

**Rector,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN**

Numele capitolului	Pagini
7.2. Membri în colectivul de redacție al unei reviste naționale/internaționale (cotată de Web of Science, Thomson Reuters sau indexată într-o BDI) sau în colectivul editorial al unor edituri internaționale consacrate; membri în think tank/grup internațional de experți la nivel european/mondial; membri (fellow, senior) ai unei societăți științifice internaționale	1 - 22
Lista cercetătorilor din UPT în colectivele de redacție ale unor reviste naționale și internaționale de prestigiu, în colectivele editoriale ale unor edituri internaționale consacrate	2 - 15
Lista cercetătorilor din UPT în think tank-uri/grupuri internaționale de experți la nivel european/mondial, calitatea acestora de membri (fellow, senior) ai unor societăți științifice internaționale de prestigiu pentru domeniul în care activează	16 - 19
Lista lucrari evidentiate HIGHLY Cited Papers si HOT Papers in Web of Science	20 - 22

7. Resurse umane

7.2. Membri în colectivul de redacție al unei reviste naționale/internaționale (cotată de Web of Science, Thomson Reuters sau indexată într-o BDI) sau în colectivul editorial al unor edituri internaționale consacrate; membri în think tank/grup internațional de experți la nivel european/mondial; membri (fellow, senior) ai unei societăți științifice internaționale

Lista cercetătorilor din UPT în colectivele de redacție ale unor reviste naționale și internaționale de prestigiu, în colectivele editoriale ale unor edituri internaționale consacrate

Nr. crt.	Denumire revista/editura	Nume și prenume cercetător	Calitatea deținută	Link revistă
1	IEEE Transactions on Neural Networks and Learning Systems	R.-E. Precup	Associate editor	https://cis.ieee.org/publications/t-neural-networks-and-learning-systems/tnnls-editor-and-associate-editors
2	IEEE Transactions on Cybernetics	R.-E. Precup	Associate editor	https://www.ieeesmc.org/publications/transactions-on-cybernetics/associate-editors-2/
3	Evolving Systems	R.-E. Precup	Area editor	https://link.springer.com/journal/12530/editorial-board
4	CAAI Transactions on Intelligence Technology	R.-E. Precup	Associate editor	https://ietresearch.onlinelibrary.wiley.com/hub/journal/24682322/homepage/editorial-board
5	Journal of Intelligent and Connected Vehicles	R.-E. Precup	Membru al Editorial Board	https://www.sciopen.com/journal/join_journal/editorial_board?id=1592411544419430402&issn=2399-9802
6	Industrial Artificial Intelligence	R.-E. Precup	Associate editor	https://link.springer.com/journal/44244/editorial-board
7	Science Talks	R.-E. Precup	Advisory board member	https://www.sciencedirect.com/journal/science-talks/about/editorial-board
8	Proceedings of the Romanian Academy, Series A: Mathematics, Physics, Technical Sciences, Information Science	R.-E. Precup	Topical Editor	http://www.acad.ro/sectii2002/proceedings/proc_pag_eb.htm
9	Studies in Informatics and Control	R.-E. Precup	Membru al Senior Editorial Board	https://sic.ici.ro/editorial-board/
10	Control Engineering and Applied Informatics	R.-E. Precup	Associate editor	http://ceai.srait.ro/index.php?journal=ceai&page=about&op=editorialTeam
11	Acta Polytechnica Hungarica	R.-E. Precup	Track Chair	http://www.uni-obuda.hu/journal/EditBoard.htm
12	International Journal of Computers Communications & Control	R.-E. Precup	Membru al Editorial Board	http://univagora.ro/jour/index.php/ijccc/about/editorialTeam

Lista cercetătorilor din UPT în colectivele de redacție ale unor reviste naționale și internaționale de prestigiu, în colectivele editoriale ale unor edituri internaționale consacrate

Nr. crt.	Denumire revista/editura	Nume și prenume cercetător	Calitatea deținută	Link revistă
13	Advances in Electrical and Computer Engineering	R.-E. Precup	Membru al Editorial Board	http://www.aece.ro/board.php
14	Reports in Mechanical Engineering	R.-E. Precup	Membru al Editorial Board	https://rme-journal.org/index.php/asd/about/editorialTeam
15	CAAI Transactions on Intelligent Systems	R.-E. Precup	Membru al Editorial Board	http://tis.hrbeu.edu.cn/en/Corp/5024.aspx
16	Military Technical Courier	R.-E. Precup	Membru al Editorial Board	http://www.vtg.mod.gov.rs/editorial-team.html#.YM-dEUxRWHs
17	Paladyn, Journal of Robotics, Intelligent Agents, and Artificial Intelligence	R.-E. Precup	Membru al Editorial Advisory Board	https://www.degruyterbrill.com/journal/key/pjbr/html#editorial
18	Paladyn, Journal of Robotics, Intelligent Agents, and Artificial Intelligence	Roman Raul-Cristian	Member of the editorial team	https://www.degruyterbrill.com/journal/key/pjbr/html?srsltid=AfmBOopWHA4sv5JBV0XH00cqogWpad6R7MI9EdHYpB-8_BOaHwEVnsmJ
19	Health Informatics Journal - Sage	Stoicu-Tivadar Lăcrimioara	Editorial review Board	https://journals.sagepub.com/editorial-board/jhi
20	Algorithms, BASEL	Radac Mircea-Bogdan	Editor	https://www.mdpi.com/journal/algorithms
21	Applied Sciences, Special Issue - Advances in Smart Cities and IoT / MDPI, Basel, Switzerland	BOGDAN, Razvan	Editor invitat	https://www.mdpi.com/journal/applsci
22	Mathematics, Special Issue - Numerical Methods in Real-Time and Embedded Systems/ MDPI, Basel, Switzerland	Micea, Mihai V.	Editor invitat	https://www.mdpi.com/si/mathematics/Num_Met_RT_ES
23	Mathematics - MDPI	Stangaciu Cristina	Guest Editor	https://www.mdpi.com/journal/mathematics/special_issues/Num_Met_RT_ES
24	Sensors - MDPI	Stangaciu Cristina	Guest Editor	https://www.mdpi.com/journal/sensors/special_issues/8IYFZGS651

