Raport activitate științifică 2025

Institutul de Prognoză Economică

A. Misiune

Misiunea Institutului de Prognoză Economică este amplificarea contribuției cercetării științifice academice de excelență la rezolvarea unor probleme de interes economico-social, în contextul european al tendințelor actuale și al perspectivelor cercetării fundamentale și academice avansate în economie prin: realizarea de cercetare științifică fundamentală și aplicată și de analize riguroase și bazate pe metode moderne de cercetare, care contribuie atât la extinderea frontierelor cunoașterii, dar și la sprijinirea factorilor decidenți la nivel regional, național și european în luarea de decizii pertinente și fundamentate; creșterea vizibilității naționale și, mai ales, internaționale, a cercetărilor și cercetătorilor proprii; valorificarea rezultatelor cercetării naționale și integrarea acesteia în cercetarea internațională, la nivel european și mondial.

Institutul de Prognoză Economică are misiunea de a spori contribuția cercetării științifice fundamentale și avansate la dezvoltarea științei economice în domeniul specific al modelării și previziunii economice, sporind în același timp vizibilitatea națională și internațională a cercetării și cercetătorilor proprii prin furnizarea de informații, analize și prognoze economice pertinente, oportune și utile pentru fundamentarea deciziilor economice, capabile să contribuie la dezvoltarea economică și socială a României. Mai mult, obiectivul pe termen lung al IPE este de a face parte din rețeaua europeană de cercetare macroeconomică, formularea și analiza politicilor economice. În consecință, **viziunea IPE** implică crearea și dezvoltarea unui **institut de referință – centru de excelență** în domeniul prognozei și analizei economice în România, dar și în regiunea Europei Centrale și de Est, precum și la nivelul Uniunii Europene

B. Temele înscrise în Programul de cercetare științifică pentru anul 2025 au fost realizate în procent de 100 %

PSG 5. Modele avansate și scenarii de prognoză	
SG 5.1. Previziuni privind convergența economică în uniunea Europeană și poziția României	
5.1.1.	**Propagarea crizelor financiare la nivel internațional. O analiză bazată pe rețele financiare,** Acad. Lucian Liviu Albu, CSI Dr. Radu Lupu, CS II Dr. Adrian Cantemir Călin (coordonatori), CSI Dr. Alin Andrieș, CS II Dr. Ciprian Ioan Preda, CS III Dr. Oana Popovici, CS Dr. Firicel Mone, CS Dr. Cristina Zeldea, ACS Drd. Laura Andreea Iancu, ACS Elena Andreea Croicu, ACS Georgeta Rădulescu
5.1.2.	**Perspective macroeconomice (tema multianuală) - versiunea 2025** Acad. Lucian Liviu Albu (coordonator), CSI Dr. Radu Lupu, CSI Dr. Alin Andrieș, CSI Dr. Mihaela Simionescu, CSI Dr. Petre Caraiani, CSI Dr. Dan Traian

	Pele, CS II Dr. Adrian Cantemir Călin,CS II Dr. Ciprian Ioan Preda, CS III Dr. Oana Popovici, ACS Georgeta Rădulescu
5.1.3.	**Modelarea șocurilor petroliere asupra așteptărilor la nivel de firmă,** CSI Dr. Petre Caraiani- coordonator
5.1.4.	**Calculul statistic și instrumente avansate pentru analiza datelor economice,** CSI Dr. Corina Paula Sâman - coordonator
PS 5.2. Metode și tehnici de analiză și prognoză a comportamentului economic în condiții de risc și incertitudine	
5.2.1.	**Modele econometrice în Matlab (partea a II a)**, CSI Dr. Mihaela Simionescu (coordonator), CS II Dr. Monica Szeleș-Răileanu, CS III Dr. Brindușa Mihaela Radu, CS III Dr. Carmen Uzlău, ACS Sorina Elena Enache
5.2.2.	**Tranziția către o economie digitalizată și verde -evoluții și mutații macro-,mezo- și microeconomice. Perspective la orizontul anului 2050**, CS I Dr. Marioara Iordan, CS II Dr. Mihaela -Nona Chilian (coordoatori), CS I Dr. Dan Traian Pele, CSIII Dr. Dalina Maria Andrei, CS Dr. Dan Gabriel Anghel,CS Dr. Stere Stamule, ACS Dr. Ioana- Dana Țapu
PS 5.3. Tranziția către o economie verde într-o societate digitalizată (post-Covid):previzionare strategică la nivel regional	
5.3.1.	**Efecte ale dezvoltării durabile asupra unor sectoare economice,** CS I Dr. Carmen Beatrice Păuna (coordonator), CS I Dr. Dorin Jula, CS I Dr. Marioara Iordan, CS II Dr. Mihaela-Nona Chilian, CS Dr.Teodorescu (Vargas) Mădălina, ACS Drd.Ciucu Alexandra Nicoleta, Dr. Gabriela Bilevsky
5.3.2.	**Impactul biotehnologiilor în tranziția spre o societate bioeconomică digitală,** Raluca Iorgulescu (coordonator), Dr. Gabriela Bilevsky, Polimeni, J. M (colaborator extern)
SS 7. Dezvoltarea şi crearea de instrumente de lucru – enciclopedii, dicționare, baze de date, arhive etc. Promovarea, diseminarea şi valorificarea rezultatelor cercetărilor institutelor din rețeaua INCE	
PSS 7-IPE-1 Promovarea, diseminarea și valorificarea rezultatelor cercetărilor Institutului de Prognoză Economică	
PSS7-IPE-1	Revista Romanian Journal of Economic Forecasting, 4 apariții /an, publicație indexată ISI Thomson, Acad. Lucian Liviu Albu, CSI Dr. Corina PaulaSâman, CSI Dr. Petre Caraiani, CSI Dr. Radu Lupu, CS II Dr. Adrian Cantemir Călin, CSI Dr. Mihaela Simionescu, CS III Dr. Oana Popovici, CS Dr. Firicel Mone
PSS7-IPE-2	Working Papers of Institute for Economic Forecasting, publicație indexată în RePEc, Acad. Lucian Liviu Albu, CSI Dr. Carmen Beatrice Păuna, CSI Dr. Corina Paula Sâman, CS II Dr. Mihaela-Nona Chilian, CSIII Dr. Dalina Maria Andrei, CS Dr. Firicel Mone, CS Dr.Teodorescu (Vargas) Mădălina, ACS Drd. Laura Andreea Iancu,
PSS7-IPE-3	Institute for Economic Forecasting Conference Proceedings, publicație indexată în RePEc, CSI Dr. Mihaela Simionescu, CSII Dr. Raluca Ioana Iorgulescu, CS I Dr. Marioara Iordan, CS III Dr. Brindușa Mihaela Radu, CS Dr. Firicel Mone, CS Dr. Cristina Zeldea, ACS Drd. Andreea Croicu, ACS Drd Alexandra Nicoleta Ciucu

C. Rezultatele obținute

1. Număr personal (echivalent normă întreagă):

i) Total- 24;
ii) ACS - 6,5;
iii) CS - 4,5;
iv) CS III- 3,5;
v) CS II - 3,5;
vi) CS I - 6

2. Contractele de cercetare obținute prin competiție (în cazul în care proiectul este câștigat de altă organizație de cercetare se consideră numai valoarea ce revine institutului/centrului) și valoarea acestora în lei:

i) naționale;

- Contract de finanțare pentru subvenționarea literaturii tehnico-științifice, nr. LTS-12R din 09.12.2025, Autoritatea Contractantă AUTORITATEA NAȚIONALĂ PENTRU CERCETARE, Contractor Institutul de Prognoză Economică, valoarea 56.000 lei

ii) internaționale

- RuralBioUp, HORIZON-CL6-2021-CIRCBIO-01, Grant Agreement No: 101060618, „Empowering EU Rural Regions to scale-Up and adopt small-scale Bio-based solutions: the transition towards a sustainable, regenerative, inclusive and just circular bioeconomy", REA, European Comision, 1.10.2022-30.09.2025, total value 2.99 mil Euro/14.916.726,1 Lei, din care IPE 235.685,625 Euro/ 1.172.276,73 Lei (Curs mediu 4.9739 Lei / Euro, pentru perioada 1.10.2022 – 30.09.2025)
- Project HORIZON-JU-CBE-2023, Grant Agreement No: 101157679, ManuREfinery "Smart modular mobile biorefining of manure to zero-waste maximising resource and nutrient recovery for feed and fertiliser bioingredients in rural areas", HORIZON JU Innovation Actions, European Commision, 1.09.2024-2028, total value 7 236 512,5 Euro/36.367.817, 22 Lei, din care IPE, 136.433,75 Euro/685.661,454 Lei (Curs mediu 5.0256 Lei / Euro pentru perioada 1.09.2024 – 31.12.2025).

3. **Manifestări științifice** (congres, conferință, simpozion, workshop, școala de vară) organizate de institut/centru atât în calitate de coordonator, cât și în parteneriat cu alte organizații de cercetare.

i) **internaționale** (minimum 20% participanți din străinătate);

1. 11th International Conference *"Recent Advances in Economic and Social Research"* (RAESR 2025) Bucharest, Romania 11-12 December 2025, Organized by Institute for Economic Forecasting, Romanian Academy https://raesr.ipe.ro/files/RAESR_program2025.pdf
2. The Seventh Edition of the International Conference "Inclusive and Sustainable Economic Growth. Challenges, Measures and Solutions" (ISEG 2025), organized by Transilvania University of Brașov in partnership with the Institute of Economic Forecasting of the Romanian Academy, November 28, 2025, Brașov, Romania, https://iseg.unitbv.ro/wp-content/uploads/2025/11/Program-ISEG-2025.pdf
3. 21st Century, International Conference *"Information Society and Sustainable Development" ISSD 2025*, organized by Center of Fundamental and Applied

Economic Studies (CSEFA) – Faculty of Economics, "Constantin Brancusi" University of Târgu Jiu, Romania, împreună cu 16 parteneri din: Romania (AFER; RAU; REF - Romanian Academy, CERC Tourism, University "Ștefan cel Mare" of Suceava; Research Center in Innovative and Regional Tourism, University of Craiova), Germania, Spania, Polonia (3), Bulgaria, Republica Moldova, Mexic, Malta, Grecia, Târgu-Jiu, Romania, May, 30-31, 2025, https://issd.rau.ro/

4. The 8th International Conference on Economics and Social Sciences (ICESS) *Exploring Global Perspectives: The Future of Economics and Social Sciences* Bucharest University of Economic Studies in partnership with the Institute of Economic Forecasting of the Romanian Academy, United Media Service, INCSMPS, HERMES (Higher Education and researche in Management of European Universities) enformation, EM Strasbourg, Bucharest 5-6 June 2025 https://www.icess.ase.ro/wp-content/uploads/2025/05/Program-ICESS-2025-28-mai-fp.pdf
5. The 12th International Conference - *ESPERA 2025 Pivotal changes in the global landscape amid challenging conditions. Prospects for stronger resilience, potential disruptions and key governance policies*, organizezed by ROMANIAN ACADEMY National Institute for Economic Research "Costin C. Kirițescu", National Bank of Romania, Centre for Economic Information and Documentation, Institutul de Prognoză Economică, co - organizator Session 7-Development and improvement of economic and social forecasting tools/ Dezvoltarea și perfecționarea instrumentelor de prognoză economică și social, Bucharest, Romania, 16-17 October 2025, https://www.ince.ro/ESPERA/Agenda_ESPERA_2025_16.10.2025_FINAL.pdf
6. The 16th Edition of the Future of Europe (FoE) International Conference the World Economy in Turmoil, ASE, REI, Asociația Facultăților din România (AFR**),** Banca Națională a României (BNR), Institutul European din România (IER),Institutul Național de Cercetări Economice "Costn C. Kirițescu" (INCE**),** Institutul de Prognoză Economică (IPE)**,** Institutul de Economie Mondială (IEM), Centrul de Cercetări Financiare și Monetare (CFM), Bucharest 22-24 October 2025 https://rei.ase.ro/wp-content/uploads/2025/10/Agenda-FOE.pdf -
7. Digital Finance Hybrid Workshop - MSCA Digital Finance, IDA, AI4EFin, IPE Academia Română, 16/01/2025, https://www.theida.net/past-events-recordings/

ii) naționale

1. Conferința aniversară 55 de ani de cercetare științifică academică în domeniul prognozei economice, aprilie 1970-aprilie 2025, Institutul de Prognoză Economică, 10 aprilie 2025, Academia Română, Aula Mare, București, 10 aprilie 2025 https://ipe.ro/new/conf/AgendaIPE-55.pdf
2. WEBINAR-UL – *Inteligența Artificială în Economie și Cercetare*, organizatori Universitatea "Vasile Goldiș", Arad, Institutul de Prognoză Economică, Academia Română, București,19 mai 2025, https://ipe.ro/new/conf/AI_Eco_Mai2025.pdf
3. International Scientific Event Economy-History-Society -5-th edition- *Regional sustainable development through competitiveness, innovation and human capital* -XII edition, "Vasile Goldiș" University of Arad, Satu Mare Branch, 6-7 November 2025, în parteneriat https://ipe.ro/new/conf/CP_SatuMare2025.pdf

4. 13th International Conference EULAB 2025 *European Perspectives on the Labour Market – Global Challenges of the Digital Age Nowadays*, Bucharest 20th-21th November 2025, Organizator ŞCOALA NAŢIONALĂ DE STUDII POLITICE ŞI ADMINISTRATIVE – FAP în parteneriat cu INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ ACADEMIA ROMÂNĂ, INSTITUTUL NAŢIONAL DE CERCETARE ŞTIINŢIFICĂ ÎN DOMENIUL MUNCII ŞI PROTECŢIEI SOCIALE, UNIVERSITATEA ROMÂNO-AMERICANĂ
   https://ipe.ro/new/conf/Call-13th_International_Conference_EULAB_2025.pdf
5. Conferința „Migrația internațională și viitorul demografic al României. De la diagnostic la politici eficiente" Organizatori: Secția de științe economice, juridice și sociologie a Academiei Române, Institutul Național de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu", Parteneri: Institutul de Prognoză Economică, Centrul de Cercetări Demografice, Institutul de Cercetare a Calității Vieții, 25 noiembrie 2025 https://acad.ro/evenimente/evenimente/2025/85_Migratia.html
6. International Conference Knowledge Economy – Challenges of the 21st Century Europe's Strategic Choices in the Face of Global Challenges, organizatori: Constantin Brîncoveanu University în parteneriat cu Institute for Economic Forecasting, Romanian Academy, Pitești 27 nov. 2025. https://www.univcb.ro/storage/app/media/brosura_conferinta_internationala_knowledge_economy_2025.pdf
7. 16th International Scientific Conference CHALLENGES OF THE MODERN ECONOMY IN THE CONTEXT OF GLOBALIZATION, organized by "ATHENAEUM" UNIVERSITY OF BUCHAREST – 35 YEARS end ROMANIAN ACADEMY INSTITUTE FOR ECONOMIC FORECASTING - 55 YEARS, May 22-23, 2025
   https://ipe.ro/new/conf/Program_Conf-UATH-IPE_22-23mai-2025.pdf

4. Brevete valorificate:
   i) la nivel international;
   ii) la nivel național

5. Brevete obținute:
   i) la nivel international;
   ii) la nivel național

6. Produse/tehnologii/metodologii rezultate în urma unor contracte economice:
   i) număr;
   ii) valoare contracte

7. Tehnologii si servicii postate pe https://eertis.eu puse la dispoziția altor centre de cercetare pe bază de contract/colaborări sau open acces.

