar of EAEE (European Association of Agricultural Economics) "Sustainability in the Food Sector: Rethinking the Relationship between the Agro-Food System and the Natural, Social, Economic and Institutional Environments", Capri, Italia, 30 iunie - 2 iulie 2010, publicat pe USB si internet
12. Anca Dachin, Dorel Ailenei - *Influence factors of the absorption capacity of development funds in the rural area in Romania*, Simpozionul internațional „Economie agrară și dezvoltare rurală – realități și perspective”, ICEADR, Institutul de Economie Agrară din Belgrad, USAMV, 23-24 septembrie 2010, volumul conferinței, editura ARS Academica, 2010, pg.13-18, ISBN 978-606-8017-61-7
13. Anca Dachin, Sercin Ali – *Aplicarea programului Leader în România. Studiu de caz: Implementarea unui potențial grup de acțiune locală în județul Dâmbovița*, Conferința internațională „Competitivitatea economiei agroalimentare și rurale în condițiile crizei mondiale”, ediția a II a, ASE, Facultatea de Economie Agroalimentară și a Mediului, București, 24-25 sept 2010, pg.102-111, volum ISBN 978-606-505-374-8
14. Anca Dachin, Zahiu Letiția - *Structural changes of the Romanian agriculture in the process of European integration*, Economics of Agriculture nr.57/2010, special issue no.1, Belgrade, pg.291-301, YU ISSN 0352-3462
15. Anca Dachin - *Diferențe structurale între consumul alimentar din România și cel din țările Uniunii Europene*, Simpozionul internațional "Competitivitatea agriculturii românești în procesul de integrare europeană", organizat de Institutul pentru Economia Agriculturii și Dezvoltare Rurală București, 5-6 iunie 2009, volum ISBN 978-606-8017-25-9, Editura Ars Academica 2009, pg.162-168

16. Anca Dachin - *Geography of research and innovation in Romania: linking innovation potential to development*, The 7th International Symposium of the Romanian Regional Science Association "Territorial Cohesion: Growth, Convergence, Competitiveness", Baia Mare 12-13 iunie 2009,
17. Partnership for regional development, Editura Universitatea de Nord, Baia Mare, publicat pe CD ISBN 978-606-536-022-8. 
18. Anca Dachin – *Structura comerțului internațional al României cu produse agroalimentare în condițiile globalizării*, Conferință internațională "Competitivitatea economiei agroalimentare și rurale în condițiile crizei mondiale", Facultatea de Economie Agroalimentară și a Mediului, ASE, 25-26 septembrie 2009, ISBN 978-606-505-257-4, pg.56-62
19. Turek Maria, Turek Adrian, Zahiu Letiția, Dachin Anca – *Changing agricultural structure and policies in Romania* publicată în revista "Economics, Management and Financial Markets", volume 3, nr.1/march 2008, Denbridge Press, New York, pg.109-112, ISSN: 1842-3191, indexată ICAAP Canada
20. Anca Dachin – *Modificări structurale ale veniturilor și cheltuielilor de consum în mediul rural din România*, Conferința internațională "Dezvoltarea economică performantă și complexă a spațiului rural și regional", Facultatea de Economie Agroalimentară și a Mediului, București, 19-20 septembrie 2008, volum, secțiunea III, Editura ASE, ISBN 978-606-505-106-5
21. Letiția Zahiu, Anca Dachin, Elena Toma - *Sistemul mecanismelor de politică agricolă din România în perioada 2007-2013*, Conferința internațională "Dezvoltarea economică performantă și complexă a spațiului rural și regional", Facultatea de Economie Agroalimentară și a Mediului, București, 19-20 septembrie 2008, volum, secțiunea I, Editura ASE, ISBN 978-606-505-106-5
22. Zahiu Letiția, Turek Adrian, Dachin, Anca, Ion Raluca – *Organizările comune de piață a legumelor și fructelor proaspete în Uniunea Europeană*, Simpozionul științific internațional "Perspective ale dezvoltării agriculturii și zonele rurale", USAMV București, 5-6 iunie 2008, publicată în volum, Editura Do-minor, București, 2008, ISSN 1844-5640, pg.349-354
23. Anca Dachin, Elena Toma - *Diversitatea și implicațiile mecanismelor de politică agricolă în procesul de integrare europeană a României*, "Dezvoltarea durabilă a spațiului rural", Facultatea de Economie Agroalimentară și a Mediului, București, 15-16 iunie 2007, volum ISBN 978-606-505-025-9, pg.223-232
24. Letiția Zahiu, Anca Dachin, Adrian Turek - *Factorii care influențează performanța economică în fermele mari din România*, "Dezvoltarea durabilă a spațiului rural", Facultatea de Economie Agroalimentară și a Mediului, București, 15-16 iunie 2007, volum ISBN 978-606-505-025-9, pg.73-82
25. Anca Dachin - *Agricultural production for bioenergy – a new opportunity for rural areas in Romania*, "Multifunctional agriculture and rural development (II)", 6-7 decembrie 2007, Novi Sad, Serbia, volum ISBN 978-86-82121-47-3, vol.2, pg. 466-471
26. Anca Dachin - *Perspectives of reducing rural-urban disparities in Romania after the accession to the European Union*, Conferința internațională „Multifunctional agriculture and rural development – development of local communities”, Belgrade, 7-8 decembrie 2006, YU ISSN 0352-3462, pag. 589-595
27. L.Zahiu, A.Dachin, R.Ion - *Romanian agriculture and rural space in the process of European integration*, Conferința internațională „Multifunctional agriculture and rural development – development of local communities (I)”, Belgrade, 7-8 decembrie 2006, YU ISSN 0352-3462, pag.627-635
28. Anca Dachin – *Tendințe de convergență a prețurilor și a veniturilor în cadrul Uniunii Europene*, volumul „România și Uniunea Europeană – calitatea integrării”, 26 mai 2006, Simpozion științific