Lista cercetătorilor din UPT în colectivele de redacție ale unor reviste naționale și internaționale de prestigiu, în colectivele editoriale ale unor edituri internaționale consacrate

Nr. crt.	Denumire revista/editura	Nume și prenume cercetător	Calitatea deținută	Link revistă
25	Sensors - MDPI	Stangaciu Valentin	Guest Editor	https://www.mdpi.com/journal/sensors/special_issues/8IYFZGS651
26	Frontiers in Network Physiology	Udrescu, Mihai	Review editor	https://loop.frontiersin.org/people/537736/editorial
27	Frontiers in Medical Engineering	Udrescu, Mihai	Review editor	https://loop.frontiersin.org/people/537736/editorial
28	Gels Journal: Special Issue: Application of Gel Technology in Food Industry and Environmental Engineering (1nd Edition)	Ciopec Mihaela	Editor invitat	https://www.mdpi.com/journal/gels/special_issues/50SZ93016Q#:~:text=This%20special%20issue%20on%20the%20%E2%80%9CAplication%20of%20Gel,for%20applications%20in%20food%20and%20environmental%20engineering%20fields
29	Gels Journal: Special Issue: Application of Gel Technology in Food Industry and Environmental Engineering (2nd Edition)	Ciopec Mihaela	Editor invitat	Gels Special Issue : Application of Gel Technology in Food Industry and Environmental Engineering (2nd Edition)
30	Romanian Journal of Materials	Lazău Radu	Membru Colegiu Editorial	https://www.revista-romana-de-materiale.upb.ro/en/
31	Materials	Negrea Adina	Guest Editor	https://www.mdpi.com/journal/materials/special_issues/adso_rpt_desorption_behav_rare_earth_metal
32	Molecules	Negrea Adina	Guest Editor	https://www.mdpi.com/journal/molecules/special_issues/VK1RQ4113B
33	Materials	Negrea Adina	Topical Advisory Panel member	https://susy.mdpi.com/user/edit/editor
34	Toxics	NEGREA Petru	Guest Editor	https://www.mdpi.com/journal/toxics/special_issues/14612SRJ3R
35	Environmental Engineering and Management Journal	Manea Florica	scientific advisory board	EEMJ Editorial Board
36	Sensors / MDPI	Aniela Pop	Membru bord recenzori	https://www.mdpi.com/journal/sensors/submission_reviewers?page_no=26

Lista cercetătorilor din UPT în colectivele de redacție ale unor reviste naționale și internaționale de prestigiu, în colectivele editoriale ale unor edituri internaționale consacrate

Nr. crt.	Denumire revista/editura	Nume și prenume cercetător	Calitatea deținută	Link revistă
37	Food Chemistry / Elsevier	Hădărugă Daniel-Ioan	Guest Editor (2020). Special Issue: "Water in Food: Proceedings of the 10th EuroFoodWater Conference". https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0308814619318758	https://www.sciencedirect.com/journal/food-chemistry
38	Gels	Paul Ana Cristina	Guest Editor	https://www.mdpi.com/journal/gels/special_issues/50SZ93016Q
39	Energies	Tokar Adriana	Reviewer Board-Member	https://www.mdpi.com/journal/energies/submission_reviewers
40	Steel and Composite Structures, an International Journal	Adrian Ciutina	Editorial Board	https://www.techno-press.org/?journal=scs#
41	Metals MDPI	Adrian Ciutina	Reviewer Board	https://www.mdpi.com/journal/metals/submission_reviewers?page_no=2
42	Thin Walled Structures Journal, Elsevier	Daniel-Viorel Ungureanu	Membru în Comitetul Editorial	https://www.sciencedirect.com/journal/thin-walled-structures/about/editorial-board
43	Steel Construction. Design and Research, Ernst & Sohn, A Wiley Brand	Daniel-Viorel Ungureanu	Membru în Comitetul Editorial	https://onlinelibrary.wiley.com/page/journal/18670539/homepage/2489_edbd.html
44	Buildings, MDPI	Daniel-Viorel Ungureanu	Membru în Comitetul Editorial	https://www.mdpi.com/journal/buildings/editors?page_no=19
45	Civil Engineering Journal [CEJ], Elsevier	Daniel-Viorel Ungureanu	Membru în Comitetul Editorial	https://www.civilejournal.org/index.php/cej/about/editorialTeam