8. Rapoarte/studii/puncte de vedere de interes public; Rapoarte/studii pentru beneficiari publici/privați obținute prin competiție; Servicii de cercetare/consultanță/studii de impact/Sisteme software de editare, publicare și de consultare on line informații științifice comandate de beneficiar probat prin documente oficiale/relații contractuale; Cercetări la solicitare/consultanță acordată

instituțiilor/autorităților publice probată prin documente oficiale/relații contractuale; Studii teoretice cu impact social, sau în alte științe, dovedit.

✧ RuralBioUp Impact assessment methodology and results, Editor **Raluca-Ioana Iorgulescu** (IPE), Autori: **Carmen Pauna** (IPE), **Mihaela Simionescu** (IPE), **Raluca-Ioana Iorgulescu** (IPE), Deliverable 5.1 în cadrul RuralBioUp Project, 31.06.2025

9. Reviste editate și publicate institut/centru:

i) indexată Web of Science (Journal Citation Reports Q1/Q2/Q3/Q4), Emerging Sources Citation Index, Arts & Humanities Citation Index, SCOPUS;

- **Romanian Journal of Economic Forecasting**, Institutul de Prognoză Economică, indexată Web of Science (Journal Citation Reports Q3), ISSN 1582-6163 & E-ISSN: 2537-6071, The Expert Publishing House, The Romanian Journal of Economic Forecasting (RJEF) is an official publication of the Institute for Economic Forecasting (IPE), peer-reviewed, published quarterly,
JOURNAL METRICS: Impact Factor: 1.0;5-Year Impact Factor: 1.0

ii) indexată CNCS (A sau B) sau în altă BDI recunoscută specifică domeniului

- **Working Papers of Institute for Economic Forecasting**, ISSN 1843-6196,Published by: INSTITUTE FOR ECONOMIC FORECASTING - ISSN 1843-6196, https://ipe.ro/new/wpiecf.html
- **Institute for Economic Forecasting Conference Proceedings,** Publicat de Institutul de Prognoză Economică, ISSN:2559-1673, https://ipe.ro/new/wpconf.html

10. Persoane afiliate institutului/centrului având calitatea de editor șef al unei reviste:

i) indexată Web of Science (Journal Citation Reports Q1/Q2/Q3/Q4), Emerging Sources Citation Index, Arts & Humanities Citation Index, SCOPUS;

- **ALBU LUCIAN LIVIU, SÂMAN PAULA CORINA**, Editor-in-chief Romanian Journal of Economic Forecasting, Institutul de Prognoză Economică, indexată Web of Science (Journal Citation Reports Q3), https://www.ipe.ro/rjef.htm
-

ii) indexată CNCS (A sau B

- **ALBU LUCIAN LIVIU, PĂUNA BEATRICE CARMEN, SÂMAN CORINA**, Editori șef, **Working Papers of Institute for Economic Forecasting**, Published by: INSTITUTE FOR ECONOMIC FORECASTING - ISSN 1843-6196, https://ipe.ro/new/wpiecf.html
- **SIMIONESCU MIHAELA, IORGULESCU RALUCA**, Editori șef, **Institute for Economic Forecasting Conference Proceedings,** Publicat de Institutul de Prognoză Economică, ISSN:2559-1673, https://ipe.ro/new/wpconf.html
- **SIMIONESCU MIHAELA**, Editor șef asociat la revista CZECH JOURNAL OF SOCIAL SCIENCES, BUSINESS AND ECONOMICS, indexată Erih Plus, Ceeol, Google Scholar,etc. http://www.cjssbe.cz

- **RĂILEANU SZELEȘ MONICA**, Editor in chief Journal of Smart Economic Growth, https://jseg.ro/index.php/jseg/about/editorialTeam,
  ALIN MARIUS ANDRIEȘ, Co-Editor-in-chief - Review of Economic and Business Studies, REBS is rated B+ by CNCSIS, http://rebs.feaa.uaic.ro/editorial-board.html

11. Teze de doctorat pregătite sau stagii postdoctorale efectuate în institut/centru.

1. Creșterea economică sub impactul tensiunilor sociale la nivelul noilor state membre ale Uniunii Europene, drd. Vornicescu (Niculescu) Mihaela-Daniela, conducător de doctorat prof. univ. dr. habil. CS I Mihaela Simionescu;
2. Creșterea economică și poluarea în statele membre ale Uniunii Europene/ Economic growth and pollution in the European Union member states (teză de doctorat redactată în limba engleză), drd. Cociș (Nicula) Emanuela-Adina, conducător de doctorat prof. univ. dr. habil. CS I Mihaela Simionescu;
3. Impactul inflației asupra inegalității de venituri în statele membre ale UE/The impact of inflation on income inequality in the EU member states (teză de doctorat redactată în limba engleză), drd. Udrea (Coatu)Ana-Maria, conducător de doctorat prof. univ. dr. habil. CS I Mihaela Simionescu.
4. Turismul și dezvoltarea regională, drd**:** Adina Maria Moțica, conducător de doctorat Prof.univ.dr. Dorin Jula, CSI

12. Cercetători care au participat ca membri în comisii de susținere publică a unei teze de doctorat sau în comisii de îndrumare ale tezelor de doctorat.

Comisii de susținere publică a unei teze de doctorat

- **Monica Răileanu Szeles** : drd. Țabără Genia- Instrumente moderne de analiză a relației dintre sentimentele pieței de capital și comportamentul investitorilor, Universitatea Transilvania Brașov
- **Mihaela Simionescu**: drd. Vornicescu (Niculescu) Mihaela-Daniela, SDSE-SCOSAAR, Academia Română
  https://ince.ro/sd/VORNICESCU%20(NICULESCU)%20I.V.%20Mihaela-Daniela.pdf
- **Mihaela Simionescu**: drd. Cardoș (Dutcaș) Monica Florica, SDSE- SCOSAAR, Academia Română
  https://ince.ro/sd/Anunt%20sustinere%20publica_CARDOS%20(DUTCAS)%20Monica-Florica.pdf
- **Dorin Jula :** drd. Adina Maria Moțica, Turismul și dezvoltarea regională, c
  https://ince.ro/sd/MOTICA%20Adina-Maria.pdf
- **Alin Marius Andrieș** : drd. Diana-Mihaela Sandu "Factorii de mediu, sociali și de guvernanță și rentabilitatea acțiunilor", coordonator Prof. Univ. Dr. Victor Dragotă, Academia de Studii Economice
- **Mihaela – Nona Chilian:** drd**:** Adina Moțica, Turismul și dezvoltarea regională, coordonator prof.univ.dr. Dorin Jula, SCOSAAR
  https://ince.ro/sd/MOTICA%20Adina-Maria.pdf
- **Marioara Iordan :** drd. OPREA Mihaela-Georgiana „Migrația în ecuația echilibrelor demo-economice la nivel național și european", Conducător științific, Dr.

CSI Luminița CHIVU, Institutul Naţional de Cercetări Economice “Costin C. Kiriţescu”
https://ince.ro/sd/OPREA%20Mihaela-Georgiana.pdf

- **Daniel Traian Pele:** drd. Miruna Elena V. VĂDUVA, ״ DINCOLO DE CIFRE : RADIOGRAFIA STATISTICĂ A PIEȚEI DE ENERGIE DIN ROMÂNIA״ coordonator
- **Marioara Iordan :** drd. Miruna Elena V. VĂDUVA, ״ DINCOLO DE CIFRE : RADIOGRAFIA STATISTICĂ A PIEȚEI DE ENERGIE DIN ROMÂNIA״ coordonator Prof. univ.dr. Daniel Traian PELE, Academia de Studii Economice
- **Marioara Iordan :** drd. HAIDUC Alexandru Claudiu "Potențialul de creștere economică generată de investiția în infrastructura de transport", coordonator științific Prof. univ.dr.habil. NEAGU Olimpia, Școala Doctorală de Științe Economice, Universitatea din Oradea, Facultatea de Științe Economice.
- **Carmen Beatrice Păuna:** drd**.** Cristian Gabriel T. Ianc, ”Dimensiunea socială și de mediu a dezvoltării durabile în România în contextul Agendei 2030”, coordonator Prof. univ. dr. Gabriela Drăgan, Școala Doctorală ASE

Comisii de îndrumare și integritate academică a tezelor de doctorat (20 comisii)

1. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. Enescu Adrian (Universitatea Transilvania din Brașov)
2. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. Oltean Delia (Universitatea Transilvania din Brașov)
3. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. Tabără Genia (Universitatea Transilvania din Brașov)
4. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. Ioana Duicu - Valorizarea patrimoniului cultural ca sursă de finanțare pentru dezvoltarea durabilă a comunităților (Universitatea Transilvania din Brașov)
5. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. Bogdan Popa - Sustainability of the green bond market development (Universitatea Transilvania din Brașov)
6. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. Birlog Ana Maria - Optimizarea evaluării și managementul riscului contribuabililor pentru îmbunătățirea controlului fiscal (Universitatea Transilvania din Brașov)
7. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. Văduva (căs. Ene) Loredana-Larisa (SCOSAAR)
8. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. Nedelcu Ana-Maria (SCOSAAR)
9. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. Bălan Cristinel (SCOSAAR)
10. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. Mihai Antonia (ASE București, Școala Doctorală de Cibernetică și Statistică)
11. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. Marcu Ana-Maria (ASE București, Școala Doctorală de Cibernetică și Statistică)

12. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. Crețu Ioana (ASE București, Școala Doctorală de Management)
13. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. Orban Raluca-Esmeralda (ASE București, Școala Doctorală de Economie I)
14. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. Ene Dragoș Matei (ASE București, Școala Doctorală de Administrarea afacerilor II)
15. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. George Ghiță, titlul tezei de doctorat: Costul capitalului. Estimare și aplicații pentru România (SCOSAAR)
16. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. Gabriel Vasile, titlul tezei de doctorat: Riscul de credit, contagiunea financiară și Modelul Psihocultural. Factori determinanți, modele și bune practice (SCOSAAR)
17. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. Radu Chiper, Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca
18. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. Udrea (Coatu) Ana-Maria, titlul tezei de doctorat: The impact of inflation on income inequality in the European Union (SCOSAAR)
19. Mihaela Simionescu: membru în comisia de îndrumare a drd. Cociș (Necula) Emanuela-Adina, titlul tezei de doctorat: Economic growth and pollution in the European Union member states (SCOSAAR)
20. Radu Lupu : membru în comisia de îndrumare a drd. Laura Andreea Iancu (Școala doctorală ASE)
21. Radu Lupu : membru în comisia de îndrumare a drd. Răzvan Alexandru Topa (Școala doctorală ASE)
22. Radu Lupu : membru în comisia de îndrumare a drd. Andreea Elena Croicu (Școala doctorală ASE)
23. Radu Lupu : membru în comisia de îndrumare a drd Amalia Hoffman (Școala doctorală ASE)
24. Radu Lupu : membru în comisia de îndrumare a drd. Andrei Anghel (Școala doctorală ASE)
25. Radu Lupu : membru în comisia de îndrumare a drd Paul Donoiu (Școala doctorală ASE)
26. Radu Lupu : membru în comisia de îndrumare a drd Liviu Mihai Bogdan (Școala doctorală ASE)
27. Cantemir Adrian Călin : membru în comisia de îndrumare a drd. Laura Andreea Iancu (Școala doctorală ASE)
28. Cantemir Adrian Călin : membru în comisia de îndrumare a drd. Răzvan Alexandru Topa (Școala doctorală ASE)
29. Cantemir Adrian Călin : membru în comisia de îndrumare a drd. Andreea Elena Croicu (Școala doctorală ASE)
30. Cantemir Adrian Călin : membru în comisia de îndrumare a drd. Amalia Hoffman (Școala doctorală ASE)
31. Cantemir Adrian Călin : membru în comisia de îndrumare a drd. Simona Vlasceanu (SCOSAAR)
32. Cantemir Adrian Călin : membru în comisia de îndrumare a drd. Cătălina Popa (Școala doctorală ASE)
33. Cantemir Adrian Călin : membru în comisia de îndrumare a drd. Andrei Anghel (Școala doctorală ASE)

34. Cantemir Adrian Călin : membru în comisia de îndrumare a drd. Paul Donoiu (Școala doctorală ASE)
35. Cantemir Adrian Călin : membru în comisia de îndrumare a drd. Liviu Mihai Bogdan (Școala doctorală ASE)
36. Cantemir Adrian Călin : membru în comisia de îndrumare a drd. Aziz Ullah (Preston University)
37. Cantemir Adrian Călin : membru în comisia de îndrumare a drd. Abdul Waheed (Preston University)
38. Cantemir Adrian Călin : membru în comisia de îndrumare a drd. SAJID ALI (Preston University)
39. Cantemir Adrian Călin : membru în comisia de îndrumare a drd. SUMRA RASHID (Preston University)
40. Carmen Beatrice Păuna**:** membru în comisia de îndrumare a drd. Vornicescu (Niculescu) (SCOSAAR)
41. Carmen Beatrice Păuna**:** membru în comisia de îndrumare a drd Mihaela-Daniela, Cociș (Nicula) (SCOSAAR)
42. Carmen Beatrice Păuna**:** membru în comisia de îndrumare a drd Emanuela-Adina (SCOSAAR)
43. Carmen Beatrice Păuna**:** membru în comisia de îndrumare a drd Udrea (Coatu)Ana-Maria (SCOSAAR)
44. Iorgulescu Raluca-Ioana: membru în comisia de îndrumare a drd Udrea (Coatu)Ana-Maria (SCOSAAR)
45. Iorgulescu Raluca-Ioana: membru în comisia de îndrumare a drd Emanuela-Adina (SCOSAAR)
46. Marioara Iordan: membru în comisia de îndrumare a drd Adina Maria Moțica (SCOSAAR)
47. Marioara Iordan: membru în comisia de îndrumare a drd.Georgescu P. Marius Robert (SCOSAAR)
48. Marioara Iordan: membru în comisia de îndrumare a drd. Dumitrescu E.Ion-Matei (SCOSAAR)
49. Marioara Iordan: membru în comisia de îndrumare a drd. Gușe (Frătică Dragomir) Alina Mihaela Școala doctorală ASE)
50. Mihaela Simionescu: Participare ca membru în comisia de îndrumare a drd. Balica Daniel Andrei (SCOSAAR)
51. Mihaela Simionescu: Participare ca membru în comisia de îndrumare a drd. Soare Nicolae (SCOSAAR)
52. Mihaela Simionescu: Participare ca membru în comisia de îndrumare a drd. Mateevici Elena-Denisa (SCOSAAR)
53. Mihaela Simionescu: Participare ca membru în comisia de îndrumare a drd. Michel Carmona, titlul tezei de doctorat: Rethinking Monetary Policy in Cuba: A Framework for Current Macroeconomic Challenges (Universitatea Transilvania din Brașov)

13. Conducători de doctorat.

Albu Lucian Liviu – SCOSAAR – 2 doctoranzi
- Nicula Alexandru Sabin
- Laurențiu Pavelescu