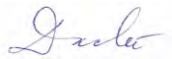
internațional, Facultatea de Economie Generală, ISBN (10) 973-709-272-4, ISBN (13) 978-973-709-272-4, pag. 55-58

29. Letiția Zahiu, Anca Dachin – *Îmbunătățirea managementului pieței agricole în Uniunea Europeană cu 27 state membre în noua etapă a reformei PAC – 2007-2013*, conferința internațională „Dezvoltarea complexă a spațiului rural”, 23-24 iunie 2006, Facultatea de Economie Agroalimentară și a Mediului, ISBN (13) 978-973-594-830-6, pag.79-96
30. Anca Dachin – *Creșterea competitivității agriculturii – un factor cheie al reducerii decalajelor economice dintre România și Uniunea Europeană*, conferința internațională „Dezvoltarea complexă a spațiului rural”, 23-24 iunie 2006, Facultatea de Economie Agroalimentară și a Mediului, ISBN (13) 978-973-594-830-6, pag.210-219
31. Anca Dachin – *Factorii stabilizării veniturilor agricultorilor comunitari în contextul liberalizării piețelor*, volumul conferinței internaționale „Perspective ale dezvoltării agriculturii în competiția pentru integrarea în Uniunea Europeană”, USAMV București, 18 mai 2006, Editura Cartea Universitară, București, 2006, ISBN 973-731-347-X, 189-193
32. Letiția Zahiu, Anca Dachin – *Mecanismele de reglare a pieței agricole în noua etapă a reformei Politicii Agricole Comune 2007-2013*, conferința internațională „Perspective ale dezvoltării agriculturii în competiția pentru integrarea în Uniunea Europeană”, USAMV București, 18 mai 2006, Editura Cartea Universitară, București, 2006, ISBN 973-731-347-X, pag. 715-717

