

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

ȘCOALA DOCTORALĂ DE ȘTIINȚE ECONOMICE "EUGENIU CARADA"

Domeniul: Management

## REALIZĂRI ȘTIINȚIFICE ȘI VIZIBILITATE INTERNAȚIONALĂ

Prof. univ. dr. Cătălina Sitnikov

1. ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-5464-4168>
2. Link profil Google Scholar: <https://scholar.google.com/citations?user=gUY3xxYAAAAJ&hl=en>
3. Anul afilierii la SDSE "Eugeniu Carada": 2015
4. Număr doctoranzi aflați în îndrumare, pe ani universitari:

2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025	2025/2026
8	11	7	8	9	5

### 5. CITĂRI:

Baza de date	Număr citări	Indicele HIRSCH
Web of Science	161	7
Google Scholar	771	15

6. Lista celor mai relevante 10 lucrări științifice (se va pune accent pe lucrările indexate Web of Science sau ERIH+, publicate în ultimii 5 ani):

Nr crt	Autori, titlu lucrare, nume revista, volum, an publicație, baza de date
1	Vasilescu, L., Sichigea, M., Sitnikov, C., & Mihai, L.-S. (2025). Nexus Between Artificial Intelligence, Renewable Energy, and Economic Development: A Multi-Method Approach. <i>Economies</i> , 13(9), 271. <a href="https://doi.org/10.3390/economies13090271">https://doi.org/10.3390/economies13090271</a>
2	Mihai, L.-S., Sitnikov, V. V., Sichigea, M., Vasilescu, L., Băndoi, A., Sitnikov, C., & Mănescu, L.-G. (2025). A Bibliometric Analysis of the Role of Digitalization in Achieving Sustainability-Oriented Innovation. <i>Sustainability</i> , 17(13), 5822. <a href="https://doi.org/10.3390/su17135822">https://doi.org/10.3390/su17135822</a>
3	Sichigea, M., Vasilescu, L., Mihai, L. and Sitnikov, C., 2025. Modelling ESG Relationships with the Employability-Operational Growth-Profitability Trilology in the European Food System. <i>Amfiteatru Economic</i> , 27(69), pp. 329-350
4	Mihai, L.-S., Vasilescu, L., Sitnikov, C., Băndoi, A., Mănescu, L.-G., & Mandache, L. (2024). A Study Regarding the Relationship between Carbon Emissions, Energy Consumption, and Economic Development in the Context of the Energy Growth Nexus. <i>Energies</i> , 17(17), 4526. <a href="https://doi.org/10.3390/en17174526">https://doi.org/10.3390/en17174526</a>
5	Mihai, L., Mănescu, L.G., Vasilescu, L., Băndoi, A. and Sitnikov, C., 2024. A Systematic Analysis of New Approaches to Digital Economic Education Based on the Use of AI Technologies. <i>Amfiteatru Economic</i> , 26(65), pp. 201-219.
6	Brabete, V., Petcu (Besnea), F., Sitnikov, C., & Vasilescu, L. (2023). Assessing and Forecasting Current and Future Trends of ICT Employment in European Enterprises. <i>BRAIN. Broad Research In Artificial Intelligence And Neuroscience</i> , 14(4), 1-40
7	Tudor, M.A., Vasilescu, L., Mihai, L., & Sitnikov, C. (2023). Exploring empirical correlations among energy efficiency, energy productivity, energy use and economic

	development in EU countries. <i>BRAIN. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience</i> , 14(4), 519-550
8	Sitnikov, C.S., Vasilescu, L., Băndoi, A., Firoiu, D., Tudor, S. and Țenea, L., 2023. Performance of EU Countries in Managing Electrical and Electronic Equipment Waste in the Context of the Circular Economy. <i>Amfiteatru Economic</i> , 25(62), pp. 115-133
9	Tănasie, A. V., Năstase, L. L., Vochița, L. L., Manda, A. M., Boțoteanu, G. I., & Sitnikov, C. S. (2022). Green Economy—Green Jobs in the Context of Sustainable Development. <i>Sustainability</i> , 14(8), 4796
10	Del Baldo, M., Sitnikov, C., Vasilescu, L., Mandache, L., Ogarcă, R., Băndoi, A., & Ganea, E. (2022). Funding, Turnover, Sustainability and Digital Technologies: A Multicriteria Research Model for SMEs Facing a Challenging Context. <i>Sustainability</i> , 14(7), 3953