Lista cercetătorilor din UPT în colectivele de redacție ale unor reviste naționale și internaționale de prestigiu, în colectivele editoriale ale unor edituri internaționale consacrate

Nr. crt.	Denumire revista/editura	Nume și prenume cercetător	Calitatea deținută	Link revistă
46	Scientific Bulletin of the Politehnica University Transactions on Hydrotehnics/ Editura Politehnica	Florescu Constantin	Colectiv editorial	https://www.ct.upt.ro/buletinhidro/
47	Scientific Bulletin of the Politehnica University Transactions on Hydrotehnics/ Editura Politehnica	Nicoara Serban Vlad	Colectiv editorial	https://www.ct.upt.ro/buletinhidro/
48	Applied Sciences: Special Issue: The Internet of Things (IoT) and Its Application in Monitoring	Stolajescu-Crisan Cristina-Laura	editor invitat	https://www.mdpi.com/journal/applsci/special_issues/I2U02E5V90
49	Electronics: Special Issue Internet of Things (IoT) in Smart Cities: Latest Advances and Prospects	Stolajescu-Crisan Cristina-Laura	editor invitat	https://www.mdpi.com/journal/electronics/special_issues/iot_in_smart_cities
50	Sensors	Stolajescu-Crisan Cristina-Laura	recenzor	https://www.mdpi.com/journal/sensors/submission_reviewers?search=stolajescu
51	Frontiers	Mercioni Marina Adriana	Membre, reviewer	https://www.frontiersin.org/search?query=mercioni&tab=top-results&origin=https%3A%2F%2Fwww.frontiersin.org%2F
52	Journal of Adhesion Science and Technology (JAST), IF 3.2/2024 (Q1)	Duma Virgil-Florin	Editorial Board Member	https://www.tandfonline.com/journals/tast20/about-this-journal#editorial-board
53	Materials (ISSN 1996-1944), IF 3.2/2024 (Q2)	Duma Virgil-Florin	Editorial Board Member	https://www.mdpi.com/journal/materials
54	Photonics (ISSN 2304-6732), IF 2.1/2023 (Q3)	Duma Virgil-Florin	Editorial Board Member	https://www.mdpi.com/journal/photonics
55	IEEE Transactions on Instrumentation and Measurement	Belega Daniel	Associate Editor	https://iee-ims.org/position/tim-associate-editor
56	Energies	Mușuroi Sorin	Member Topical Advisory Panel	https://www.mdpi.com/journal/energies/topical_advisory_panel?page_no=18

Lista cercetătorilor din UPT în colectivele de redacție ale unor reviste naționale și internaționale de prestigiu, în colectivele editoriale ale unor edituri internaționale consacrate

Nr. crt.	Denumire revista/editura	Nume și prenume cercetător	Calitatea deținută	Link revistă
57	Journal of Electrical Engineering	Martin Adrian Daniel	Junior Executive Editor	http://www.jee.ro/index.php/jee
58	INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTERS COMMUNICATIONS & CONTROL	SIMO Attila	Topical Editor	https://univagora.ro/jour/index.php/ijccc/about/editorialTeam
59	MDPI Processes	Vatau Doru	Topic Editor (2020)	MDPI_Processes_Editor-Certificate-240202_2020.pdf
60	Journal of Electrical and Electronics Engineering (JEEE), E-ISSN: 2067-2128	Vatau Doru	Membru în colectivul de redacție (2020-2024)	https://electroinf.uoradea.ro/index.php/editorial-board-2.html
61	Journal of Sustainable Energy, ISSN 2284-6999	Vatau Doru	Membru în colectivul de redacție (2020-2024)	https://energy-cie.ro/content/view/14/39/
62	Annals of Faculty Engineering Hunedoara, International Journal of Engineering	Popa Gabriel Nicolae	membru colectiv editorial, 2020-2024	https://annals.fih.upt.ro/editorial-board.html
63	Acta Technica Corviniensis	Popa Gabriel Nicolae	membru colectiv editorial, 2020-2024	https://acta.fih.upt.ro/editorial-board.html
64	Journal Mathematics/Editura Eftimie Murgu	Tirian Gelu-Ovidiu	Editorial board	https://www.robotics-society.ro/revista.html
65	Journal Metals/Analele Universității "Eftimie Murgu"	Tirian Gelu-Ovidiu	Recenzor	
66	International Journal of Robotica & Management	Tirian Gelu-Ovidiu	Membru colectiv editorial	https://www.mdpi.com/journal/applsci
67	Journal by MDPI	Tirian Gelu-Ovidiu	Topical Advisory	
68	Applied Sciences	Tirian Gelu-Ovidiu	Recenzor	

