

Raport de activitate al institutului/centrului pentru anul 2020

1. Institutul/centrul de cercetare. Direcții de cercetare. Programe/teme de cercetare

- a) Centrul de Cercetări Financiare și Monetare al Academiei Române „Victor Slăvescu”
b) Domenii de cercetare:
Conform clasificării UNESCO: 53
Conform clasificării CAEN: 7320

Direcții de cercetare. Programe/teme de cercetare

Strategia cercetării științifice în Academia Română 2014 – 2020: Domeniul strategic 6. Cercetări pentru dezvoltarea durabilă a țării (economic, social, juridic, mediu);

Programe prioritare

- 6.1. Direcții ale dezvoltării economice durabile a României. Modele, scenarii, evaluări:
1 temă de cercetare;
- 6.5. Noile condiții de integrare europeană și de globalizare. Convergența economică și monetară a României cu Uniunea Europeană – un proces necesar:
2 teme de cercetare;
- 6.6. Instabilitatea economică și politici de stabilizare în condițiile financiarizării economiilor și creșterii complexității și vulnerabilității proceselor economico-sociale și sistemelor instituționale:
9 teme de cercetare;
- 6.13. Calitatea vieții și evaluarea politicilor sociale:
1 temă de cercetare.

Acord de colaborare

Academia Română și Academia Bulgară de Științe
Proiect comun de cercetare în perioada 2019 - 2021 cu Institutul de Cercetări Economice al Academiei Bulgare de Științe:

1 temă de cercetare

Temă de cercetare ale Centrului de Cercetări Financiare și Monetare al Academiei Române „Victor Slăvescu”

Total 14 teme în Planul de cercetare pe anul 2020

- 6.22. Dezvoltarea și crearea de instrumente de lucru – dicționare, baze de date, arhive etc. Promovarea, diseminarea și valorificarea rezultatelor cercetărilor institutelor din rețeaua INCE

Publicații:

- Revista *Financial Studies*, 4 apariții/an, ediție online, indexată BDI, RePEc, EconLit, EBESCO, DOAJ, Jour Informatics, SCPIO, DRJI; ISSN 2066 – 6071, ISSN-L 2066 – 6071

– Revista *Journal of Financial and Monetary Economics*, 1 apariție/an, ediție CD-ROM și online, indexată BDI, EconPapers, RePEc și IDEAS; ISSN 2537-3269 ISSN-L 2392-9685.

2. Resurse umane: 16 cercetători, 11 doctori, 1 doctorand, 1 conducător de doctorate (tabelul din Anexa 2), 1 Contract Individual de Muncă CȘ doctorand - suspendat

3. Activitate de formare a tinerilor cercetători: doctoranzi, post-doctoranzi:

- 2 doctoranzi;

- 2 membri în Comisie pentru susținere publică teză de doctorat (Academia de Studii Economice din București);

- 2 membri în comisii îndrumare doctorat (Academia de Studii Economice din București și SCOSAAR);

- 1 îndrumător doctorat (SCOSAAR).

4. Infrastructură de cercetare nouă achiziționată/completată în anul 2020: biblioteca de specialitate, echipamente de cercetare (cu valori peste 10.000 euro) etc.

Nu este cazul

5. Rezultatele cercetării desfășurate în anul 2020 -Conform Anexa 2 .

6. Realizări excelente obținute în anul 2020 (cca. 3 realizări), ale institutului/centrului:

Cărți, studii;

- Dinga, Emil, Handbook of Research on Autopoiesis and Self-Sustaining Processes for Organizational Success, (coordonator volum Małgorzata Pańkowska), E. Dinga - Capitolul 4. „A Generative Machine for Auto-Poietic Systems”, și E.Dinga & al.- Capitolul 9. „On an Automatic Stabilizer Towards the Autopoietic Social Justice”, 2020, Ed.IGI Global, ISBN: 978179986713,

<https://www.igi-global.com/book/handbook-research-autopoiesis-self-sustaining/256641>;

- Manta, Otilia Elena, *Competitiveness, Entrepreneurship and Economic Convergence* (CEEC) editura LAP LAMBERT Academic Publishing, Germany, 978-620-0-56304-0;

- Manta, Otilia Elena, *Microfinance. Concepts et application en milieu rural*, Editura Editions Notre Savoir, ISBN-978-620-2-58285-8, Franța.