F. Proiecte de cercetare-dezvoltare

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

1. *Investește în tine! Participă la stagii de practică!*, Proiect POSDRU/109/2.1/G/82652, perioada de derulare: 2012-2013, manager de proiect lect.dr.Moraru Liviu, Anca Dachin - funcția în cadrul proiectului: membru în echipa de implementare.
2. *Diminuarea inegalităților – condiție esențială a coeziunii economice și sociale. Asigurarea calității integrării*, Contract nr.91-050/PNCII II/ Parteneriate, modul de obținere: competiție, perioada de derulare: 2007-2010, director de proiect: prof.dr.Dorel Ailenei; Anca Dachin - funcția în cadrul proiectului: membru în echipa de cercetare;
3. *Studiul impactului aderării asupra producătorilor și consumatorilor*, Contract nr.498/08.12.2006, P.S.6.1.2., beneficiari: Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale, modul de obținere: competiție, perioada de derulare: 2006-2010, Anca Dachin, funcția în cadrul proiectului: director de proiect pentru ASE, partener în consorțiu condus de ICEADR;
4. *Soluții pentru creșterea competitivității pe filieră, Anul I: Abordări conceptuale privind filiera produselor agroalimentare*, Contract nr.367/2006, PS.6.1.3., beneficiari: Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale, modul de obținere: competiție, perioada de derulare: 2006, director de proiect pentru ASE: lect.dr.Raluca Ion, ASE partener în consorțiu condus de ICEADR, Anca Dachin - funcția în cadrul proiectului: membru în echipa de cercetare;
5. *Specializarea economică regională în perspectiva integrării în UE. Analiză comparativă România – Bulgaria*, Cod CNCIS nr.1120/2005, modul de obținere: competiție CNCIS, perioada de derulare 2005/2006, director proiect: prof.dr.Dorel Ailenei; Anca Dachin - funcția în cadrul proiectului: membru în echipa de cercetare;

6. *Analiza spațiului rural românesc*, Contract nr.368/2004, beneficiari: Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale, modul de obținere: competiție, perioada de derulare: 2004/2005, director proiect:
7. prof.dr.Manea Drăghici, ICEADR, Anca Dachin - funcția în cadrul proiectului:  echipa de cercetare;
8. *Impactul mecanismelor comunitare asupra pieței produselor agricole în România și a dezvoltării durabile a sectorului agroalimentar*, Contract nr.6355 sub programul ECOMA, beneficiari: Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale, modul de obținere: competiție, perioada de derulare: 2003/2005, director proiect: prof.dr.Letiția Zahiu, Anca Dachin - funcția în cadrul proiectului: membru în echipa de cercetare;
9. *Evaluarea caracterului durabil al dezvoltării în România din perspectiva abordării economice*, Programul național „Orizont 2000”, Contract nr.536/2000, beneficiari: Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor și Institutul Național de Statistică, modul de obținere: competiție, perioada de derulare: 2000/2002, Anca Dachin - funcția în cadrul proiectului: director de proiect

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

1. *Impactul programelor UE asupra adaptării firmelor din România la utilizarea noilor tehnologii*, program de cercetare internațional COPERNICUS realizat de către un consorțiu format din colective de cercetători din Olanda, Grecia, Ungaria și România, beneficiari: Comisia Europeană, obținut prin competiție, perioada de derulare 1997-1998, director proiect: dr.Steliana Sandu; Anca Dachin funcția în cadrul proiectului: membru în echipa de cercetare;
2. *Consecințe ale transformării sistemului cercetării științifice asupra Academiei Române*, contract de cercetare internațional coordonat de Centrul de Cercetări Inter-disciplinare Bielefeld, Germania, la care au participat 12 țări, beneficiar: Ministerul Federal al Științei și Tehnologiei din Germania, Modul de obținere: contract, perioada de derulare 1994-1995, director proiect: dr.Gheorghe Zaman; Anca Dachin - funcția în cadrul proiectului: membru în echipa de cercetare;
3. *Transformări instituționale ale sistemului cercetării științifice în Europa de Est*, contract de cercetare internațional coordonat de Centrul de Cercetări Interdisciplinare Bielefeld, Germania, la care au participat 12 țări, beneficiari: Ministerul Federal al Științei și Tehnologiei din Germania, modul de obținere: contract, perioada de derulare: 1993-1994, Anca Dachin - funcția în cadrul proiectului: director de proiect pentru România;