Lista cercetătorilor din UPT în colectivele de redacție ale unor reviste naționale și internaționale de prestigiu, în colectivele editoriale ale unor edituri internaționale consacrate

Nr. crt.	Denumire revista/editura	Nume și prenume cercetător	Calitatea deținută	Link revistă
69	International Journal Robotica & Management, Annals-Journal of Engineering Hunedoara, Acta Technica Corviniensis - Bulletin of Engineering. Special Issue Editor, Energies, ISSN 1996-1073;	Tirian Gelu-Ovidiu	Membru colectiv de redacție	https://acta.fih.upt.ro/
70	The Patent International Magazine	Birtok Baneasa Corneliu	Membru/Contributor	https://www.thepatent.news/the-editorial-staff-professionals-at-the-service-of-innovation/
71	International Journal of Engineering Energy and Electronics	Birtok Baneasa Corneliu	Membru	https://journals.gaftim.com/
72	ANNALS of Faculty Engineering Hunedoara – International Journal of Engineering	Cioată Vasile George	Membru colectiv de redacție	https://annals.fih.upt.ro/
73	ACTA TECHNICA CORVINIENSIS – Bulletin of Engineering	Cioată Vasile George	Membru colectiv de redacție	https://acta.fih.upt.ro/
74	ANNALS OF FACULTY OF ENGINEERING HUNEDOARA - International Journal of Engineering	Imre KISS	editor sef	https://annals.fih.upt.ro/
75	ACTA TECHNICA CORVINIENSIS – Bulletin of Engineering	Imre KISS	editor sef	https://acta.fih.upt.ro/
76	Polish Journal of Environmental Studies	Imre KISS	membru colectiv editorial	https://www.pjoes.com/
77	Symmetry	Imre KISS	membru colectiv editorial/avizare pe domeniu	https://www.mdpi.com/journal/Symmetry
78	Scientific Bulletin of Politehnica University of Timisoara, Transaction on Engineering and Managemen	Artene Alin Emanuel	Membru Editorial Board	https://mpt.upt.ro/editorial-board/

Lista cercetătorilor din UPT în colectivele de redacție ale unor reviste naționale și internaționale de prestigiu, în colectivele editoriale ale unor edituri internaționale consacrate

Nr. crt.	Denumire revista/editura	Nume și prenume cercetător	Calitatea deținută	Link revistă
79	Review in management and Economic Engineering	Matei Tămășilă	Editorial Advisory Board	https://rmee.org/index.php/pub/about/editorialTeam
80	Precision Mechanics & Digital Fabrication (PMDF)	Mocan Marian	Membru Editorial Board	https://www.acadlore.com/journals/PMDF/all_issues
81	INTERNATIONAL JOURNAL OF MANUFACTURING ECONOMICS AND MANAGEMENT	George Belgiu	membreu in comitetul stiintific	https://www.ijmem.ro/scientific-committee.php
82	Case Studies in Construction Materials	Baera Cornelia	Membru în colectivul de redacție al revistei internaționale (cotată de Web of Science, IF 6.6)	https://www.sciencedirect.com/journal/case-studies-in-construction-materials/about/editorial-board
83	ETIKONOMI	Ivascu Larisa	Editor asociat	https://journal.uinjkt.ac.id/index.php/etikonomi/about/editorialTeam
84	Romanian Journal of Information Technology and Automatic Control – RRIA	Ivascu Larisa	Senior editorial board	https://rria.ici.ro/en/editorial-board
85	Review of Management and Economic Engineering	Ivascu Larisa	Editorial Advisory Board	https://www.rmee.org/index.php/pub/about/editorialTeam
86	International Journal of Environmental Engineering	Ivascu Larisa	Editorial Board Members	https://www.inderscience.com/jhome.php?jcode=ijee
87	BUILDING MATERIALS AND STRUCTURES (Serbia)	Feier Anamaria	membreu in comitetul de redactie	https://dimk.rs/en/members-editorial-board
88	International Journal of Engineering Research in Mechanical and Civil Engineering (IJERMCE)	Draghici George	Editorial Board	https://ijermce.com/editorial-board.php
89	AJME Academic Journal in Manufacturing Engineering	Draghici George	International Scientific Committee	https://www.ajme.ro/editorial.php

Lista cercetătorilor din UPT în colectivele de redacție ale unor reviste naționale și internaționale de prestigiu, în colectivele editoriale ale unor edituri internaționale consacrate