Lucrări științifice (publicate în reviste cu factor de impact ridicat);

- Lupu, I., Ciomara, T. - coautori, Risk Management of Companies Included in the EURO STOXX Sustainability Index. An Investors' Perception, 2020, Amfiteatru Economic, 22(55), pp. 707-725; <https://doi.org/10.24818/EA/2020/55/707>, zona galbenă în funcție de factorul de impact (domeniul *Economics*), conform editiei JCR 2019 din 29 iunie 2020;

- Dinga E., Tănăsescu C.R., Ionescu G.M., Social Entropy and Normative Network Entropy Journal - Numărul special „Information Theory and Economic Network”, volumul 22, numărul 9, <https://doi.org/10.3390/e22091051>;

- Dinga E., Tănăsescu C.R., Ionescu G.M., An Automatic Anchoring of the Reference Social Index , în procedura de publicare în Social Indicator Research Journal – Springer, <https://www.springer.com/journal/11205>.

Altele:

- Manta, Otilia Elena, Capitol în cartea AI and Financial Markets, ISBN 978-3-03936-224-0 (Pbk); ISBN 978-3-03936-225-7 (PDF), <https://doi.org/10.3390/books978-3-03936-225-7> (registering DOI);
- Manta, Otilia Elena, capitolul Financial Technologies (FinTech), Instruments, mechanisms and financial products in the current context of artificial intelligence and globalization în cartea Innovative Strategies for Implementing FinTech in Banking, ISBN 9781799832577.

Rapoarte/studii de interes național;

- Schiță Strategică „Modele economice de gestionare a șocului pandemic COVID-19, Coord. Dr. Emil Dinga ;www.acad.ro –SARS-Cov-2: Studii ale cercetătorilor Academiei Române;
- Analize privind identificarea posibilelor soluții din domeniul financiar-monetar, pentru evitarea unei crize majore și pentru refacerea post-criză a economiei României coord. Dr. Constantin Marin, www.acad.ro –SARS-Cov-2: Studii ale cercetătorilor Academiei Române (retras de către administrator).

Consultanță oferită autorităților, participări în diferite comisii, foruri, parteneriate cu instituții publice și mediul de afaceri, etc.;

- **Proiecte derulate;**
- **Conferințe naționale și internaționale:** 59 participări cu lucrări.
- **Alte realizări pe care le considerați importante:**

Lucrări în curs de apariție la Editura Academiei Române:

- Modele economice de gestionare a șocului pandemic COVID-19, Dr. Emil Dinga;
- Identificarea posibilelor soluții din domeniul financiar-monetar pentru evitarea unei crize majore și pentru refacerea post-criză a României, Coordonator: Dr. Constantin Marin.

7. Premii internaționale/naționale, ale Academiei Române obținute de către cercetători (autori, lucrări premiate):

- 24 March 2020, 2019 MDPI Top Reviewer Award—Winners Announced Dr. Otilia Manta - premiul ”recenzor de top” MDPI 2019 pentru aprecierea unei contribuții remarcabile a dr. Otilia Manta la calitatea jurnalelor științifice.
- Premiul Internațional Sustainability Journal Dr. Otilia Manta (5 câștigători la nivel internațional), (<https://www.mdpi.com/journal/sustainability/awards/837>);
- ”Best Paper Award Second Prize” ICGECD 2020, și ” Best Service Award” ICGECD 2020, Dr. Otilia Manta, pentru contribuția personală în cadrul conferinței indexed by all major citation databases such as Ei Compendex, Scopus, CPCI, Google Scholar, Cambridge Scientific Abstracts (CSA), Inspec, SCImago Journal & Country Rank (SJR), EBSCO, CrossRef, Thomson Reuters (WoS), etc.).

8. Cooperări științifice naționale și internaționale, inclusiv în cadrul proiectelor (cu menționarea numărului proiectului și a partenerilor); vizitatori din străinătate:

Acorduri de colaborare

- Academia Română - Academia Bulgară de Științe - Cooperare CCFM cu Institutul de Cercetări Economice (ERIBAS) în cadrul schimburilor inter-academice; *Proiect comun de cercetare în perioada 2019 - 2021 cu Institutul de Cercetări Economice al Academiei Bulgare de Științe; Temă de cercetare: Flexicurity. Comparative study on Bulgaria and Romania;*
- Înființarea filialelor Chișinău (în cadrul INCE R.Moldova), Constanța (în cadrul Universității Ovidius) și Sibiu (la Universitatea Lucian Blaga) ale Seminarului de Logică și Metodologie a Cunoașterii Economice „Nicholas Georgescu-Roegen”.