Simionescu Mihaela- SCOSAAR – 3 doctoranzi
- Vornicescu (Niculescu) Mihaela-Daniela

- Cociș (Nicula) Emanuela-Adina
- Udrea (Coatu)Ana-Maria

Jula Dorin – SCOSAAR – 8 doctoranzi
- Bulz I. Ioana
- Oprea T. Sorin Alin
- Peca (Oprea) V. Ana-Maria
- Dună M. Georgiana - Anamaria
- Macula I. Maria-Magdolana
- Babinciuc C. Chiril
- Georgescu P. Marius Robert
- Oprea S. Isabelle-Margareta

Andrieș Marius Alin-Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Iași-4 doctoranzi
Caraiani Petre- Școala Doctorală ASE – 2 doctoranzi
Călin Adrian Cantemir - Școala Doctorală ASE- 4 doctoranzi
Lupu Radu - Școala Doctorală ASE – 6 doctoranzi
Pele Daniel Traian- Școala Doctorală ASE- 8 doctoranzi
Preda Ion Ciprian- Universitatea de Vest, Timișoara -2 doctoranzi
Szeleș-Răileanu Monica – Universitatea Transilvania, Brașov-1 doctorand
Popovici Oana Cristina- Școala Doctorală ASE- nu are doctoranzi
Anghel Dan Gabriel - Școala Doctorală ASE- nu are doctoranzi

12 conducători de doctorat cu 40 de doctoranzi în coordonare, din care 13 sunt de la SCOSAAR

14. Proiecte POSDRU/POCU/MSCA/PNCDI/PNRR de cercetare postdoctorală și doctorală și valoarea acestora, exprimată în lei:

15. Doctoranzi/cercetători postdoctoranzi.

Ciucu Alexandra Nicoleta (Școala Doctorală ASE)
Croicu Elena Andreea (Școala Doctorală ASE)
Iancu Andreea Laura (Școala Doctorală ASE)

16. Dicționare, atlase, enciclopedii (tipărite sau online).

17. Tratate/cărți/monografii publicate în calitate de autor:

i) la o editură consacrată din străinătate;
ii) la Editura Academiei Române;
iii) la o editură clasificată CNCS A sau B (în cazul domeniului umanist) sau la o editură consacrată din țară (în cazul celorlalte domenii)

1. **Simionescu Mihaela** (2025). Modele econometrice în MATLAB, Editura Sitech, Craiova, 142 pagini, ISBN 978-606-11-8814-7, editură acreditată CNCS. https://www.sitech.ro/carti-publicate

2. **Păuna Carmen B, Iorgulescu Raluca I, Simionescu Mihaela**, Vajda Boglarka, 2025, RuralBioUp România / Strategia de sustenabilitate pe termen lung a hub-ului din Regiunea Centru, Editura Economica, ISBN 978-606-093-116-4
3. **JULA, Dorin**; JULA, Nicolae-Marius. 2025. Econometrie, ediția a VII-a, Editura Mustang, Bucureşti, 475p., ISBN 978-606-652-323-3
4. Ene C., **Uzlău C**., Mariana Bălan**,** volumul cu lucrările conferinţei internaţionale "*Trends in the Current Economic Environment",* Universitatea „Hyperion" din Bucureşti, 12-13 decembrie 2024, publicată la Editura Pro Universitaria, Bucureşti, 189 pag, apărut 2025, ISBN-978-606-26-2094-3;
5. Mariana Bălan, **Carmen Uzlău, Brînduşa-Mihaela Radu** „Migrația și consecințele acesteia în europa secolului XXI. Analize şi prognoze". ISBN **-978-606-26-2239-8** Editura Pro Universitaria, Bucureşti
6. **Carmen Uzlău**, Mariana Bălan, **Brînduşa-Mihaela Radu** „Migraţia şi crizele economice în primele decenii ale secolului XXI". *ISBN* **-978-606-26-2240-4** Editura Pro Universitaria, Bucureşti
7. **Brînduşa-Mihaela Radu,** Mariana Bălan, *Carmen Uzlău* « Ciclurile economice și demografia: perspective comparative și implicații structural », ISBN **-978-606-26-2241-1** Editura Pro Universitaria, Bucureşti
8. Vasilica Ciucă (coordonator), **Marioara Iordan**, Cristina Lincaru, **Mihaela Nona Chilian**, *Viitorul muncii în contextul schimbărilor demografice și al avansului tehnologic. Perspective din România*, SPOS 2024 Nr.3, București 2025, 213 pg., ISBN online 978-606-8202-79-2, https://ier.gov.ro/wp-content/uploads/2025/03/SPOS_3_Viitorul-muncii_2025-1.pdf

18. Tratate/cărți/monografii publicate în calitate de editor/coordonator:

i) la o editură consacrată din străinătate;
ii) la Editura Academiei Române;
iii) la o editură clasificată CNCS A sau B (în cazul domeniului umanist) sau la o editură consacrată din țară (în cazul celorlalte domenii)

1. **Dorin Jula**, Bianca Pauna, **Corina SÂMAN**, editori- On the 35-th Anniversary of the Macro-modelling Seminar. Editura Economica, 2025
2. Ene C., **Uzlău C**., Mariana Bălan**,** volumul cu lucrările conferinţei internaţionale "*Trends in the Current Economic Environment",* Universitatea „Hyperion" din Bucureşti, 12-13 decembrie 2024, publicată la Editura Pro Universitaria, Bucureşti, 189 pag, apărut 2025, ISBN-978-606-26-2094-3;

19. Capitole în tratate/cărți/monografii publicate:

i) la o editură consacrată din străinătate;

1. **Dalina-Maria ANDREI**, 2025. Chapter 4: Energy Efficiency policy reflected by Integrated Plans for Energy and Climate of the EU member states, pp. 51-71. Book Title: Economic Integration: Strategies, Challenges, and Global Implications, Editors: Alina Hyz, Panagiotis E. Kaldis Publishers/Copyright: Nova Science Publishers, USA, https://novapublishers.com/shop/economic-integration-strategies-challenges-and-global-implications/

2. **Dalina-Maria ANDREI**, Liviu Catalin Andrei, 2025. Chapter 8: The Theory of Economic Integration: A Book Review and Beyond.pp. 139-143. Book Title: Economic Integration: Strategies, Challenges, and Global Implications, Editors: Alina Hyz, Panagiotis E. Kaldis Publishers/Copyright: Nova Science Publishers, USA, https://novapublishers.com/shop/economic-integration-strategies-challenges-and-global-implications/
3. Emilia Mary Bălan**, Cristina Georgiana Zeldea** and Laura Mariana Cismaș (2025), "Bioeconomy Development in the European Union: Social and Economic Influencing factors", Grima, S., Maditinos, D., Noja, G.G., Stankevičienė, J., Tarczynska-Luniewska, M., Thalassinos, I.E., and Nermend, K. (Ed.) Green Wealth: Navigating Towards a Sustainable Future (Contemporary Studies in Economic and Financial Analysis, Vol. 117), **Emerald Publishing Limited**, Leeds, pp. 131-156.

ii) la Editura Academiei Române;

1. **Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, Gabriela Ciurariu, Vanesa Mădălina Teodorescu,** Dezvoltarea turismului în Regiunea Nord-Est a României, Ce arată indicatorii specifici turismului? Pag. 505-516, în volumul *Reziliență, sustenabilitate și profitabilitate în sectorul agricol și spațiul rural*, coord. C. Alexandri, L.F. Chițea, M.J.C. Leonte, C.C. Munteanu, Institutul Naționale de Cercetări Economice Costin C. Kirițescu, Institutul de Economie Agrară, Editura Academiei Române București 2025, ISBN 978-973-27-4010-1.

iii) la o editură clasificată CNCS A sau B (în cazul domeniului umanist) sau la o editură consacrată din țară (în cazul celorlalte domenii)

1. Bianca PĂUNA, **Corina SÂMAN,** The Trade-Off between Inequality and the Environment in the case of the NMS of the European Union, In cartea "On the 35-th Anniversary of the Macro-modelling Seminar", Editura Economica, 2025.
2. **Simionescu Mihaela** (2025). Income inequality, renewable energy consumption and energy poverty in the European Union, pag. 71-84, capitol în cartea "On the 35th anniversary of the Macro-Modelling Seminar", Jula Dorin, Păuna Bianca, Sâman Corina (editori), ISBN 978-606-093-112-6, Editura Economică, București, editură acreditată CNCS. https://www.edecon.ro/carte/1720/on-the-35th-anniversary-of-the-macro-modelling-seminar_dorin-jula_bianca-pauna_corina-saman/
3. **Simionescu Mihaela** (2025). Capitol în cartea "RuralBioUp România/Strategia de sustenabilitate pe termen lung a hub-ului din Regiunea Centru", Păuna Carmen (coord.), Editura Economică, ISBN 978-606-093-116-4.
4. Mariana Bălan, **Carmen Uzlău**, "*Recent Developments in International Migration*" în volumul "*Trends in the Current Economic Environment",* publicat la Editura Pro Universitaria, Bucureşti, pp.7-19, 160 pag, 2025, ISBN-978-606-26-2094-3
5. Vasilica Ciucă (coordonator), **Marioara Iordan**, Cristina Lincaru, **Mihaela Nona Chilian**, în SINTEZE-Studii de Strategie și Politici, SPOS 2024, Studiul 3/2024, pg.20-33, ISSN 1843-1372, https://ier.gov.ro/wp-content/uploads/2025/03/RO_Volum-sinteze-SPOS-2024-1.pdf

20. Articole publicate într-o revistă:

i) indexată Web of Science (Journal Citation Reports);

1. Junyi Dou, Kun Li, Meng Qin, **Lucian Liviu Albu**, *Towards energy security: Could renewable energy endure uncertainties in the energy market?* Economic Analysis and Policy, Volume 86, Pages 461-474, June 2025, https://doi.org/10.1016/j.eap.2025.03.038
2. Bogdan DIMA, **Lucian Liviu ALBU**, Ştefana Maria DIMA, Roxana IOAN, Anca SARAOLU IONAŞCUŢI and Marian Ilie SIMINICA, *Dynamic Conditional Correlations and Risk Spread between International Financial Markets: A DCC-Garch Analysis*,ournal for Economic Forecasting, Institute for Economic Forecasting, vol. 0 (1), pages 5-22, April 2025
3. **Albu Lucian Liviu**, Bogdan Dima, Adrian Cantemir Calin, Stefana Maria Dima *From Rural to Urban: A Forgotten Transition*, Romanian Journal for Economic Forecasting, issue 4, December 2025
4. **JULA, Dorin**; MASTAC, Lavinia; VANCE, Diane Paula Corina; AIVAZ, Kamer-Ainur. 2025. "A Deep Dive into Institutional and Economic Influences on Poverty in Europe". *Risks*, vol.13, no. 6: 104. (https://doi.org/10.3390/risks13060104)
5. AIVAZ, Kamer-Ainur; MASTAC, Lavinia; **JULA, Dorin**; VANCE, Diane Paula Corina; DUHNEA, Cristina; CONDREA, Elena. 2025. "Volatility Spillovers Between the U.S. and Romanian Markets: The BET–SFT-500 Dynamic Under Political Uncertainty". *Risks*, vol. 13, no. 8: 150. (https://doi.org/10.3390/risks13080150)
6. AIVAZ, Kamer-Ainur; **JULA, Dorin**; MOISE, Octavia; BANGHIORE, George; VANCE, Diane Paula Corina; SĂSEANU, Andreea Simona. 2025. "Investigating the Key Factors Influencing the Profitability of Romanian Public Water Supply and Sewerage Services". *Amfiteatru Economic*, vol. 27, no. 70, pp. 1209-1220. (https://doi.org/10.24818/EA/2022/59/46)
7. STAN, Mari-Isabella; BANGHIORE, George; MOISE, Octavia; VINTILĂ, Dragoș-Florian; ȚENEA, Diana-Doina; **JULA, Dorin**; CONDREA, Elena; AIVAZ, Kamer-Ainur. 2025. "Driv;ers of Sustainable Infrastructure Investment in the Wastewater Sector: Dynamic Panel Data Evidence from Romania". Sustainability, vol. 17, no. 24: 11355. (https://doi.org/10.3390/su172411355)
8. M Caporin**, P Caraiani,** O Cepni, R Gupta**.** Predicting the conditional distribution of US stock market systemic stress: The role of climate risks. Journal of International Financial Markets, Institutions and Money 101, 102156 https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1042443125000460
9. **Simionescu Mihaela** (2025). Machine Learning vs. Econometric Models to Forecast Inflation Rate in Romania? The Role of Sentiment Analysis, Mathematics, 13(1), 168, 1-18, WOS:001393595400001, EISSN 2227-7390, https://doi.org/10.3390/math13010168 https://www.mdpi.com/2227-7390/13/1/168
10. **Simionescu Mihaela**, Oancea Bogdan (2025). Does Income Inequality Influence Energy Consumption in the European Union?, Energies, 18(4), 787, 1-19, WOS:001431612400001, ISSN: 1996-1073, https://doi.org/10.3390/en18040787 https://www.mdpi.com/1996-1073/18/4/787

11. Rădulescu Magdalena, **Simionescu Mihaela**, Kartal Mustafa Tevfik, Mohammed Kamel Si, Balsalobre-Lorente Daniel (2025). The Impact of Human Capital, Natural Resources, and Renewable Energy on Achieving Sustainable Cities and Communities in European Union Countries, Sustainability, 17(5), 2237, 1-22, WOS:001444150900001, EISSN 2071-1050, https://doi.org/10.3390/su17052237 https://www.mdpi.com/2071-1050/17/5/2237
12. **Simionescu Mihaela**, Rădulescu Magdalena (2025). Electricity prices, renewable energy, and sustainability of the energy and manufacturing sectors in the new EU member states, Utilities Policy, 95 (2025), 1-16, 101934, WOS:001456257600001, ISSN 0957-1787, în Q2 după factorul de impact, IF=4.4, AIS=0.652, https://doi.org/10.1016/j.jup.2025.101934 https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0957178725000499
13. **Simionescu Mihaela**, Horobeț Alexandra, Maria Alexandra Dalu (Ionescu) (2025). Navigating uncertainty: the effects of Brexit on foreign direct investment in the United Kingdom, Journal of Applied Economics, 484960, 28 (1), 1-21, WOS:001456965300001, Print ISSN: 1514-0326 Online ISSN: 1667-6726, https://dx.doi.org/10.1080/15140326.2025.2484960 https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/15140326.2025.2484960
14. **Simionescu Mihaela**, Oancea Bogdan (2025). Income/gender inequality and energy use in the European Union, Energy Efficiency, 18(32), 1-21, WOS:001458340700001, Electronic ISSN1570-6478, Print ISSN 1570-646X, https://doi.org/10.1007/s12053-025-10314-4 https://link.springer.com/article/10.1007/s12053-025-10314-4?utm_source=rct_congratemailt&utm_medium=email&utm_campaign=oa_20250402&utm_content=10.1007/s12053-025-10314-4
15. **Simionescu Mihaela**, Cifuentes-Faura Javier (2025). Empirical Insights on Inflation, Financial Development and Income Inequality in Central and Eastern European Countries, Czech Journal of Economics and Finance, 75 (1), 29-58, WOS:001459891400002, Print ISSN 0015-1920, Online ISSN 2464-7683, https://doi.org/10.32065/CJEF.2025.01.02 https://journal.fsv.cuni.cz/storage/1544_attachment.pdf
16. **Simionescu Mihaela** (2025). The Impact of Energy Efficiency Technologies, Political Stability and Environmental Taxes on Biocapacity in the USA, Energies, 18(9), 2180, 1-12, WOS:001486352500001, ISSN: 1996-1073, https://doi.org/10.3390/en18092180 https://www.mdpi.com/1996-1073/18/9/2180
17. **Simionescu Mihaela** (2025). Natural Resource Rents and Income/Wealth Inequality in the European Union. Sustainability, 17(9), 4111, 1-15, WOS:001486505000001, EISSN 2071-1050. https://doi.org/10.3390/su17094111 https://www.mdpi.com/2071-1050/17/9/4111
18. **Simionescu Mihaela** (2025). The Stability of the Economic Growth–Energy Consumption–Pollution Nexus in the European Union. Sustainability, 17(9), 4147, 1-20, WOS:001486582100001, EISSN 2071-1050. https://doi.org/10.3390/su17094147 https://www.mdpi.com/2071-1050/17/9/4147
19. **Simionescu Mihaela** (2025). Inflation, financial development, and income/wealth inequality in the European Union. Economic Systems, 49(4), 101316, ISSN 0939-3625, EISSN 1878-5433.