Nr. crt.	Denumire revista/editura	Nume și prenume cercetător	Calitatea deținută	Link revistă
90	Journal Proceedings in Manufacturing Systems	Draghici George	Editorial Board	http://www.icmas.eu/Edit_Board.htm
91	International Journal of Modern Manufacturing Technologies	Draghici George	Scientific Committee	https://ijmmt.ro/scientific-committee
92	The Annals of „Dunărea de Jos” University Galați. Fascicle V, Technologies in Machine Building	Draghici George	Editorial Board	https://if.ugal.ro/old/TMB/editorialBoard.htm
93	Annals of the Oradea University. Fascicle of Management and Technological Engineering	Draghici George	Editorial Board	https://imt.uoradea.ro/auo.fmte/download/Editorial%20Board.pdf
94	Scientific Bulletin, Series C: Fascicle Mechanics, Tribology, Machine Manufacturing Technology	Draghici George	Editorial Board	https://nordtech.ubm.ro/index.php/sample-page/
95	Materials/SI Advanced Materials and Technologies for Thermal Sprayed Coatings/MDPI	Utu Ion Dragos	Guest Editor	https://www.mdpi.com/journal/materials/special_issues/YM52M2QUFX
96	Journal Mechanics & Industry	Lovasz E.-C.	Associate Editor	https://www.mechanics-industry.org/about-the-journal/editorial-board#Associate-Editors-in-chief
97	International Journal Management & Robotics	Lovasz E.-C.	Editor	https://rm.reviste.ubbcluj.ro/editorial-board/
98	International Journal of Advance Robotics Systems	Lovasz E.-C.	Associate Editor (2017-2024)	https://journals.sagepub.com/home/ARX
99	Revista de Materiale Plastice	Bordeasu Ilare	Membru	https://revmaterialeplastice.ro/
100	Machine design	Bordeasu Ilare	Membru	http://www.mdesign.ftn.uns.ac.rs/?pid=15
101	Energija, ekonomija, ekologija / Uniunea Energeticienilor din Serbia	Adriana Sida Manea	membru in colectivul editorial	https://savezenergeticara.online/casopis/
102	The Romanian Journal of Technical Sciences. Applied Mechanics	Marsavina Liviu	Editor Sef	https://rjts-applied-mechanics.ro/index.php/rjts

Lista cercetătorilor din UPT în colectivele de redacție ale unor reviste naționale și internaționale de prestigiu, în colectivele editoriale ale unor edituri internaționale consacrate

Nr. crt.	Denumire revista/editura	Nume și prenume cercetător	Calitatea deținută	Link revistă
103	Proceedings of the Romanian Academy Series A: Mathematics, Physics, Technical Sciences, Information Science	Marsavina Liviu	Membru în comitetul editorial	https://acad.ro/institutia/proceedings_consiliu.html
104	Fatigue and Fracture of Engineering Materials and Structures	Marsavina Liviu	Membru în comitetul editorial	https://onlinelibrary.wiley.com/page/journal/14602695/homepage/editorialboard.html
105	Fracture and Structural Integrity	Marsavina Liviu	Advisory Editorial Board/ Regional Editorial Board	https://www.fracturae.com/index.php/fis/about/editorialTeam
106	International Journal of Structural Integrity	Marsavina Liviu	Membru in Advisory Board	https://www.emeraldgrouppublishing.com/journal/ijsi
107	Materials Design and Processing Communications	Marsavina Liviu	Academic Editor	https://onlinelibrary.wiley.com/page/journal/mdp/homepage/editorial-board
108	Materials	Marsavina Liviu	Membru în comitetul editorial	https://www.mdpi.com/journal/materials/editors?page_no=20
109	ACTA TECHNICA CORVINIENSIS – Bulletin of Engineering	Emanoil LINUL	Editor Sef	https://acta.fih.upt.ro/editorial-board.html
110	Romanian Journal of Acoustics and Vibration	Herisanu Nicolae	Membru Editorial board	https://rjav.sra.ro/index.php/rjav/about
111	Mathematical Problems in Engineering	Herisanu Nicolae	Membru Editorial board	https://onlinelibrary.wiley.com/journal/2629
112	Symmetry	Herisanu Nicolae	Membru Editorial board	https://www.mdpi.com/journal/symmetry
113	Mathematics	Herisanu Nicolae	Membru Editorial board	https://www.mdpi.com/journal/mathematics
114	INMATEH	Herisanu Nicolae	Membru Editorial board	https://inmateh.eu/
115	Studia Universitatis Babeş-Bolyai Ephemerides	Cernicova-Buca, Mariana	membru colectiv editorial	https://studia.reviste.ubbcluj.ro/index.php/subbephemerides/about/editorialTeam

Lista cercetătorilor din UPT în colectivele de redacție ale unor reviste naționale și internaționale de prestigiu, în colectivele editoriale ale unor edituri internaționale consacrate