9. Conferințe (simpozioane)/manifestări științifice organizate de institut/centru, participări ale cercetătorilor în comitete științifice sau cu lucrări la conferințe internaționale și naționale:

- Conferința Internațională Anuală Financial and Monetary Economics, FME 2020, ediția a VIII-a (23 octombrie 2020, online), Centrul de Cercetări Financiare și Monetare al Academiei Române „Victor Slăvescu”, București;
- Co-organizare conferința ESPERA 2020, ediția a VII-a, Sesiunea paralelă 6 - Economic instability and stabilisation policies (26-27 noiembrie 2020, online), INCE București;
- Colaborare cu Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Conferința internațională 27th International Economic Conference – IECS 2020 (30 octombrie 2020, online), parteneriat publicare articole în revista Financial Studies 3;
- Co-organizare Conferința științifică Internațională „Globalization, Intercultural Dialogue and National Identity”, ICPLA 9, 13 noiembrie 2020, Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” Tîrgu Mureș;
- Co-organizare Conferința Științifică Internațională „Contabilitatea și finanțele – limbaje universale ale afacerilor” – AFISC 2020, Universitatea „Constantin Brâncoveanu” - Pitești, ediția a V-a, 24 aprilie 2020;
- Seminarul de Logică și Metodologia Cunoașterii Economice „Nicholas Georgescu Roegen”.

Participări ale cercetătorilor în comitete științifice ale conferințelor internaționale și naționale: 9 cercetători membri în comitete științifice ale unor conferințe naționale și internaționale.

10. Granturi/proiecte câștigate în competiții naționale/europene (tabel separat, dacă este cazul) – (titlul, director grant/proiect, organismul finanțator, durata grantului/proiectului, valoarea totală /valoarea pentru anul 2020).Nu este cazul

11. Alte rezultate (dacă este cazul):

- Publicarea trimestrială (conform graficului programat) a revistei *Financial Studies*, indexată în 7 BDI.
- Peste 100 de cursuri urmate de către cercetătorii din Centru, în domeniile de profil sau de dezvoltare a abilităților metodologice oferite de FMI, Banca Mondială, Harvard University, University of Hong Kong, SDG Academy, Web of Science, Elsevier Researcher Academy, APSAP – România, Bursa de Valori București, Responsible Investor în parteneriat cu FTSE Russell și The Climate Service; Berkeley Lab’s "Utility-Scale Solar", Das Progressive Zentrum e.V, Berlin ș.a.

- Concluzii

Activitatea s-a desfășurat, preponderent, în regim de muncă la domiciliu, cu respectarea reglementărilor legale și a recomandărilor și deciziilor Academiei Române.

În realizarea programului au fost utilizate facilitățile, totuși depășite fizic și moral, ale echipamentelor sistemului informatic.

Propuneri

Asigurarea accesului larg pentru fiecare cercetător la colecții recente ale rezultatelor cercetării științifice disponibile prin platforme consacrate (Science Direct, Web of Science - Clarivate Analytics, SpringerLink, Proquest, Taylor and Francis, Jstor etc.) și la baze de date pentru cercetare (Bloomberg, Datastream – Thomson Reuters etc.).

Actualizarea sistemului informatic; înlocuirea tehnicii de calcul cu durata de utilizare depășită; achiziționarea unor programe de bază (Windows, Office, antivirus) și specializate, precum (Eviews, Matlab etc.).

Sprijin din partea Academiei Române prin asigurarea finanțării pentru plata taxelor de participare la conferințe științifice internaționale și plata taxelor de publicare în reviste științifice superior cotate.

Este util ca Academia Română/secțiile de specialitate să inițieze platforme de dezbateri și strategii de aducere în dezbateri a unor teme de imediat și pe termen lung interes, prezente în dezbateri internațională, dar greu acceptabile în România într-un mediu intens polarizat ideologic.

08.11.2020

Director,

Dr. Constantin Marin