https://doi.org/10.1016/j.ecosys.2025.101316
https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0939362525000287
20. **Simionescu Mihaela** (2025). Does finance contribute to income inequality in the European Union?, Borsa Istanbul Review, 25(6), 1116-1127, WOS:001622439400002, Print ISSN: 2214-8450, Online ISSN: 2214-8469.
https://doi.org/10.1016/j.bir.2025.06.010
https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2214845025000997
21. **Simionescu Mihaela** (2025). Inflation and income/wealth inequality in the European Union, Portuguese Economic Journal, 1-40, WOS:001590903400001, ISSN 1617-982X, EISSN 1617-9838, DOI: 10.1007/s10258-025-00278-9
https://link.springer.com/article/10.1007/s10258-025-00278-9
22. **Simionescu Mihaela** (2025). Public Debt and Economic Growth in the European Union: Lessons for Post-pandemic Period, Politická ekonomie, 73(6), 967–985, ISSN 0032-3233, https://doi.org/10.18267/j.polek.1467, EISSN 2336-8225.
https://polek.vse.cz/artkey/pol-202506-0003_public-debt-and-economic-growth-in-the-european-union-lessons-for-post-pandemic-period.php
23. Oancea Bogdan, **Simionescu Mihaela**, Richard Pospisil (2025). Do Machine Learning Techniques Outperform Autoregressive Distributed Lag Models in Inflation Forecasting?, Prague Economic Papers, 34(4), 495-558, DOI: 10.18267/j.pep.898.
https://pep.vse.cz/pdfs/pep/2025/04/03.pdf
24. Bălan, E. M., **Zeldea, C. G.,** Cismaș, L. M., **Iordan, M**., Cismaș, C. M. & Costin, M. P. (2025). Biological Resources for Green Energies in the European Union: A Hierarchical Approach, *Sustainability.* https://doi.org/10.3390/su17041484
25. **Răileanu Szeles, M**. Life Satisfaction and Migration Intentions in Urban Romania: The Local-Global Divide. J Happiness Stud 26, 151 (2025). https://doi.org/10.1007/s10902-025-00969-2
26. Enescu, A. G., & **Răileanu Szeles, M**. (2025). Investing decisions and life satisfaction for the elderly investors. Cogent Economics & Finance, 13(1).
https://doi.org/10.1080/23322039.2025.2514686
27. Adrian-Gabriel Enescu, **Monica Raileanu Szeles**, Dynamics and Determinants of Stock Liquidity in European Equity Markets, Romanian Journal of Economic Forecasting, issue 4, 2025
28. **Corina SÂMAN**, Bianca PĂUNA, Economic growth, income inequality and the environment - Romanian Journal of Economic Forecasting, issue 4, 2025
29. Proșcanu, C. A., Proșcanu, M. E., **Pele, D. T**., & Costea, A. (2025). Watt's next? Benchmarking Time Series Models on Romania's National Electricity Consumption. Romanian Journal of Economic Forecasting, issue 3, 146–163. https://EconPapers.repec.org/RePEc:rjr:romjef:v::y:2025:i:3:p:146-163
30. Będowska-Sójka, B., Wójcik, P., & **Pele, D. T**. (2025). Early warning systems for cryptocurrency markets: Predicting "zombie" assets using machine learning. The North American Journal of Economics and Finance, 102543. IF 3,8 https://doi.org/10.1016/j.najef.2025.102543
31. Anagnoste, S., Andrei, A.-V., Bolovăneanu, V., Cepoi, C.-O., Clodnitchi, R., Cramer, A.-A., Grecu, R.-A., Lessmann, S., **Pele, D. T**., Petukhina, A., & Strat, V. A. (2025). The role of AI in (re)shaping energy finance: A systematic literature review. Energy Strategy Reviews, 61, 101833. https://doi.org/10.1016/j.esr.2025.101833 IF 9,9
32. Grecu, R.A., Cramer, A.A., **Pele, D.T**., & Lessmann, S. (2025). The link between energy prices and stock markets in European Union countries. The North American Journal of Economics and Finance, 78, 102420. IF 3,9 https://doi.org/10.1016/j.najef.2025.102420

33. Shahar, O., Lessmann, S., & **Pele, D. T.** (2025). Causality analysis of electricity market liberalization on electricity price using novel machine learning methods. *arXiv*. https://arxiv.org/abs/2507.12331
34. **R Lupu, AC Călin**, DG Dumitrescu, I Lupu (2025) Introducing a novel fragility index for assessing financial stability amid asset bubble episodes The North American Journal of Economics and Finance 75, 102291 F.I. 3.8,
35. Cecilia Alexandri, Bianca PĂUNA, **Corina SÂMAN**, 2025. „Change in household demand in the context of concerns regarding the transition to a heathy diet" în Amfiteatru Economic, 27(69), pp. 384-397. https://doi.org/10.24818/EA/2025/69/384 Impact Factor (JCR 2024: 1,9)

ii) Emerging Sources Citation Index sau, în plus, Arts & Humanities Citation Index, SCOPUS, IEEE;

1. **Ciucu, A. N., & Păuna, C. B**. (2025). Comparative sustainability and resilience assessment in the EU27 countries. Romanian Journal of Regional Science, 19(1), 121-146. DOI: https://doi.org/10.61225/rjrs.2025.05
2. **Simionescu Mihaela**, Constantin Daniela-Luminița, Marin Erika (2025). The impact of demographic dynamics on income inequality at regional level: the intriguing case of Romania, Management Research and Practice, 17(1), 5-17, WOS:001439963800001, ISSN: 2067-2462.
   https://mrp.ase.ro/v17i1/1.pdf
3. **Simionescu Mihaela** (2025). The Impact of Income Inequality on Energy Poverty in the European Union, International Journal of Financial Studies, 13(2), 54, 1-29, WOS:001516019300001, EISSN 2227-7072, revistă indexată în WoS-ESCI.
   https://doi.org/10.3390/ijfs13020054
   https://www.mdpi.com/2227-7072/13/2/54
4. **Simionescu Mihaela**, Strielkowski Wadim (2025). The Impact of Brexit on Unemployment in the United Kingdom Using Synthetic Control Method. Studia Universitatis Vasile Goldiș Arad, Seria Științe Economice, 35(2), 38-64, WOS:001468930800005, revistă indexată în WoS-ESCI, ISSN: 1584-2339, online ISSN: 2285–3065.
   https://publicatii.uvvg.ro/index.php/studiaeconomia/article/view/830
5. **Simionescu Mihaela**, Alexandru- Sabin Nicula (2025). The role of sentiment analysis and central bank interest rate decisions in forecasting inflation: A Bayesian non-parametric approach for Czech Republic and Romania, Romanian Statistical Review, nr. 1 / 2025, 3-24, WOS:001495208700001, revistă indexată în WoS-ESCI, ISSN Print: 1018-046X, ISSN Online: 1844-7694.
   https://www.revistadestatistica.ro/wp-content/uploads/2025/05/A1_RRS_1_2025.pdf
6. **Simionescu Mihaela**, Constantin Daniela-Luminița (2025). A spatial analysis of the impact of education on social-economic inequalities: a spotlight on Romania, Theoretical and Empirical Researches in Urban Management, 20(1), 31-49, ISSN 1842 – 5712, revistă indexată în Scopus, ERIH PLUS, ProQuest, JStor, CEEOL etc.
   https://um.ase.ro/v20i1/2.pdf
7. Sabek Amine, **Simionescu Mihaela**, Rainarli Ednawati (2025). Optimizing Support Vector Machine' Kernel Functions for Predicting Financial Distress in African and

Asian Countries: Comparative Analysis and Hyperparameter Tuning, Romanian Statistical Review, nr. 4 / 2025, 1-21, ISSN Print: 1018-046X, ISSN Online: 1844-7694. https://www.revistadestatistica.ro/

iii) articole publicate într-o revistă indexată CNCS (A sau B) sau alte baze internaționale de date.

1. **Albu Lucian Liviu, Marioara Iordan, Radu Lupu, Adrian Cantemir Călin**, INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ – 55. Institutul de Prognoză Economică – de la afirmarea națională la afirmarea internațională, Revista ACADEMICA, Nr. 8 August 2025, pp. 12-17, 2025, Anul XXXV, ISSN:1220-5737
2. **Andrei D. M.**,2025. THE EU-RUSSIA TRADE RELATIONSHIP: TRENDS, RESTRICTIONS AND STRUCTURAL CHANGES IN THE GOODS TRADE (2013-2023), Annals of the „Constantin Brâncuşi" University of Târgu Jiu, Economy Series, Issue 2/2025.
https://www.utgjiu.ro/revista/?page=curent&nr=2025-02
https://www.utgjiu.ro/revista/ec/pdf/2025-02/05_Andrei.pdf
3. **Andrei D. M.,** 2025. AN OVERVIEW OF CURRENT INTERNATIONAL TRADE AND BASIC FOOD SAFETY PRINCIPLES, Annals of the „Constantin Brâncuşi" University of Târgu Jiu, Economy Series, Issue 3/2.
https://www.utgjiu.ro/revista/?page=curent&nr=2025-03 ;
https://www.utgjiu.ro/revista/ec/pdf/2025-03/21_Andrei.pdf
4. **Andrei D. M.**,2025. ENERGY EFFICIENCY GOVERNANCE IN THE EU: INSIGHTS FROM MEMBER STATES' NATIONAL ENERGY AND CLIMATE PLANS, Annals of the „Constantin Brâncuşi" University of Târgu Jiu, Economy Series, Issue 4/2025.
https://www.utgjiu.ro/revista/?page=curent
https://www.utgjiu.ro/revista/ec/pdf/2025-04/09_Andrei.pdf
5. **Andrei D. M.**,2025. RESTRICTIVE MEASURES AGAINST RUSSIA: EU POLICY AND ROMANIA'S LEGAL IMPLEMENTATION, Internal Auditing & Risk Management, Atheneum, Supliment may 2025.
http://aimr.univath.ro/en/article/RESTRICTIVE-MEASURES-AGAINST-RUSSIA--EU-POLICY-AND-ROMANIA--S-LEGAL-IMPLEMENTATION~1343.html ;
http://aimr.univath.ro/en/volumes/No-71--Supplement-May-2025~162.html
6. **Andrei D.M.**, 2025.TRENDS AND TRANSFORMATIONS IN THE INTERNATIONAL TRADE OF THE LAST DECADE (2013-2023), Hyperion Economic Journal , nr 2/2025 septembrie.
https://hej.hyperion.ro/issues-2025/vol-12-issue-2-2025
7. **Andrei, Dalina** and Andrei, Liviu Catalin (2025): Revisiting the Euro through Joseph E. Stiglitz's Perspective: A Review of the "Euro. How a Common Currency Threatens the Future of Europe ". MPRA Paper No. 126686, RePEc, EconPapers and IDEAS.
http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.5741162
8. **Ciucu, A., Vargas, V., Păuna, C**., & Jigani, A.-I. (2025). Poverty, Education, and Decent Work Rates in Central and Eastern EU Countries. Standards, 5(2), 16. https://doi.org/10.3390/standards5020016

9. **Simionescu Mihaela (**2025). The impact of inflation on income/wealth inequality in the European Union, Cluj Economics and Business Seminar Series (CEBBS), Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, 8 mai 2025.
10. **Andrieș A.M.,** Ongena S., Sprincean N., 2025, Climate-Related Financial Policy and Systemic Risk, *Swiss Finance Institute Research Paper No. 25-30*.
11. **Brînduşa Mihaela RADU**, Bălan Mariana, **Uzlău Carmen**, EVOLUTION AND DETERMINING FACTORS OF THE DEMOGRAPHIC AGEING PROCESS, Publicat în Analele UCB seria Economie, ISSN 2344-3685, ISSN-L 1844-7007, indexate in urmatoarele baze de date internationale: ERIH PLUS, IDEAS, Genamics JournalSeek Database Genamics, EconPapers EcP, EBSCO, Cabell's, SCIPIO, DOAJ, REPEC, EconBiz, YORK UNIVESITY, GLOABAL IMPACT FACTOR, SOCIONET, Directory of Research Journals Indexing, Electronic Journals Index (SJSU), Nr. 05, Volumul I din 2025, pg.46-54 https://www.utgjiu.ro/revista/?page=curent;
12. Bălan Mariana, **Uzlău Carmen, Brînduşa Mihaela RADU**, THE SPECIFICS OF THE NEETS POPULATION IN ROMANIA WITHIN THE EUROPEAN CONTEXT, Publicat în Analele UCB seria Economie, ISSN 2344-3685, ISSN-L 1844-7007, indexate in urmatoarele baze de date internationale: ERIH PLUS, IDEAS, Genamics JournalSeek Database Genamics, EconPapers EcP, EBSCO, Cabell's, SCIPIO, DOAJ, REPEC, EconBiz, YORK UNIVESITY, GLOABAL IMPACT FACTOR, SOCIONET, Directory of Research Journals Indexing, Electronic Journals Index (SJSU), Nr. 05, Volumul I din 2025, pg. 196-210, https://www.utgjiu.ro/revista/?page=curent.
13. **Brînduşa Mihaela RADU**, THE ECONOMIC AND SOCIAL IMPACT OF LABOR MIGRATION, în revista Internal Auditing and Risk Management, Athenaeum University of Bucharest, No 72/ Septembre 2025, vol. 2/2025, ISSN 2065 – 8168 (print) ISSN 2068 - 2077 (online), publicaţie cotată B+, indexată în baze de date: RePEc, EBSCO, ProQuest, SSRN; http://aimr.univath.ro/en/volumes/No-72--September-2025~163.html
14. **Brînduşa Mihaela RADU**, THE IMPLICATIONS OF DEMOGRAPHIC AGEING ON THE LABOR MARKET, the 16th International Conference, "Challenges of the modern economy in the context of globalization", Universitatea Athenaeum – Institutul de Prognoză Economică, May 22-23, 2025 - publicată în revista Internal Auditing and Risk Management, Athenaeum University of Bucharest, No 71/ Supliment mai 2025, ISSN 2065 – 8168 (print) ISSN 2068 - 2077 (online), publicaţie cotată B+, indexată în baze de date: RePEc, EBSCO, ProQuest, SSRN, http://aimr.univath.ro/en/volumes/No-71--Supplement-May-2025~162.html
15. **Brînduşa Mihaela RADU**, DEMOGRAPHIC AGING OF THE POPULATION – IMPLICATIONS ON THE LABOR MARKET, Hyperion Economic Journal, ISSN 2343-7995 (online), indexed in: RePEc EconPapers and IDEAS, DOAJ, CiteFactor, Google Academic, Vol. 12, Issue 1, 2025 – Supplement, pg. 132-137, https://hej.hyperion.ro/issues-2025/vol-12-issue-1-2025-supplement;
16. **Brînduşa Mihaela RADU**, THE PHENOMENON OF DEMOGRAPHIC AGEING AT THE NATIONAL LEVEL AND THE BIG CITIES OF ROMANIA, Hyperion Economic Journal, ISSN 2343-7995 (online), indexed in: RePEc EconPapers and IDEAS, DOAJ, CiteFactor, Google Academic, Vol. 12, Issue 2, 2025, pg. 27-37, https://hej.hyperion.ro/issues-2025/vol-12-issue-2-2025.
17. Mariana Bălan, **Carmen Uzlău**, **Brînduşa Radu**, "*The Specifics of the NEETs Population in Romania within the European Context*", va fi publicată în Annals of the „Constantin Brâncuşi" University of Târgu Jiu, Economy Series, "Academica