Nr. crt.	Denumire revista/editura	Nume și prenume cercetător	Calitatea deținută	Link revistă
116	Journal of Literacy and Technology, Florida Atlantic University, USA	Dejica, Daniel	Membru in colectivul editorial	https://literacyandtechnology.org/
117	Iperstoria, Journal of American and English Studies, University of Verona, Italy	Dejica, Daniel	Recenzor	https://iperstoria.it/about
118	LiBRI. Linguistic and Literary Broad Research and Innovation, Alexandru Ioan Cuza University of Iasi , Romania	Dejica, Daniel	Recenzor	https://brain.edusoft.ro/index.php/libri/index
119	STUDIES ABOUT LANGUAGES, Kaunas University of Technology, Lithuania	Dejica, Daniel	Recenzor	https://kalbos.ktu.lt/index.php/KStud/
120	Swedish Journal of Romanian Studies, University of Lund, Sweden	Dejica, Daniel	Recenzor	https://journals.lub.lu.se/sjrs/about
121	Círculo de Lingüística Aplicada a la Comunicación, Universidad Complutense Madris, Spain	Dejica, Daniel	Recenzor	https://revistas.ucm.es/index.php/CLAC/about
122	Open Linguistics, De Gruyter Brill	Dejica, Daniel	Membru in colectivul editorial, Editor sectiune traductologie	https://www.degruyterbrill.com/journal/key/opli/html#editorial
123	Reči, Journal of Language, Literature and Culture, Alfa BK University, Belgrade, Serbia	Dejica, Daniel	Membru in colectivul editorial	https://reci.rs/index.php/Reci/about
124	2015-2021, PROFESSIONAL COMMUNICATION AND TRANSLATION STUDIES	Gherheș Vasile	Membru în comitetul de redacție al unie reviste naționale	https://sc.upt.ro/ro/publicatii/pcts/editorial-board
125	2023, prezent, Pro Universitaria, revistă CNCS, categoria A, filologie	Gherheș Vasile	Referent științific	https://www.prouniversitaria.ro/referenti/

Lista cercetătorilor din UPT în colectivele de redacție ale unor reviste naționale și internaționale de prestigiu, în colectivele editoriale ale unor edituri internaționale consacrate

Nr. crt.	Denumire revista/editura	Nume și prenume cercetător	Calitatea deținută	Link revistă
126	Scientific Bulletin of the Politehnica University of Timisoara, Transactions on Modern Languages (2000-2004)	Kilyeni Annamaria	membru colectiv redacție	https://sc.upt.ro/ro/20-dcls/buletin-stiintific
127	The Journal of Languages for Specific Purposes	ȘIMON Simona	membru in comitetul stiintific	https://jlspeconomiceuoradea.ro/editorial-review-board/
128	International Journal of Communication Research	ȘIMON Simona	membru in consiliul editorial	https://ijcr.eu/index.php?link=colectiv
129	Humanities & Social Sciences Communications (Springer Nature)	ȘIMON Simona	membru in consiliul editorial	https://www.nature.com/palcomms/journal-information/editorialboard
130	Buletinul Științific al Universității Politehnica Timișoara – Seria Limbi Moderne (Scientific Bulletin of the Politehnica University of Timișoara - Transactions on Modern Languages)	ȘIMON Simona	membru in comitetul stiintific	https://www.sc.upt.ro/ro/publicatii/buletinul-stiintific/editorial-board
131	Translationes	ȘIMON Simona	membru in comitetul stiintific	https://translationes.uvt.ro/ro/redactia-comitetul-stiintific/
132	Professional Communication and Translation Studies	ȘIMON Simona	editor asistent	https://www.sc.upt.ro/ro/publicatii/pcts/editorial-board
133	International Journal of Education and Philology (2020-2024)	Stoian Claudia E.	Membru colectiv redactie	https://ijep.ibupress.com/p/editorial-board
134	Revista Española de Lingüística Aplicada, (2024)	Stoian Claudia E.	Membru colectiv redactie	https://benjamins.com/catalog/resla?srsId=AfmBOopmv7FnT1x6ut2KJ0kXWEyh99b_LSjhQQJpX32gO4ExTaNY3qIR
135	Buletinul Științific al UPT, Seria Limbi Moderne (2020-2024)	Stoian Claudia E.	Membru colectiv redactie	https://sc.upt.ro/ro/publicatii/buletinul-stiintific/editorial-board
136	Professional Communication and Translation Studies (2020-2024)	Stoian Claudia E.	Membru colectiv redactie	https://sc.upt.ro/ro/publicatii/pcts/editorial-board

Lista cercetătorilor din UPT în colectivele de redacție ale unor reviste naționale și internaționale de prestigiu, în colectivele editoriale ale unor edituri internaționale consacrate

Nr. crt.	Denumire revista/editura	Nume și prenume cercetător	Calitatea deținută	Link revistă
137	Cambridge Scholars Publishing (2020-2023)	Stoian Claudia E.	Referent științific	https://www.dropbox.com/scl/fi/em95iqpb1ywbtrwtuo46/Letter-of-Confirmation.pdf?rlkey=bqtg1h4yfa427pni0u3fla08n&st=jiium84h&dl=0
138	INCURSIUNI ÎN IMAGINAR (2024)	Stoian Claudia E.	Referent științific	http://inimag.uab.ro/upload/23_409_cuprins_15_1_2024-1-8.pdf
139	ELTAM MK (2020-2024)	Stoian Claudia E.	Referent științific	https://www.eltam.org.mk/ (https://www.dropbox.com/scl/fi/wdjtfigljuk6bprnus3g0/05.-ELTAM-MK.pdf?rlkey=a7ux2234aq87fy2xcpuvclhit&st=vy0ey5k3&dl=0)
140	Encuentro (2020-2024)	Stoian Claudia E.	Referent științific	https://erevistas.publicaciones.uah.es/ojs/index.php/encuentro (https://www.dropbox.com/scl/fi/76nwgfcybd0w9h7erkt88/04.-Encuentro.pdf?rlkey=697jyzbnt744f6wu4kx9byzch&st=ftcyxoau&dl=0)
141	Revista Internacional Synergies Argentine (2020-2024)	Stoian Claudia E.	Referent științific	https://gerflint.fr/argentine (https://www.dropbox.com/scl/fi/zq0d0zplipoeavoxanbm/02.-Synergies.pdf?rlkey=j04dvfpymuti00lks57a24c21&st=pgpct7fu&dl=0)
142	Verbeia (2020-2024)	Stoian Claudia E.	Referent științific	https://journals.ucjc.edu/VREF/comiteevaluador
143	Ocnos: Revista de estudios sobre lectura (2020-2024)	Stoian Claudia E.	Referent științific	https://www.revistaocnos.com/index.php/ocnos/about/editorialTeam
144	Swedish Journal of Romanian Studies (2022)	Stoian Claudia E.	Referent științific	https://journals.lub.lu.se/sjrs/issue/view/3308