Prof.univ.dr. Daniela Anca Dachin



Data: 22.07.2021



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **DUCĂ MIRCEA CONSTANTIN**
Adresă(e) Str. Dr. Leo Plângă, nr.11, Târgoviște, Jud. Dâmbovița
Telefon(oane) 0245-213920 Mobil: 0728007280
Fax(uri) 0245-216792
E-mail(uri) mircea_duica@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) română
Data nașterii 29 iunie 1974
Sex masculin

Locul de muncă / Instituția **PRESEDINTE COMISIE DOCTORAT / Universitatea Valahia din Târgoviște (UVT)**

Experiența profesională

Perioada	1. martie 2020 - prezent 2. decembrie 2016 - martie 2020 3. februarie 2016 – noiembrie 2016 4. 2012 – noiembrie 2016 5. 2005 – 2012 6. 2009 – prezent 7. 2004 – 2009 8. 2001 - 2004 9. 1998 - 2001
Funcția sau postul ocupat	1. Prorector UVT 2. Decan FSE 3. Vice-președinte al Senatului UVT 4. Președinte al Comisiei de Asigurare a Calității din Senatul Universitar 4. Director cu Asigurarea Calității 6. Conferențiar universitar doctor 7. Lector universitar doctor 8. Asistent universitar 9. Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Cursuri și seminarii; administrare academică; elaborare cursuri și manuale universitare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Valahia” din Târgoviște Adresa: Aleea Sinaia., nr. 13, 0200, Târgoviște, Dâmbovița, România Tel. +40-0245-206101 Fax. +40-0245-217692
Tipul activității sau sectorul de activitate	Didactică; cercetare științifică; administrare academică
Perioada	septembrie 2019
Funcția sau postul ocupat	Profesor invitat - ERASMUS +
Activități și responsabilități principale	Activități didactice de predare și cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	IUT Saint Naizaire - France
Perioada	iunie 2017
Funcția sau postul ocupat	Profesor invitat- ERASMUS +
Activități și responsabilități principale	Activități didactice de predare și cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Komotini - Grecia
Perioada	mai 2017
Funcția sau postul ocupat	Profesor invitat- ERASMUS +
Activități și responsabilități principale	Activități didactice de predare și cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Castilla la Mancha - Spania
Perioada	mai 2014, iunie 2015
Funcția sau postul ocupat	Profesor invitat- ERASMUS
Activități și responsabilități principale	Activități didactice de predare și cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica Czestochowa - Polonia

Perioada aprilie-mai 2009	
Funcția sau postul ocupat	Profesor invitat- ERASMUS
Activități și responsabilități principale	Activități didactice de predare și cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Universita degli Studi di Perugia - Italia
Educație și formare	
Perioada octombrie 2012	
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul calității în învățământul superior
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași.
Perioada noiembrie 2011	
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul resurselor și sustenabilitate
Numele furnizorului de formare	UEFISCDI
Perioada octombrie-noiembrie 2009	
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Implementarea sistemelor de management al calității(ISO 9001/2008 și SR IWA 2 /2009)
Numele furnizorului de formare	S.C. Edge Consult Ploiești SRL
Perioada septembrie 2009	
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Manager de proiect
Numele furnizorului de formare	Top Quality Management București.
Perioada septembrie 2009	
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Formator
Numele furnizorului de formare	Top Quality Management București.
Perioada aprilie 2009	
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Implementarea proiectelor finanțate din fondurile structurale
Numele furnizorului de formare	Fundația pentru dezvoltarea societății civile
Perioada iunie 2007	
Calificarea / diploma obținută	Trainer Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Project management
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Europäische Prüfungszentrale Xpert personal business skills Dortmund
Perioada octombrie-noiembrie 2006	
Calificarea / diploma obținută	Certificat de auditor intern
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Auditul intern al sistemelor de management al calității educației.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SRAC SERVICE București