Brâncuși" Publisher, No 5/2025, ISSN 2344 – 3685/ISSN-L 1844 – 7007, https://www.utgjiu.ro

18. Mariana Bălan, **Carmen Uzlău**,"*Structural Changes of the NEET Youth Group*", Annals of "Dunarea de Jos" University of Galati, Fascicle I. Economics and Applied Informatics, Years XXXI – no2/2025, pp. 235-542, ISSN-L 1584-0409 ISSN-Online 2344-441X, www.eia.feaa.ugal.ro, DOI https://doi.org/10.35219/eai15840409532;
19. **Radu B.,** Mariana Bălan**, Uzlău C**., "*Evolution and Determining Factors of the Demographic Ageing Process*", va fi publicată în revista în Annals of the „Constantin Brâncuşi" University of Târgu Jiu, Economy Series, "Academica Brâncuși" Publisher, No 5/2025, ISSN 2344 – 3685/ISSN-L 1844 – 7007, https://www.utgjiu.ro;
20. Mariana Bălan, **Carmen Uzlău**, *"Particularities of NEET Youth in Romania and in The Republic of Moldova"* va fi publicată în Volum 30/2025, "Ecconomy nd Contemporary Socıety", New Series of the Yearbook of "Gh. Zane" Institute of Economic Research, Editors Daniela Mateı, Alina-Petronela Haller, Krisztina Melinda Dobay, Georgia Tacu, Editura Academiei Române ISSN: 3061-5402, ISSN-L: 3061-5402, indexată în baze de date: RePEc, EBSCO, ProQuest, https://ecs-journal.ro;
21. **Carmen Uzlău**, Nicolae Mihăilescu, Andrei Mihai Cristea, Mihaela Adriana Mirică, Ciprian Tudurachi "Analysis of the Dynamics and Interdependence of Money Supply (M3) With Gross Domestic Product and Inflation Rate in Romania in the Period 2010 - 2023**"** Vol. 12, Issue 1, 2025 - Hyperion Economic Journal ISSN 2343-7995 (online) https://hej.hyperion.ro/issues-2025/vol-12-issue-1-2025
22. **Carmen Uzlău**, Mihaela Adriana Mirică, Ciprian Tudurachi *"*Comparative Analysis of Traditional Versus AI-Enhanced Economic Models*"* Vol. 12, Issue 1, 2025 - Supplement Hyperion Economic Journal ISSN 2343-7995 (online) https://hej.hyperion.ro/issues-2025/vol-12-issue-1-2025-supplement
23. **Iorgulescu, R. I.,** Polimeni, J. M. (2025). Novel Biotechnology Approaches for Human Food. Annals - Economy Series, 4/2025, Constantin Brancusi University, Faculty of Economics, 6-13. https://www.utgjiu.ro/revista/ec/pdf/2025-04/01_Iorgulescu.pdf
24. Winkel, J., Gaman, S., Zuo, X., **Pele, D. T**., & Hardle, W. K. (2025). Quantlet: The code snippet knowledge platform. *SSRN*. https://ssrn.com/abstract=5375460
25. Lin, M. B., Gaman, S., Wang, R., & **Pele, D. T.** (2025). Do investors buy innovation: Market responses to Ethereum development milestones. *SSRN*. https://ssrn.com/abstract=5387371

21.Lucrări prezentate la o manifestare științifică internațională, publicate într-un volum:

i) indexat Web of Science - Conference Proceedings Citation Index (CPCI-S), Conference Proceedings Citation Index- Social Science & Humanities (CPCI- SSH), clasificate IEEE proceedings;

1. Jheng, S.L., Conda, A., **Pele, D.T**. & Härdle, W.K. (2025). Cryptocurrencies in a Changing Financial Landscape: A Systematic Review. Proceedings of the International Conference on Business Excellence, 19(1), 2025. 514-528. https://doi.org/10.2478/picbe-2025-0042
2. Tak, R. & **Pele, D.T**. (2025). LLM-Driven Stock Prediction: Capturing Market Trends with LLaMA. Proceedings of the International Conference on Business Excellence, 19(1), 2025. 529-540. https://doi.org/10.2478/picbe-2025-0043

3. Ginavar, A.T., Conda, A.I., **Pele, D.T**., Mazurencu-Marinescu-Pele, M. & Manea, D.I. (2025). Cryptocurrency Market Analysis: Insights from Metcalfe's Law and Log-Periodic Power Laws. Proceedings of the International Conference on Business Excellence, 19(1), 2025. 490-505. https://doi.org/10.2478/picbe-2025-0040
4. Oancea, M., Saftiuc, B., **Vargas, V. M**., & Ion, C. R. (2025). Artificial intelligence and the future of leadership: Navigating challenges and opportunities in enterprises. In *Proceedings of the International Conference on Business Excellence* (Vol. 19, No. 1, pp. 2703-2711). Sciendo
5. Ciucu, A. N., & **Păuna, C. B**. (2025). Comparative sustainability and resilience assessment in the EU27 countries. Romanian Journal of Regional Science, 19(1), 121-146. DOI: https://doi.org/10.61225/rjrs.2025.05
6. **Simionescu Mihaela**, Constantin Daniela-Luminița, Marin Erika (2025). The impact of demographic dynamics on income inequality at regional level: the intriguing case of Romania, Management Research and Practice, 17(1), 5-17, WOS:001439963800001, ISSN: 2067-2462.
   https://mrp.ase.ro/v17i1/1.pdf
7. **Simionescu Mihaela** (2025). The Impact of Income Inequality on Energy Poverty in the European Union, International Journal of Financial Studies, 13(2), 54, 1-29, WOS:001516019300001, EISSN 2227-7072, revistă indexată în WoS-ESCI.
   https://doi.org/10.3390/ijfs13020054
   https://www.mdpi.com/2227-7072/13/2/54
8. **Simionescu Mihaela**, Strielkowski Wadim (2025). The Impact of Brexit on Unemployment in the United Kingdom Using Synthetic Control Method. Studia Universitatis Vasile Goldiș Arad, Seria Științe Economice, 35(2), 38-64, WOS:001468930800005, revistă indexată în WoS-ESCI, ISSN: 1584-2339, online ISSN: 2285–3065.
   https://publicatii.uvvg.ro/index.php/studiaeconomia/article/view/830
9. **Simionescu Mihaela**, Alexandru- Sabin Nicula (2025). The role of sentiment analysis and central bank interest rate decisions in forecasting inflation: A Bayesian non-parametric approach for Czech Republic and Romania, Romanian Statistical Review, nr. 1 / 2025, 3-24, WOS:001495208700001, revistă indexată în WoS-ESCI, ISSN Print: 1018-046X, ISSN Online: 1844-7694.
   https://www.revistadestatistica.ro/wp-content/uploads/2025/05/A1_RRS_1_2025.pdf
10. **Simionescu Mihaela**, Constantin Daniela-Luminița (2025). A spatial analysis of the impact of education on social-economic inequalities: a spotlight on Romania, Theoretical and Empirical Researches in Urban Management, 20(1), 31-49, ISSN 1842 – 5712, revistă indexată în Scopus, ERIH PLUS, ProQuest, JStor, CEEOL etc.
    https://um.ase.ro/v20i1/2.pdf
11. Sabek Amine, **Simionescu Mihaela**, Rainarli Ednawati (2025). Optimizing Support Vector Machine' Kernel Functions for Predicting Financial Distress in African and Asian Countries: Comparative Analysis and Hyperparameter Tuning, Romanian Statistical Review, nr. 4 / 2025, 1-21, ISSN Print: 1018-046X, ISSN Online: 1844-7694. https://www.revistadestatistica.ro/

ii) editat cu ISBN (non - WoS)

1. **Brîndușa Mihaela RADU**, DETERMINANT FACTORS OF THE POPULATION AGEING PROCESS IN EUROPEAN COUNTRIES AND ROMANIA, 3 INTERNATIONAL ÜSKÜDAR SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS 08-09 MARCH 2025, International Science and Art Research Center, publicată în volumul conferinței, ISBN: 978-625-378-203-0, https://www.isarconference.org/kongrekitaplari
2. **Brîndușa Mihaela RADU**, DEMOGRAPHIC DECLINE IN RURAL AREAS OF ROMANIA, 3 INTERNATIONAL ÜSKÜDAR SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS 08-09 MARCH 2025, International Science and Art Research Center, publicată în volumul conferinței, ISBN: 978-625-378-203-0, https://www.isarconference.org/kongrekitaplari
3. **Brîndușa Mihaela RADU**, CONSEQUENCES OF THE POPULATION AGING PROCESS, 2nd International Ankara Scientific Research and Innovation Congress, which we will organize face-to-face and online in Ankara on March 23-24, 2025, ORGANIZATION ISARC INTERNATIONAL SCIENCE AND ART RESEARCH CENTER, publicată în volumul conferinței, ISBN: 978-625-378-209-2, https://www.isarconference.org/kongrekitaplari
4. **Brîndușa Mihaela RADU**, CURRENT TRENDS IN THE PROCESS OF INTERNATIONAL POPULATION MIGRATION, 2nd International Ankara Scientific Research and Innovation Congress, which we will organize face-to-face and online in Ankara on March 23-24, 2025 ORGANIZATION ISARC INTERNATIONAL SCIENCE AND ART RESEARCH CENTER, publicată în volumul conferinței, ISBN: 978-625-378-209-2, https://www.isarconference.org/kongrekitaplari
5. **Brîndușa Mihaela RADU**, Mariana BĂLAN, Carmen UZLĂU, DEMOGRAPHIC FACTORS DETERMINING THE DEMOGRAPHIC AGEING PROCESS, Proceedings of the International Conference "Information Society and Sustainable Development" ISSD 2025, XIIth Edition Târgu-Jiu, Romania May, 30-31, 2025, „ACADEMICA BRÂNCUȘI" PUBLISHER, ISBN 978-973-144-889-3, https://issd.rau.ro
6. Mariana BĂLAN, **Carmen UZLĂU, Brîndușa Mihaela RADU**, SPECIFICS OF NEETs YOUTH IN ROMANIA, Proceedings of the International Conference "Information Society and Sustainable Development" ISSD 2025, XIIth Edition Târgu-Jiu, Romania May, 30-31, 2025, „ACADEMICA BRÂNCUȘI" PUBLISHER, ISBN 978-973-144-889-3, https://issd.rau.ro
7. **Radu Brindusa Mihaela**, EDUCATION FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT FOR A SAFER FUTURE, 8th International Bosphorus Scientific Research Congress, 12-13 September 2025, Istanbul, ORGANIZATION ISARC INTERNATIONAL SCIENCE AND ART RESEARCH CENTER, publicată în volumul conferinței, ISBN: 978-625-378-315-0, https://www.isarconference.org/bogazici
8. **Radu Brindusa Mihaela**, EU STRUCTURAL FUNDS AND REGIONAL POLICY, 8th International Bosphorus Scientific Research Congress, 12-13 September 2025, Istanbul, ORGANIZATION ISARC INTERNATIONAL SCIENCE AND ART RESEARCH CENTER, publicată în volumul conferinței, ISBN: 978-625-378-315-0 https://www.isarconference.org/bogazici
9. **Brîndușa Mihaela RADU**, EVOLUTION OF THE DEMOGRAPHIC AGEING PROCESS AT THE LEVEL OF EUROPEAN UNION STATES, 6th INTERNATIONAL BLACK SEA SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS 26-27 SEPTEMBER 2025, TRABZON, ORGANIZATION ISARC

INTERNATIONAL SCIENCE AND ART RESEARCH CENTER, publicată în volumul conferinței, ISBN: 978-625-378-329-7, https://www.isarconference.org/karadeniz;

10. **Brîndușa Mihaela RADU**, DEMOGRAPHIC AGEING - A CHALLENGE FOR NATIONAL HEALTH SYSTEMS, 6th INTERNATIONAL BLACK SEA SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS 26-27 SEPTEMBER, 2025, TRABZON, ORGANIZATION ISARC INTERNATIONAL SCIENCE AND ART RESEARCH CENTER, publicată în volumul conferinței, ISBN: 978-625-378-329-7, https://www.isarconference.org/karadeniz;
11. **Brîndușa Mihaela RADU**, THE EFFECTS OF ECONOMIC CRISIS ON POPULATION MIGRATION, 8th INTERNATIONAL SELÇUK SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, NOVEMBER 29-30 /2025 KONYA, ORGANIZATION ISARC INTERNATIONAL SCIENCE AND ART RESEARCH CENTER, publicată în volumul conferinței, ISBN: 978-625-378-446-1, https://www.isarconference.org/kongrekitaplari
12. **Brîndușa Mihaela RADU**, LABOR MARKET CHALLENGES IN THE ERA OF DIGITALIZATION, 8th INTERNATIONAL SELÇUK SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, NOVEMBER 29-30 /2025 KONYA, ORGANIZATION ISARC INTERNATIONAL SCIENCE AND ART RESEARCH CENTER, publicată în volumul conferinței, ISBN: 978-625-378-446-1, https://www.isarconference.org/kongrekitaplari
13. **Brîndușa Mihaela RADU**, STRUCTURAL TRANSFORMATIONS AND EMERGING CHALLENGES IN THE ROMANIAN LABOR MARKET: AN INTEGRATED ANALYSIS OF RECENT TRENDS 8 th INTERNATIONAL CONGRESS OF THRACE SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS 20-21 DECEMBER /2025 EDİRNE TÜRKİYE, ORGANIZATION ISARC INTERNATIONAL SCIENCE AND ART RESEARCH CENTER, publicată în volumul conferinței, ISBN: 978-625-378-518-5, https://www.isarconference.org/kongrekitaplari
14. **Brîndușa Mihaela RADU**, THE IMPACT OF LABOR MIGRATION ON THE LABOR MARKET IN ROMANIA: DETERMINANTS, CONSEQUENCES AND PUBLIC POLICY DIRECTIONS, 8 th INTERNATIONAL CONGRESS OF THRACE SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS 20-21 DECEMBER /2025 EDİRNE TÜRKİYE, ORGANIZATION ISARC INTERNATIONAL SCIENCE AND ART RESEARCH CENTER, publicată în volumul conferinței, ISBN: 978-625-378-518-5, https://www.isarconference.org/kongrekitaplari
15. Mariana Bălan, **Carmen Uzlău**, "*Regional Disparities of the NEET Youth Rate in Romania"*, va fi publicată în culegerea de materiale care include rapoartele prezentate la **I**nternational Scientific-Practical Conference "Economic Growth in the Face of Global Challenges Strategies for Sustainable Growth, Demographic Resilience, and Social Equity" 9-10 octombrie 2025, Chişinău, republica Moldova, editat de National Institute for Economic Research;
16. Mariana Bălan, **Carmen Uzlău**, "*Trends of the Rate of Young NEETs in the Development Regions of Romania. Comparative Analyses",* va fi publicată în volumul cu lucrările prezentate la International Scientific Event "ECONOMY-HISTORY-SOCIETY", - Regional sustainable development through competitiveness, inovation and human capital, 6-7 November 2025, on-line, organizată de Universitatea "Vasile Goldiş" din Arad, Filiala Satu Mare şi Institutul de Prognoză Economică; https://www.uvvg.ro;