Lista cercetătorilor din UPT în colectivele de redacție ale unor reviste naționale și internaționale de prestigiu, în colectivele editoriale ale unor edituri internaționale consacrate

Nr. crt.	Denumire revista/editura	Nume și prenume cercetător	Calitatea deținută	Link revistă
145	Axioms/MDPI	Lupa Nicolae	Special Issue Editor	https://www.mdpi.com/journal/axioms/special_issues/2PZAB05DBL
146	Processes	Peter Francisc	Editorial Board Member	https://www.mdpi.com/journal/processes/editors?search=Francisc+Peter
147	Revue roumaine des sciences techniques Série Électrotechnique et Énergétique	Boldea Ion	Colectivul de redacție	Revue Roumaine Des Sciences Techniques
148	Proceedings of Romanian Academy	Boldea Ion	Colectivul de redacție	Academia Română - Institutia
149	Polish Academy Technical Archives	Boldea Ion	Colectivul de redacție	ISSN 2300-1917 (Online) Bulletin of the Polish Academy of Sciences. Technical Sciences The ISSN Portal
150	Proceedings of the Romanian Academy Series A: Mathematics, Physics, Technical Sciences, Information Science	Marinca Vasile	Membru Editoria board	https://acad.ro/institutia/proceedings_consiliu.html
151	JOURNAL OF ARCHITECTURE URBANISM AND HERITAGE University Politehnica Timisoara Romania Faculty of Architecture and Urbanism	Cristina Maria Povian	Membru în colectivul de redacție	http://jauh.ro/index.php/JAUH/about/editorialTeam
152	JOURNAL OF ARCHITECTURE URBANISM AND HERITAGE University Politehnica Timisoara Romania Faculty of Architecture and Urbanism	Racolta Andrei	Membru în colectivul de redacție	http://jauh.ro/index.php/JAUH/about/editorialTeam

Lista cercetătorilor din UPT în think tank-uri/grupuri internaționale de experți la nivel european/mondial, calitatea acestora de membri (fellow, senior) ai unor societăți științifice internaționale de prestigiu pentru domeniul în care activează.

Nr. crt.	Denumire grup internațional de experți la nivel european / mondial / societate științifică internațională de prestigiu pentru domeniul economic și social	Nume și prenume cercetător	Calitatea deținută	Anul / Perioada	Link organizatie
1	Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE)	R.-E. Precup	Fondator și președinte al Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) Systems, Man, and Cybernetics Society Romania Chapter	2020-2024	https://romania.ieeer8.org/chapters/
2	International Federation of Automatic Control (IFAC)	R.-E. Precup	Membru al Comitetului Tehnic “Computational Intelligence in Control”	2020-2024	https://tc.ifac-control.org/3/2/members-tc-roster
3	International Federation of Automatic Control (IFAC)	R.-E. Precup	Membru al Comitetului Tehnic “Linear Control Systems”	2020-2024	https://tc.ifac-control.org/2/2/members
4	Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE)	R.-E. Precup	Membru al Task Force on Autonomous Learning Systems within the Neural Networks Technical Committee of the IEEE Computational Intelligence Society	2020-2024	http://www.aut.upt.ro/~rprecup/ALS/
5	Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE)	R.-E. Precup	Membru al Technical Committee on Computational Cybernetics of the IEEE Systems, Man, and Cybernetics Society	2020-2024	http://www.ieeesmc.org/technical-activities/cybernetics/computational-cybernetics
6	Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE)	R.-E. Precup	Membru al Technical Committee on Cyber-Medical Systems of the IEEE Systems, Man, and Cybernetics Society	2020-2024	http://www.ieeesmc.org/technical-activities/cybernetics/cyber-medical-systems
7	Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE)	R.-E. Precup	Membru al Technical Committee on Data-Driven Control and Monitoring of the IEEE Industrial Electronics Society	2020-2024	https://ddcm.ieee-ies.org/members.html
8	Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE)	R.-E. Precup	Membru al Technical Committee on Control, Robotics and Mechatronics of the IEEE Industrial Electronics Society	2021-2024	https://crm.ieee-ies.org/members.html
9	Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE)	R.-E. Precup	Membru al IEEE Taskforce on Evolutionary Scheduling and Combinatorial Optimisation of the IEEE Computational Intelligence Society	2022-2024	https://homepages.ecs.vuw.ac.nz/~yim/ei/ieee-tf-esco/#people

Lista cercetătorilor din UPT în think tank-uri/grupuri internaționale de experți la nivel european/mondial, calitatea acestora de membri (fellow, senior) ai unor societăți științifice internaționale de prestigiu pentru domeniul în care activează.