7. Lista granturilor de cercetare (Director sau membru):

Nr crt	Titlu proiect, Nr contract. Finanțator, Competiția, Perioada, Valoarea, Funcția în echipa de cercetare
1	Grant 256/SGU/NC/II, Director grant (1.09.2021 – 31.07.2022; 1.09.2022 – 24.11.2022)
2	Acord parteneriat nr. 2019-1-EL01-KA203-062487, Manager proiect (1.01.2021 – 30.09.2021)
3	POC/80/1/2/107885, Expert formare continua (2.08.2021 – 31.05.2022), Expert scriere proiect (11.07.2022 – 30.06.2023)
4	POCU/993/6/13/153178, Tutore 7 (3.01.2023 – 15.12.2023)
5.	PNRR-III-C9-2022-I10, 1/16.11.22, Expert II orientare in cariera de cercetator (1.07.2023 – 31.10.2025)

8. Calitatea de membru în comitetele științifice ale publicațiilor și conferințelor internaționale:

Nr. crt.	Tipul activității internaționale	Calitatea
<b>Calitatea de Membru în comitetele științifice ale publicațiilor internaționale</b>		
<b>Prof. univ. dr. Cătălina Sitnikov</b>		
1.	Amfiteatru Economic	Editor si Reviewer
2.	Numar Special "SDGs in the Age of New Industrial Revolutions—Impacts, Trends, and Issues beyond the COVID-19 Pandemic"	Editor Invitat si Reviewer
3.	Competitiveness and Sustainability in the Digitization Era, Springer Proceedings in Business and Economics	Editor și Reviewer
4.	Opportunities and Challenges in Sustainability	Membru
<b>Calitatea de Membru în comitetele științifice ale conferințelor internaționale</b>		
<b>Prof. univ. dr. Cătălina Sitnikov</b>		
1.	Scientific board TIMTED 2025	Membru
2.	INTERNATIONAL CONFERENCE ON ECONOMICS - CHALLENGES AND OPPORTUNITIES 2024	Membru Comitet Evaluare
3.	INTERNATIONAL CONFERENCE ON ECONOMICS - CHALLENGES AND OPPORTUNITIES 2025	Membru Comitet Evaluare
4.	VIII. International Applied Social Sciences Congress - (C-IASOS – 2024, 2025)	Membru Comitet Științific
5.	International scientific conference HRADEC ECONOMIC DAYS (2021-2025)	Membru Comitet Științific
6.	INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE “DEVELOPMENT THROUGH RESEARCH AND INNOVATION (2021 - 2023)	Membru Comitet Științific

9. Calitatea de recenzor la reviste / edituri internaționale:

98 evaluări pentru 17 publicații - <https://orcid.org/0000-0001-5464-4168>

10. Alte elemente (calitatea de membru în board-urile asociațiilor profesionale internaționale; calitatea de invitat în cadrul conferințelor sau grupurilor de experți desfășurate în străinătate; calitatea de membru al unor comisii de susținere a unor teze de doctorat la universități din străinătate sau în cotutelă cu o universitate din străinătate):

<b>Calitatea de Membru în board-urile asociațiilor profesionale internaționale</b>		
<b>Prof. univ. dr. Cătălina Sitnikov</b>		
<b>1.</b>	Global Corporate Governance Institute	Membru Academic Advisory Committee
<b>Calitatea de invitat în cadrul conferințelor sau grupurilor de experți desfășurate în străinătate sau calitatea de membru al unor comisii de susținere a unor teze de doctorat la universități din străinătate sau în cotutelă cu o universitate din străinătate</b>		
<b>Prof. univ. dr. Cătălina Sitnikov</b>		
<b>1.</b>	Languedoc-Roussillon Doctoral College [ 05/07/2021 – 10/07/2021 ]	Invitat Event speaker
<b>2.</b>	Universita del Salento, Dipartimento di Scienze dell'Economia – Salento, Italia, [ 13/10/2021 – 30/11/2021 ]	Supleant Comisie de Evaluare

Data

Semnătura