17. **Andrei D. M.**,2025.ADDRESSING ENERGY EFFICIENCY POLICIES IN THE EU: INTE GRATED NATIONAL ENERGY AND CLIMATE PLANS OF MEMBER STATES, Proceedings of the International Conference "Information Society and Sustainable Development" ISSD 2025, pp 41-46; XIIth Edition, May 30-31, 2025, Târgu Jiu, Romania Academia Brancusi Publishing House, Proceedings in format fizic, ISBN 978-973-144-889-3
18. Săvescu, A. R., Mazurencu-Marinescu-Pele, M., Alexandra-Ioana Conda, Bolovăneanu, V., & **Pele, D. T**. (2025). Infodemic insights: Mapping COVID-19's digital discourse in Romania. Management & Marketing, 20(1), 15-34. https://doi.org/10.2478/mmcks-2025-0003 Journal eISSN:2069-8887;Journal ISSN:1842-0206
19. Andrei, A. V., & **Pele, D. T**. (2025). Explainable AI for Electricity Price Anomaly Detection: A SHAP-Driven Approach in Romania's Energy Market. Preprints. https://doi.org/10.20944/preprints202508.0410.v1
20. Iorgulescu, R.I., Polimeni, J.M. (2025). Biotechnology and human food: A bird's-eye view. Proceedings of the XIV International Conference on Economic Development and Social Sustainability, Aprilie 3-4 2025, ISSN 2340-3640 https://www.edass.org/publications/
21. **Iorgulescu, R.I., Păuna, C.B**., Vajda, B. (2025). Local level bio-based business model: Good practice from Centru Region Romania. Proceedings of the XIV International Conference on Economic Development and Social Sustainability, Aprilie 3-4 2025, ISSN 2340-3640 https://www.edass.org/publications/
22. **Iorgulescu, R. I.,** Polimeni, J. M. (2025). Novel Approaches for Food: Modern Biotechnology. Proceedings of the International Conference 'Information society and sustainable development,' XIIth Edition, Târgu-Jiu, Gorj, România. Academica Brâncuși Publishing House. ISBN 978-973-144-889-3. https://www.utgjiu.ro/revista/ec/pdf/2025-04/01_Iorgulescu.pdf

22. Lucrări invitate/keynote prezentate la o manifestare științifică:

i) internațională;

1. **Albu Lucian-Liviu***"Politici bugetare și convergența (Budgetary policies and convergence")*, Conferința Europeană a Serviciilor Financiare ECFS2025, Brașov, 20 martie 2025.
2. **Lucian Liviu Albu,** *Fiscal policies and real convergence in EU*, Conferința internațională a Universității Brâncuși, Târgu Jiu, "Constantin Brâncuși" University of Târgu-Jiu, INTERNATIONAL CONFERENCE "Information Society and Sustainable Development" ISSD 2025, XIIth Edition Târgu-Jiu, Romania, May, 30-31, 2025
3. **Lucian Liviu Albu,** *De la rural la urban sau tranziția uitată (From rural to urban or forgotten transition),* ESPERA, The 12th International Conference - ESPERA 2025, Conferința ESPERA, INCE, București, 16-17 octombrie 2025.
4. **Albu Lucian-Liviu**, Romania's accession to the OECD (Aderarea României la OECD), Conferință online cu Biroul OECD din Paris, 21 November 2025.
5. **Alin Andrieș***,"Credit Allocation and Systemic Risk"***,** 15th FEBST Conference 2025, University of Split, Faculty of Economics, Business and Tourism in Brela, Croatia, 21-23 May, 2025

ii) națională

1. **Lucian Liviu Albu,** *Istoria IPE - Sesiunea jubiliară IPE 55 ani*, Conferință aniversară- Institutul de Prognoză Economică, 55 de ani de cercetare științifică academică, 10 aprilie 2025, Aula Magna, Academia Română https://ipe.ro/new/conf/AgendaIPE-55.pdf
2. **Lucian Liviu Albu,** *Reechilibrarea balanței demografice în România și convergența în UE*, Conferința Națională Sănătatea Familiei și Natalitatea, Academia Română, Filiala Iași, 15-17 mai 2025, Iași.
3. **Lucian Liviu Albu "***Tendințe în structura bugetului de stat și convergență la nivel global și în UE" (Trends in the Structure of State Budget and Convergence at the Global Level and in EU),* INTERNATIONAL SCIENTIFIC EVENT ECONOMY-HISTORY-SOCIETY - 5-th edition - Regional sustainable development through competitiveness, innovation and human capital -XII edition, 6-7 November 2025.
4. **Albu Lucian-Liviu,** *"Estimarea migrației implicite în balanța demografică în România și în Uniunea Europeană",* Conferința „Migrația internațională și viitorul demografic al României. De la diagnostic la politici eficiente", Academia Română, București, 25 noiembrie 2025. https://acad.ro/evenimente/evenimente/2025/85_Migratia.html
5. **Mihaela Simionescu,** *"Impactul economic al migrației",*Conferința națională Migrația internațională și viitorul demografic al României: De la diagnostic la politici eficiente, conferință organizată de INCE în parteneriat cu IPE, ICCV și Centrul de Cercetări Demografice, Aula Academiei Române, 25 noiembrie 2025, București. https://acad.ro/evenimente/evenimente/2025/85_Migratia.html
6. **Mihaela Simionescu,** "Institutul de Prognoză Economică și reperele formării mele în cercetarea economică" Conferință aniversară- Institutul de Prognoză Economică, 55 de ani de cercetare științifică academică, 10 aprilie 2025, Aula Magna, Academia Română https://ipe.ro/new/conf/AgendaIPE-55.pdf
7. **Albu Lucian-Liviu**, Structural Convergence at the Global Level and in EU, 13th International Conference EULAB 2025 *European Perspectives on the Labour Market – Global Challenges of the Digital Age Nowadays*, Bucharest 20th-21th November 2025.
8. **Albu, L. L., & Călin, A. C**. (2025). *Kuznets curve or convergence law?* Paper presented at the 11th International Conference Recent Advances in Economic and Social Research, http://raesr.ipe.ro/files/RAESR_program2025.pdf
9. **Marioara Iordan** - *Institutul de Prognoză Economică, 55 de ani de activitate*, Conferință aniversară- Institutul de Prognoză Economică, 55 de ani de cercetare științifică academică, 10 aprilie 2025, Aula Magna, Academia Română https://ipe.ro/new/conf/AgendaIPE-55.pdf
10. **Corina Paula Sâman**, *25 de ani de la apariția revistei „Romanian Journal of Economic Forecasting",* Conferință aniversară- Institutul de Prognoză Economică, 55 de ani de cercetare științifică academică, 10 aprilie 2025, Aula Magna, Academia Română https://ipe.ro/new/conf/AgendaIPE-55.pdf
11. **Carmen Beatrice Păuna**, Modele economice alternative, 1970-2025, 10 aprilie 2025, Conferință aniversară- Institutul de Prognoză Economică, 55 de ani de cercetare științifică academică, 10 aprilie 2025, Aula Magna, Academia Română

https://ipe.ro/new/conf/AgendaIPE-55.pdf

12. **Alin Marius Andrieș**,*"Politica financiară legată de climă și riscul sistemic"* Conferință aniversară- Institutul de Prognoză Economică, 55 de ani de cercetare științifică academică, 10 aprilie 2025, Aula Magna, Academia Română https://ipe.ro/new/conf/AgendaIPE-55.pdf
13. **Radu Lupu,** "Cercetarea academica - de la educație la performanță", Conferință aniversară - Institutul de Prognoză Economică, 55 de ani de cercetare științifică academică, 10 aprilie 2025, Aula Magna, Academia Română https://ipe.ro/new/conf/AgendaIPE-55.pdf
14. **Daniel Traian Pele**, Inteligența artificială și viitorul prognozelor economice, Conferință aniversară - Institutul de Prognoză Economică, 55 de ani de cercetare științifică academică, 10 aprilie 2025, Aula Magna, Academia Română https://ipe.ro/new/conf/AgendaIPE-55.pdf

23.Lucrări prezentate la o manifestare științifică internațională.

1. **Lucian Liviu Albu**, *Politici bugetare și convergența (Budgetary policies and convergence)*, Conferința Europeană a Serviciilor Financiare ECFS2025, Brașov, 20 martie 2025.
2. **Lucian Liviu Albu**, *Fiscal policies and real convergence in EU*, Conferința internațională a Universității Brâncuși, Târgu Jiu, "Constantin Brâncuși" University of Târgu-Jiu, INTERNATIONAL CONFERENCE "Information Society and Sustainable Development" ISSD 2025, XIIth Edition Târgu-Jiu, Romania, May, 30-31, 2025.
3. **Lucian Liviu Albu**, *De la rural la urban sau tranziția uitată (From rural to urban or forgotten transition)*, ESPERA, The 12th International Conference - ESPERA 2025, Conferința ESPERA, INCE, București, 16-17 octombrie 2025.
4. **Albu, L. L., & Călin, A. C**. (2025). *Kuznets curve or convergence law?* Paper presented at the 11th International Conference Recent Advances in Economic and Social Research, http://raesr.ipe.ro/files/RAESR_program2025.pdf
5. **Caraiani, P**, **D.G. Anghel**. Investor Sentiment and Tail Risk Spillovers. Financial Markets and Nonlinear Dynamics, Paris, Franța, 5-6 iunie 2025.
6. **Caraiani, P**, **D.G. Anghel**. Investor Sentiment and Tail Risk Spillovers. International Conference on Business Excellence, București, 27-28 martie, 2025.
7. **Caraiani, P**, **D.G. Anghel**. Investor Sentiment and Tail Risk Spillovers. ERMAS, 30 iulie -1 august, Iași, România, 2025.
8. **Caraiani, P**, **D.G. Anghel**. Investor Sentiment and Tail Risk Spillovers. Computational and Financial Econometrics, Londra, Marea Britanie, 13-15 decembrie 2025.
9. **Petre Caraiani**, Grith Maria. Spectral Networks. International Conference on Applied Econometrics, Torino, Italia, 24 -26 iunie 2025.
10. **Petre Caraiani**, „A Dynare User Guide in Julia". Dynare Advanced School, Ispra, Italia, 2025.
11. **Caraiani, P**, **D.G. Anghel**. Investor Sentiment and Tail Risk Spillovers. The 9th International Conference on Economics and Social Sciences, București, 17-18 iunie 2025.

12. **Caraiani, P**, Bayesian estimation of a speculative bubble model with regime switching, IDA Workshop, București, 21 octombrie 2025.
13. **Lupu, R**, Stochastic Dominance in the Crypto Market, IDA Workshop, Introduction to Blockchain Applications in Finance, 03 Nov 2025 – 07 Nov 2025, București
14. **Caraiani, P**, D.G. Anghel. Investor Sentiment and Tail Risk Spillovers. SRPS 26 Annual Conference, București, 23-24 mai 2025.
15. **Călin, A. C., Lupu, R., & Croicu, A. E.** (2025). *Hidden leverage, hidden bubbles: Risk-taking in Europe's shadow banking network*. Paper presented at the 11th International Conference Recent Advances in Economic and Social Research. http://raesr.ipe.ro/files/RAESR_program2025.pdf
16. **Călin, A. C., Lupu, R., & Iancu, L. A**. (2025). *Company-level patterns in real estate equity bubbles across Europe*. Paper presented at the 11th International Conference Recent Advances in Economic and Social Research. http://raesr.ipe.ro/files/RAESR_program2025.pdf
17. **Călin, A. C., Popovici, O. C., Mone, F**. (2025), Assessing Europe's Systemic Fragility in the Face of Climate Shocks: An Empirical Study. Paper presented at the 11 th International Conference Recent Advances in Economic and Social Research, 11-12 decembrie 2025, http://raesr.ipe.ro/files/RAESR_program2025.pdf
18. Bulau, C.M., Sokolic, D., **Popovici, O. C**., Coman, D. M. (2025), Corporate Governance, Accounting Information, and Financial Resilience: Enhancing Transparency and Predicting Distress Through ESG and Advanced Analytics. Paper presented at the 16th edition of the FoE International Conference, The World Economy in Turmoil. 22-24 octombrie 2025, https://rei.ase.ro/wp-content/uploads/2025/10/Agenda-FOE.pdf
19. Bulau, C.M., Sokolic, D., **Popovici, O. C**., Mustatea, A. O., Coman, M. D., Matei (Pana) M. (2025), The Evolving Role of Accounting Information: A Mediator of Transparency, Accountability, and Stakeholder Engagement in Modern Business Practices (2010–2025). Paper presented at the 16th edition of the FoE International Conference, The World Economy in Turmoil**,** 22-24 octombrie 2025, https://rei.ase.ro/wp-content/uploads/2025/10/Agenda-FOE.pdf
20. Călin, A. C., & **Croicu, A. E**. (2025). *Shadow institutions and their systemic footprint: A multi-metric analysis of the STOXX Europe 600*. Paper presented at the 16th FoE International Conference, The World Economy in Turmoil**,** 22-24 octombrie 2025, https://rei.ase.ro/wp-content/uploads/2025/10/Agenda-FOE.pdf
21. **Călin, A. C., Croicu, A. E., Popovici, O. C**. (2025). Shadow Institutions And Systemic Risk: A Multi-Metric Analysis Of The STOXX EUROPE 600. Paper presented at the 13 th Edition of the Annual International Scientific Conference Financial And Monetary Economics FME 2025, 3 octombrie 2025. http://icfm.ro/Program%20FME%202025.pdf
22. **Călin, A. C., Iancu, L. A., Popovici, O. C**. (2025), When Real Estate Overheats: Bubble Formation And Systemic Risk In U.S. Equity Markets. Paper presented at the 13 th Edition of the Annual International Scientific Conference Financial And Monetary Economics FME 2025, 3 octombrie 2025. http://icfm.ro/Program%20FME%202025.pdf
23. **Iancu, L. A., Popovici, O. C**. (2025), Real Estate Booms, Bubble Dynamics, and Systemic Risk in U.S. Equity Markets. Paper presented at the 16th edition of the FoE International Conference, The World Economy in Turmoil, 22-24 octombrie 2025, https://rei.ase.ro/wp-content/uploads/2025/10/Agenda-FOE.pdf