Perioada 13-26 noiembrie 2005	
Calificarea / diploma obținută	Atestat - în cadrul programului Leonardo da Vinci RO/2004/93017/EX – Management intercultural.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management intercultural
Numele și tipul instituției de învățământ	ICHEC – MIME Bruxelles
Perioada 1998-2005	
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Economie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos”, Galați
Perioada 2004 -2005	
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management Bancar și Asigurări
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Valahia” din Târgoviște
Perioada 2001-2003	
Calificarea / diploma obținută	Executive Master of Business Administration - la Conservatoire National des Arts et Métiers- Paris. Diplomă de Studii Academice Post-Universitare - la Academia de Studii Economice București
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Développement Economique des Entreprises
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	INDE București
Perioada Mai - iunie 2000 - Bursă Tempus	
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Participări la cursurile : „La gestion des projets”, „Les états financiers”, „Le tableaux de bord financiers”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	La Chambre du Commerce et d'Industrie – Bruxelles.
Perioada 1998	
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Modul pedagogic .
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Valahia” din Târgoviște
Perioada 1992-1998	
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management industrial
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ASE București Universitatea „Valahia” din Târgoviște
Perioada 1988-1992	
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Electromecanic-auto
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul „Grigore Alexandrescu” din Târgoviște;

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare Nivel european (*)	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Franceză	B1	B1	B1	B1	B2
Engleză	B1	B1	B2	B2	B2

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

Activitate de cercetare științifică Autor și/sau coautor a 12 manuale, studii și cărți de management și a 67 de articole de specialitate.

Director de proiect pentru două proiecte/ contracte cu finanțare națională, câștigate prin competiție.

Membru și formator în 15 proiecte de cercetare, proiecte cu mediul de afaceri și proiecte cu finanțare POS-DRU/POCU,

Participări la conferințe științifice internaționale: (Porto - Portugalia, Wroslav, Czeszochowa - Polonia, Kaunas - Lituania, Bochum - Germania, Bălți, Chișinău - Republica Moldova, București, Sibiu, Constanța, Pitești, Oradea, Târgu Jiu, Ploiești, Galați și Târgoviște).

Domenii de competență: Management de proiect, Performanțe și riscuri în management, Antreprenoriat, Management strategic, Managementul resurselor umane.

Competențe și aptitudini organizatorice Capacitate decizională, responsabilitate, flexibilitate și spirit organizatoric, dovedite în managementul academic.

Competențe și aptitudini tehnice Desen tehnic

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Competențe de utilizare a programelor: Word, Excel, Access, Project, Power Point, EndNote, și SPSS.

Alte competențe și aptitudini Abilitatea de lucru în echipă, empatie, rezistență la efort, capacitate de analiză și sinteză Permis de conducere B+C+E

Distincții și premii:

Medalia Paul Bran, Brevet nr.236, acordată de ASEM Chisinau, 2017.

Diplomă de merit acordată cu ocazia aniversării a 20 ani de la înființarea UVT, 2012.

Medalie și diplomă de onoare acordată cu ocazia aniversării a 15 ani de la înființarea UVT, 2007.

Menționat în „Who's who in the World”, 2013, 30th Edition.

Premiul I la „Simpozionul Internațional al tinerilor Cercetători”, Chișinău, 2004.

Premiul al II-lea la „Simpozionul Internațional al tinerilor Cercetători”, Chișinău, 2003

Premiul I AFER pentru lucrarea „Strategii manageriale”, 2014.

Data: 10.08.2020

Semnătura