24. **Lupu, R., & Călin, A. C.** (2025). *Assessing systemic risk through bubble networks: A stochastic dominance approach*. Paper presented at the 16th FoE International Conference, The World Economy in Turmoil**.** https://rei.ase.ro/wp-content/uploads/2025/10/Agenda-FOE.pdf
25. **Popovici, O. C**., Petrariu, I. R. (2025), Foreign Direct Investment between Romania and Asia: Patterns, Drivers, and Policy Implications. Paper presented at the 16th edition of the FoE International Conference, 22-24 octombrie 2025, https://rei.ase.ro/wp-content/uploads/2025/10/Agenda-FOE.pdf
26. **Păuna, C. B., Iorgulescu, R. I.,** Vajda, B., **Bilevsky, G**. (2025, September 23-25). Biomass use value chain in Centru Region, Romania. Poster. The XXI European Rural Development Network Conference "Food system transition for sustainable rural development". Bucharest, Romania. https://erdn.eu/wp-content/uploads/2025/09/21ERDN2025-Agenda_M.pdf
27. **Păuna, C. B., Iorgulescu, R. I.,** Vajda, B., **Bilevsky, G**. (2025, September 23-25). Biomass use value chain; Case study in Centru Region, Romania. The XXI European Rural Development Network Conference "Food system transition for sustainable rural development". Bucharest, Romania. https://erdn.eu/wp-content/uploads/2025/09/21ERDN2025-Agenda_M.pdf
28. **Alexandra Nicoleta CIUCU, Marioara IORDAN, Carmen Beatrice PĂUNA, Vanesa Mădălina VARGAS** - A Study on the Progress of Sustainable Development: A Comparison of EU Countries; The 12 th International Conference - ESPERA 2025
29. **Iorgulescu, R. I**., Polimeni, J. M. (2025, May 30-31). Novel Approaches for Food: Modern Biotechnology. International Conference "Information Society and Sustainable Development", XIIth edition – ISSD 2025. Targu-Jiu, Romania. https://issd.rau.ro/
30. **Iorgulescu, R. I.,** Polimeni, J. M. (2025, April 3-4). Biotechnology and human food: A bird's-eye view. International Conference "Economic Development and Social Sustainability" EDaSS 2025 XIV Edition, Rome, Italy. https://docs.google.com/document/d/1zumm4aMF6fLycbBp74Eb0hW_9Ptxsi1h/mobilebasic
31. **Iorgulescu, R. I., Păuna, C. B**., Vajda, B. (2025, April 3-4). Local level bio-based business model: Good practice from Centru Region Romania. International Conference "Economic Development and Social Sustainability" EDaSS 2025 XIV Edition, Rome, Italy. https://docs.google.com/document/d/1zumm4aMF6fLycbBp74Eb0hW_9Ptxsi1h/mobilebasic
32. **Iorgulescu, R. I.**, Polimeni, J. M. (2025, November 6–7). Economic development path, growth and environmental impact. XIIth edition of the International Conference Regional Sustainable Development through Competitiveness, Innovation and Human Capital, online, Romania.
33. **Păuna C.B., Iorgulescu R.I**. (2025, April 9-10). Small-scale decentralized biorefinery demo sites in Romania – ManuREfinery Project. Annual BIOEAST Conference "Refreshing macro-regional research & innovation priorities for Central and Eastern Europe." Bucharest, Romania. https://bioeast.eu/knowledge-platform/annual-bioeast-conference-refreshing-macro-regionalresearch-innovation-priorities-for-central-and-eastern-europe-9-10-april-2025/
34. **Păuna C.B., Simionescu, M., Iorgulescu R.I.** (2025, December 11-12). RuralBioUp Project's Impact at Regional Level. 11th International Conference on Recent Advances in Economic and Social Research (RAESR), Institute for Economic Forecasting, Bucharest, Romania. https://raesr.ipe.ro/files/RAESR_program2025.pdf

35. **Păuna, C. B., Iorgulescu, R.I., Bilevsky, G**. (2025, October 16-17). Impact assessment of economic hub creation as an instrument for promoting bioeconomy: Multinational EU Case study, 12th International Conference „Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches. ESPERA 2025, INCE-Academia Română, Bucharest, Romania. https://conferinte-ince.ro/espera/espera-2025/agenda/
36. Polimeni, J. M., **Iorgulescu, R. I.** (2024, November 22-24). A Pareto Efficient Solution to Protect the North Atlantic Right Whale. Southern Economic Association® 95th Annual Meeting, Tampa, FL, USA. https://southerneconomic.org/wp-content/uploads/2025/12/2025-SEA-Program.pdf
37. Polimeni, J. M., **Iorgulescu, R. I.** (2025, June 17 and 20-24). An Economic Approach for Saving the Atlantic Right Whale. Western Economic Association International 100th Annual Conference, San Francisco, C, USA, Virtual day June 17, 2025 and in person. https://assets.noviams.com/novi-file-uploads/weai/WEAI-Program-2025-www.pdf
38. Polimeni, J. M., **Iorgulescu, R. I**. (2025, September 23-25). Bioeconomy, a new stage of economic development. The XXI European Rural Development Network Conference "Food system transition for sustainable rural development". Bucharest, Romania. https://erdn.eu/wp-content/uploads/2025/09/21ERDN2025-Agenda_M.pdf
https://ince.ro/ESPERA/Agenda_ESPERA_2025_16.10.2025_FINAL.pdf
39. **Păuna C.B., Ciucu (Durnoi), A.N., Iorgulescu R.I**. (2025, November 27-29). Economic and environmental aspects of animal husbandry for certain EU countries. The 9th CERS - Central European Conference in Regional Science - "Sustainability-driven territorial development. Challenges for CEECs", Cluj-Napoca, Romania. https://cers.rrsa.ro/Program%20CERS%202025%20_Final-24%20nov.pdf
40. **Iorgulescu, R.I.,** Polimeni, J.M. (2025, December 11-12). Biotechnologies and Artificial Intelligence in the Transition to A Digital Bioeconomic Society. 11th International Conference on Recent Advances in Economic and Social Research (RAESR), Institute for Economic Forecasting, Bucharest, Romania. https://raesr.ipe.ro/files/RAESR_program2025.pdf
41. **Simionescu Mihaela** (2025). Energy poverty in Central and Eastern European countries, The 16th International Scientific Conference: Challenges of the modern economy in the context of globalization, Universitatea Athenaeum și Institutul de Prognoză Economică, 22-23 mai 2025.
42. **Simionescu Mihaela** (2025). From traditional to modern approach: Leadership through sustainable development, 16th International scientific conference – 2025 on sustainable regional development: challenges and solutions for the future, 3 – 4 Octombrie 2025, Lithuania Business College, Klaipeda, Lituania.
https://ltvk.lt/international-conferences/programme/
43. **Simionescu Mihaela** (2025). The relationship between economic growth, GHG emissions and energy consumption in the European Union, International Conference on Empirical Economics, Pennsylvania State University at Altoona, SUA, 2-3 August 2025. https://sites.psu.edu/alecon/program/
https://pennstateoffice365-my.sharepoint.com/personal/xuy13_psu_edu/_layouts/15/onedrive.aspx?id=%2Fpersonal%2Fxuy13%5Fpsu%5Fedu%2FDocuments%2FConference%2F2024%20Conference%20Papers%2F%5FConference%20Program%20%2D%20Final%2020240726%2Epdf&parent=%2Fpersonal%2Fxuy13%5Fpsu%5Fedu%2FDocuments%2FConference%2F2024%20Conference%20Papers&ga=1
44. **Simionescu Mihaela** (2025). Artificial intelligence technologies for human resources

management or recruiting in the European Union, The 9th International Leadership Conference Artificial Intelligence and Leadership in Business and Economics (AILBEC 2025), 30th-31st of May 2025, Praga, Cehia.
https://www.prizk.cz/en/ailbec-2025/

45. **Simionescu Mihaela**, Constantin Daniela-Luminița (2025). Energy poverty at household level in the Southern Europe, 9th CERS - Central European Conference in Regional Science -"Sustainability-driven territorial development. Challenges for CEECs", 27-29 Noiembrie 2025, Cluj-Napoca, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca.
https://cers.rrsa.ro/Programme.html
46. **Simionescu Mihaela** (2025). Energy poverty in Central and Eastern European countries: macroeconomic and microeconomic drivers. 13 th International Conference EULAB 2025 European perspectives on the labour market –global challenges of the digital age nowadays, 20-21 November 2025, SNSPA, Bucharest.
47. **Simionescu Mihaela** (2025).Energy, growth and pollution in the European Union, Regional sustainable development through competitiveness, inovation and human capital, XII-th edition, 6-7 November 2025, on-line.
48. Irina Marilena Ban & **Simionescu Mihaela** (2025). The single use plastics directive and export competitiveness, Global economy under the auspices of the sustainable development: the fifth edition of Cluj Economics & Business Conference, November 13-14, 2025 in Cluj-Napoca, Romania.
https://econ.ubbcluj.ro/cebc/programme.php
49. **Simionescu Mihaela** (2025). Energy poverty at regional level in Mediterranean countries. The 8th Edition of the International Conference "Inclusive and Sustainable Economic Growth. Challenges, Measures and Solutions" (ISEG 2025), Universitatea Transilvania din Brașov, 28 noiembrie 2025, Brașov, România.
https://iseg.unitbv.ro/conference-program-2
50. **Păuna Carmen**, **Simionescu Mihaela** & **Iorgulescu Ralua-Ioana** (2025). RuralBioUp project's impact at regional level, The 11th International Conference "Recent Advances in Economic and Social Research" (RAESR 2025), Institutul de Prognoză Economică, 11-12 Decembrie 2025, București.
https://raesr.ipe.ro/programmep.php
51. **Zeldea C. G.,** Bălan E. M.. - Trends in European Research on Renewable Energy: A Bibliometric Analysis, 29th International Scientific Conference *Competitiveness and Innovation in the Knowledge Economy*, Academy of Economic Studies of Moldova, Chișinău 26-27 Septembrie 2025.
https://conference.ase.md/current-conference/
52. Bălan E. M., **Zeldea C. G., Iordan M.,** Zamșa S., Rusu C. M. - The Evolution of Renewable Energy Research in Europe: Structural Shifts, Innovation, and Competitive Growth, OSEEC 2025 - International Conference on *"Ongoing Social, Economic, and Environmental Challenges"* – 3rd Edition, Moneasa, 16-18 Octombrie 2025
https://www.uav.ro/oseec2025
53. **Zeldea C. G.,** Bălan E. M., **Iordan M. -** Innovation, Sustainability, and Regional Disparities in European Renewable Energy Research: A Bibliometric Perspective,

International Conference "*Inclusive and Sustainable Economic Growth. Challenges, Measures and Solutions*" (ISEG 2025), Brașov, 28 Noiembrie 2025

54. **Alin Andrieș**, *"Credit Allocation and Systemic Risk"*, 15th FEBST Conference 2025, University of Split, Faculty of Economics, Business and Tourism in Brela, Croatia, 21-23 May , 2025
55. **Alin Andrieș,** Steven ONGENA, Nicu SPRINCEAN, *"Climate-Related Communication of Central Banks and Bank Risk"* 11th International Conference "Recent Advances in Economic and Social Research" (RAESR 2025), Institute for Economic Forecasting - Romanian Academy, Bucharest, Romania, 11-12 December 2025
56. **Alin Andrieș,** Nicu Sprincean**,** *"Climate-Related Financial Policy and Systemic Risk",* 11th Research Workshop MPC Task Force on Banking Analysis for Monetary Policy 2025, Banka Slovenije, Ljubljana, Slovenia, 18-19 September 2025
57. **Alin Andrieș** *"Climate-Related Financial Policy and Systemic Risk",* Annual Scientific Conference of Romanian Academic Economists from Abroad - ERMAS 2025, Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, Iasi, Romania, 30 July - 1 August 2025
58. **Alin Andrieș,***"Climate-Related Financial Policy and Systemic Risk"* Conference on "Social and Sustainable Finance: Bridging Methods, Policy and Practice", Brunel University of London in London, UK, 23-24 June , 2025
59. **Alin Andrieș,** Steven ONGENA, Nicu SPRINCEAN*"Climate-Related Financial Policy and Systemic Risk"* International Conference European Finance, Regulation and Business Safe use of Artificial Intelligence on EU market EUFIRE 2025, Alexandru Ioan Cuza University, Iasi, Romania, 9 - 10 May, 2025
60. **Alin Andrieș,** Steven ONGENA, Nicu SPRINCEAN,*" Politica financiară legată de climă și riscul sistemic"*Conferință: Institutul de Prognoză Economică, 55 de ani de cercetare științifică academică, Institutul de Prognoză Economică, Academia Română, Institutul Național de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu", București, 10 Aprilie, 2025
61. **Brîndușa Mihaela RADU**, THE EFFECTS OF DEMOGRAPHIC AGING ON THE LABOR MARKET, Universitatea Hyperion – Bucarest, International Conference "The Economies Southern and Eastern European Countries in the Context of Globalization, Bucharest, 29-30 May 2025, https://econ.hyperion.ro/component/content/article/10-conferinte/244-the-7th-international-conference-the-economies-southern-and-eastern-european-countries-in-the-world-globalization-may-2025;
62. **Brîndușa Mihaela RADU**, MODELS FOR ANALYZING AND FORECASTING POPULATION SIZE AND STRUCTURE, Universitatea Hyperion – Bucarest, International Conference "The Economies Southern and Eastern European Countries in the Context of Globalization, Bucharest, 29-30 May 2025, https://econ.hyperion.ro/component/content/article/10-conferinte/244-the-7th-international-conference-the-economies-southern-and-eastern-european-countries-in-the-world-globalization-may-2025
63. **Brîndușa Mihaela RADU**, EVOLUTION OF THE POPULATION MORTALITY RATE IN ROMANIA AFTER 1990, INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE "EFFICIENCY OF THE UNIVERSITY EDUCATION SYSTEM IN THE CONTEXT OF EUROPEAN INTEGRATION AND GLOBAL CHALLENGES", 23-25.08.2025, Universitatea de Studii Politice și Economice Europene "Constantin Stere" Chișinău, https://uspee.md/1-2-en/;

64. **Brîndușa Mihaela RADU**, DEMOGRAPHIC DECLINE IN RURAL AREAS OF ROMANIA, INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE "EFFICIENCY OF THE UNIVERSITY EDUCATION SYSTEM IN THE CONTEXT OF EUROPEAN INTEGRATION AND GLOBAL CHALLENGES", 23-25.08.2025, Universitatea de Studii Politice și Economice Europene "Constantin Stere" Chișinău, https://uspee.md/1-2-en/;
65. **Brîndușa-Mihaela RADU,** THE NEED FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT, International Conference on Management, Economics and Accounting – 17th Edition of ICMEA 2025 & Doctoral Research Workshop, 3-4 December 2025, Alba Iulia, Romania, http://dime.uab.ro/sites/icmea2020/
66. **Brîndușa-Mihaela RADU**, LABOR MARKET CHALLENGES IN THE ERA OF DIGITALIZATION, International Conference on Management, Economics and Accounting – 17th Edition of ICMEA 2025 & Doctoral Research Workshop, 3-4 December 2025, Alba Iulia, Romania, http://dime.uab.ro/sites/icmea2020/
67. Elena TOADER (VASILE), Valerica TĂTĂRANU (SOARE), Constantin Aurelian IONESCU, Maria Cristina STEFAN**, Marilena Carmen UZLAU,** Integrating Life Cycle Cost Optimisation With Financial And Sustainability Performance Under Csrd/Esrs Standards prezentate la International Scientific-Practical Conference "Economic Growth in the Face of Global Challenges Strategies for Sustainable Growth, Demographic Resilience, and Social Equity" 9-10 octombrie 2025, Chișinău, republica Moldova, editat de National Institute for Economic Research;
68. Mariana Bălan**, Carmen Uzlău, Brîndușa Radu**, "*Specifics of NEETs Youth in Romania"*, prezentată la International Scientific Conference Information Society and Sustainable Development, ISSD 2025, May 30-31, 2025, Târgu Jiu; https://www.utgjiu.ro;
69. **Brîndușa Radu**, Mariana Bălan**, Carmen Uzlău**, "*Demographic Factors Determining the Demographic Ageing Process"*, International Scientific Conference Information Society and Sustainable Development, ISSD 2025, May 30-31, 2025, Târgu Jiu; https://www.utgjiu.ro;
70. Elena Toader (Vasile), Valerica Tătăranu (Soare), Constantin Aurelian Ionescu, **Marilena Carmen Uzlău,** *Modeling Cost Elasticity Using Machine Learning: Evidence From An Engineering Services Company* **International Conference on Management, Economics and Accounting – ICMEA 4 decembrie 2025,** Faculty of Economics, The Doctoral School of Accounting and the Economic Research Center, Universitatea 1 Decembrie 1918 din Alba Iulia
71. Corina **SÂMAN**, Bianca PĂUNA - The Trade-Off between Inequality and the Environment in the case of the NMS of the European Union. 12th International Conference „Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches. ESPERA 2025, INCE-Academia Română, Bucharest, Romania. https://conferinte-ince.ro/espera/espera-2025/agenda/
72. Cecilia ALEXANDRI, Bianca PĂUNA, **Corina SÂMAN** - Estimating the Demand Elasticity of Meat in Romania. 12th International Conference „Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches. ESPERA 2025, INCE-Academia Română, Bucharest, Romania. https://conferinte-ince.ro/espera/espera-2025/agenda/
73. **Andrei D. M**.,2025. ADDRESSING ENERGY EFFICIENCY POLICIES IN THE **EU: INTEGRATED NATIONAL ENERGY AND CLIMATE PLANS OF MEMBER** STATES. "Information Society and Sustainable Development", XIIth Edition, May 30-31, 2025, ISSD Târgu Jiu, Romania. https://doctorat.ase.ro/call-for-

papers-issd-conference-xiith-edition-30-31-may-2025-targu-jiu-romania/ ; https://ipe.ro/new/conferinte.html

74. **Andrei D. M.,** 2025.THE CHANGING DEMAND FOR TRANSVERSAL SKILLS: EUROPEAN AND NATIONAL LABOUR MARKET PERSPECTIVES, Conferința Inclusive and sustainable economic growth. Challenges, measures and solutions, ISEG 2025, Brașov, 28 nov 2025. https://iseg.unitbv.ro/wp-content/uploads/2025/11/Program-ISEG-2025.pdf https://iseg.unitbv.ro/
75. **Andrei D. M**., 2025.Understanding the Importance of Soft Skills in the European Labour Market:Insights from Online Job Advertisements, 11th International Conference Recent Advances in Economic and Social Research, RAESR December 11-12, 2025. https://raesr.ipe.ro/general.php
76. **Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian**, Issues of Households Sustainability in the Romanian Regions: From Energy and Transport Poverty to Dwellings Energy Efficiency, *9th CERS - Central European Conference in Regional Science "Sustainability-driven territorial development. Challenges for CEECs"*, 27-29 November 2025, Cluj-Napoca, Romania
77. **Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian**, Digital transition environmental impacts in the EU and Romanian business systems, *ISEG 2025 - Inclusive and sustainable economic growth. Challenges, measures and solutions*, Transylvania University of Brașov, 28 November 2025
78. **Marioara Iordan, Mihaela Nona Chilian,** Demographic and Economic Challenges in Romania. An Assessment at Regional Level, *The 16th Edition of the Future of Europe (FoE) International Conference the World Economy in Turmoil*, ASE, REI, Bucharest 22-24 October 2025
79. **Marioara Iordan**, **Mihaela-Nona Chilian,** Green transition challenges in the business system. A Romanian perspective, *The 12th International Conference - ESPERA 2025 Pivotal changes in the global landscape amid challenging conditions. Prospects for stronger resilience, potential disruptions and key governance policies*, Bucharest, Romania, 16-17 October 2025, https://conferinte-ince.ro/espera/espera-2025/agenda/
80. **Marioara Iordan, Mihaela Nona Chilian,** Local Food Prices Medium-term Developments in Romania, *XXI European Rural Development Network Conference "Food systems transition for sustainable rural development"* 23-25 September 2025, Bucharest, Romania https://erdn.eu/wp-content/uploads/2025/09/21ERDN2025-Agenda_M.pdf
81. **Marioara Iordan, Mihaela Nona Chilian,** Ecosystem services and various ways to assess them in a possible framework of national sustainable development, *XXI European Rural Development Network Conference "Food systems transition for sustainable rural development"* 23-25 September 2025, Bucharest, Romania, https://erdn.eu/wp-content/uploads/2025/09/21ERDN2025-Agenda_M.pdf
82. **Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian**, Insights into the financial behaviour of Romanian population in the first decades of the 21st century, The 8th International Conference on Economics and Social Sciences (ICESS) *Exploring Global Perspectives: The Future of Economics and Social Sciences* Bucharest University of Economic Studies, 5-6 June 2025
83. **Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian**, The Borrowing Behaviour of Romanian Households in the First Decades of the 21st Century, *International Conference "Information Society and Sustainable Development" ISSD 2025*, XIIth Edition Târgu-Jiu, Romania, May, 30-31, 2025

84. **Stere Stamule "Nurturing Regional Competitiveness: A Pyramid-Cluster Analysis of Entrepreneurship, Universities** and Start-Up Investors for a sustainable development" sustinuta la "Inclusive and Sustainable Economic Growth. Challenges, Measures and Solutions" (ISEG 2025), Universitatea Transilvania din Brasov, 28 November 2025
85. Lan Vai Tai, **Monica Raileanu Szeleș** – Green economny and green finance, International congress of business and economics VII, 11-12 Februarie, Baku Business University,
86. **Monica Raileanu Szeleș**, Geopolitical risks and global stock market dynamics: A quantile-based approach, XXVI Conference on International Economics, The Spanish Association of International Economics and Finance, the Faculty of Law and Economic Sciences end the International Economics Institute, 19-20 June 2025, Castelloin de la Plana, Spain, www.aeefi.com
87. Lai Van Tai, **Monica Răileanu Szeleș**, Green finance, renewable energy, and capital formation in the global energy transition, ISEG International conference 2025, 28 noiembrie, Brașov, România
88. Jheng, S-L., Conda, A.I., **Pele, D.T**., & Härdle, W.K. (2025, 20-22 martie). Cryptocurrencies in a Changing Financial Landscape: A Systematic Review. 19th International Conference on Business Excellence, București, România. https://bizexcellence.ro/wp-content/uploads/2025/03/Extended-programme-ICBE-2025.pdf
89. **Pele, D.T.** (2025, 20-22 martie). In the Beginning Was the Word: LLM-Based Risk Forecasting – VaR and ES. 19th International Conference on Business Excellence, București, România. https://bizexcellence.ro/wp-content/uploads/2025/03/Extended-programme-ICBE-2025.pdf
90. Tak, R., & **Pele, D.T**. (2025, 20-22 martie). LLM-Driven Stock Prediction: Capturing Market Trends with LLaMA. 19th International Conference on Business Excellence, București, România. https://bizexcellence.ro/wp-content/uploads/2025/03/Extended-programme-ICBE-2025.pdf
91. **Pele, D.T**., Conda, A.-I., Bolovăneanu, V., & Mazurencu-Marinescu Pele, M. (2025, 17 iunie). Infodemic Insights: Mapping COVID-19's Digital Discourse in Romania. English Lecture Event – Unveiling Return Dynamics: Energy, Crypto, and Equity Factor Insights, Kaohsiung Medical University, Taiwan. https://devel.kmu.edu.tw/index.php/zh-tw/公告事項/本處公告/3195
92. **Daniel Traian PELE**, LLMs for Financial Risk Management, 11th International Conference Recent Advances in Economic and Social Research, RAESR December 11-12, 2025. https://raesr.ipe.ro/general.php
93. Maria VIȘAN, Sorin Lenus NEGREA, **Firicel MONE**, URBANIZATION STRATEGIES IN THE 21ST CENTURY: EVOLUTION, COMPARISON AND ARGUMENTS FOR SATELLITE CITIES, The 24 th International Conference on Informatics in Economy (IE 2025), Recent Results in Education, Research, and Applications in the AI Era, Bucharest, Romania May 15-16, 2025, Conference Program, https://www.conferenceie.ase.ro/index.php/ie-2025-the-24th-international-conference-on-informatics-in-economy/
94. **Firicel Mone**, Maria Vișan, Optimizarea prognozelor economice prin sisteme colaborative bazate pe AI, Paper presented at the 11th International Conference Recent Advances in Economic and Social Research. http://raesr.ipe.ro/files/RAESR_program2025.pdf

24. Număr de citări.

-2947-

25.Menționați 3 realizări deosebite

1. **Academician Lucian-Liviu Albu Discurs de recepție "Între cerneluri și modele. Drumul către excelență în economie"**, 16 Iunie 2025, Aula Magna, Academia Română
   https://acad.ro/evenimente/evenimente/2025/46_discurs_LucianAlbu.html2
2. **Conferință aniversară**- Institutul de Prognoză Economică, **55 de ani de cercetare științifică academică**, 10 aprilie 2025, Aula Magna, Academia Română
   https://ipe.ro/new/conferinte.html
   Aniversarea a 25 de ani de apariție neântreruptă a revistei „Romanian Journal of Economic Forecasting"
   https://ipe.ro/new/conf/InstPrognoza55.html
3. **Premiul „Nicolas Georgescu Roegen" al Academiei Române** pentru anul 2023, acordat in 2025 pentru lucrarea: When the message hurts: The unintended impacts of nudges on saving, în „Journal of Comparative Economics" 51 (2023) 439-456.Autori: **Marius-Alin Andrieș**, Sarah Walker (Australia)
   https://acad.ro/institutia/acte/premii/2023.pdf

Intocmit,

Director adj.,

Dr. Marioara Iordan

Anexa 1a - Raport activitate științifică 2025 – INCE total

Nr. crt.	Institutul/Centrul	Personal de cercetare (echivalent normă întreagă)		Contracte de cercetare internaționale		Contracte de cercetare naționale		Manifestări științifice organizate (număr)		Rapoarte / studii/ puncte de vedere de interes public (număr)	Reviste editate și publicate de institut/ centru (număr)		Cercetători afiliați având calitate de editor șef (număr)		Teze de doctorat pregătite sau stagii postdoctorale în institut/ centru (număr)	Participări cercetători teze de doctorat (număr)		Conducători de doctorat (număr)	Studenți doctoranzi, postdoc (număr)
		Total	CSIII, CSII, CSI	Număr	Valoare institut 2025 (mii lei)	Număr	Valoare institut 2025 (mii lei)	Internaționale	Naționale		WOS, Emerging, SCOPUS	CNCS A și B sau alte BDI	WOS, Emerging, SCOPUS	CNCS A și B		comisii susținere publică	comisii îndrumare		
1.	**Institutul Național de Cercetări Economice, aparat propriu:**																		
1.1	Centrul de Cercetări Complexe																		
1.2	Centrul de Modelare Macroeconomică																		
1.3	Centrul Român de Economie Comparată și Consens																		
1.4	Centrul de Cercetări Demografice																		
1.5	Centrul de Promovarea Energiilor Regenerabile și Eficiență Energetică																		
2.	**Institutul de Economie Națională**																		
3.	**Institutul de Prognoză Economică**	**24**	**13**	**2**	**1858**	**1**	**56**	**7**	**7**	**1**	**1**	**2**	**2**	**8**	**4**	**11**	**53**	**11**	**3**
4.	**Institutul de Cercetare a Calității Vieții**																		
5.	**Institutul de Economie Mondială**																		
6.	**Institutul de Economie Agrară**																		
7.	**Centrul de Economia Industriei și Serviciilor**																		
8.	**Centrul de Cercetări Financiare și Monetare**																		
9.	**Centrul de Cercetări pentru Biodiversitate Agrosilvică**																		
10.	**Centrul de Economie Montană**																		
	TOTAL																		

Anexa 1b - Raport activitate științifică 2025 – INCE total

Nr. crt.	Institutul/Centrul	Dicționare, atlase, enciclopedii publicate (tipărite sau online) (număr)	Tratate/cărți/monografii publicate în calitate de autor (număr)			Tratate/cărți/monografii publicate în calitate de editor/coordonator (număr)			Capitole în tratate/ cărți/ monografii publicate (număr)			Articole publicate într-o revistă (număr)			Lucrări prezentate la o manifestare științifică internațională, publicate (număr)		Lucrări invitate/ keynote la conferință (număr)		Lucrări prezentate manifestare științifică internațională (număr)	Citări (nr.)
			Editură consacrată din străinătate	Editura Academiei Române	Editură CNCS A sau B sau consacrată din țară	Editură consacrată din străinătate	Editura Academiei Române	Editură CNCS A sau B sau consacrată din țară	Editură consacrată din străinătate	Editura Academiei Române	Editură CNCS A sau B sau consacrată din țară	WOS	Emerging, Arts & Humanities Citation Index, SCOPUS, IEEE	CNCS (A sau B) sau alte BDI	WOS CPCI-S, CPCI-SSH, IEEE	cu ISBN (non - WoS)	Internațională	Națională		
1.	**Institutul Național de Cercetări Economice, aparat propriu:**																			
1.1	Centrul de Cercetări Complexe																			
1.2	Centrul de Modelare Macroeconomică																			
1.3	Centrul Român de Economie Comparată și Consens																			
1.4	Centrul de Cercetări Demografice																			
1.5	Centrul de Promovarea Energiilor Regenerabile și Eficiență Energetică																			
2.	**Institutul de Economie Națională**																			
3.	**Institutul de Prognoză Economică**	**-**	**-**	**-**	**8**	**-**	**-**	**2**	**3**	**1**	**5**	**35**	**7**	**25**	**11**	**22**	**5**	**14**	**94**	**2947**
4.	**Institutul de Cercetare a Calității Vieții**																			
5.	**Institutul de Economie Mondială**																			
6.	**Institutul de Economie Agrară**																			
7.	**Centrul de Economia Industriei și Serviciilor**																			
8.	**Centrul de Cercetări Financiare și Monetare**																			
9.	**Centrul de Cercetări pentru Biodiversitate Agrosilvică**																			
10.	**Centrul de Economie Montană**																			
	TOTAL																			