Nr. crt.	Denumire grup internațional de experți la nivel european / mondial / societate științifică internațională de prestigiu pentru domeniul economic și social	Nume și prenume cercetător	Calitatea deținută	Anul / Perioada	Link organizatie
10	International Federation for Information Processing (IFIP)	R.-E. Precup	Membru al The Working Group WG 12.9 on Computational Intelligence of the Technical Committee TC12 on Artificial Intelligence of the International Federation for Information Processing (IFIP)	2020-2024	http://www.ifip.org/bulletin/bulltcs/metc12.htm
11	Institute of Electrical and Electronics Engineer, (IEEE)	Micea, Mihai V.	Membru Senior	2018-prezent	https://ieee-ims.org/senior-members#tab-4
12	Italian Group of Fracture	Marsavina Liviu	Membru de Onoare	2020	https://www.gruppofrattura.eu/about-us/honorary-members
13	European Convention for Constructional Steelwork - Technical Committee TC11 - Composite structures	Adrian Ciutina	Vicepreedinte 2020-2021 / Membru 2022-2024	2020 - 2024	https://www.steelconstruct.com/events/event/tc11-composite-structure/
14	ECCS TC16 - Wind Energy Structures	Dogariu Adrian	membru	2020	https://www.steelconstruct.com/events/event/tc16-wind-energy-structures/
15	ConstructSteel Global Advisory Committee / World Steel Association	Daniel-Viorel Ungureanu	Member of ConstructSteel Global Advisory Committee	2022-2024	https://constructsteel.org/about-us/who-we-are/
16	Grupul de lucru CEN/TC 250/SC 3/WG 3 "Evolution of EN 1993-1-3 - Cold-formed members"	Daniel-Viorel Ungureanu	Membru	2020-2024	https://www.cencenelec.eu/
17	Grupul de lucru CEN/TC 250/SC 3/WG 24 "Design of reclaimed steel components for re-use"	Daniel-Viorel Ungureanu	Membru	2024	https://www.cencenelec.eu/
18	Comitetul Tehnic TC7 "Cold-formed thin-walled sheet steel in building" al European Convention for Constructional Steelwork (ECCS)	Daniel-Viorel Ungureanu	Membru	2020-2024	https://www.steelconstruct.com/
19	Comitetul tehnic TC13 "Seismic Design" al convenției Europene de Construcții Metalice (ECCS)	Stratan Aurel	membru și secretar științific	2020-2024	https://www.steelconstruct.com/

Lista cercetătorilor din UPT în think tank-uri/grupuri internaționale de experți la nivel european/mondial, calitatea acestora de membri (fellow, senior) ai unor societăți științifice internaționale de prestigiu pentru domeniul în care activează.

Nr. crt.	Denumire grup internațional de experți la nivel european / mondial / societate științifică internațională de prestigiu pentru domeniul economic și social	Nume și prenume cercetător	Calitatea deținută	Anul / Perioada	Link organizatie
20	Grup de lucru CEN/TC 250/SC 8 "Eurocode 8: Earthquake resistance design of structures", European Committee for Standardization (CEN)	Stratan Aurel	membru	2020-2024	https://www.cencenelec.eu/about-cen/
21	Grup de lucru CEN/TC 250/SC 3/WG 8 "Eurocode 3: Design of steel structures - Part 1-8: Design of joints", Comitetul European de Standardizare (CEN)	Stratan Aurel	membru	2020-2024	https://www.cencenelec.eu/about-cen/
22	Grup de lucru CEN/TC 250/SC 3 AHG "Design of reclaimed steel components for re-use"	Stratan Aurel	membru	2024	https://www.cencenelec.eu/about-cen/
23	Ada Lovelace Hackathon Romania	Mercioni Marina Adriana	mentor AI	2021	https://www.teensinai.com/wp-content/uploads/2022/10/2021-End-of-Year-Summary-Report-_compressed.pdf
24	Artificial Intelligence within Biomedical Engineering and Health Systems - Machine Learning, Suedia	Mercioni Marina Adriana	membru	2021	https://www.kth.se/student/kurser/kurs/CM2002?l=en
25	The 4th International Conference on Information and Computer Technologies, Kahului, Maui Island, Hawaii, United States, March 11-14, 2021	Mercioni Marina Adriana	cea mai bună prezentare lucrare științifică	2021	https://icict.org/2021.html
26	2NHack 2020 Romania	Mercioni Marina Adriana	mentor AI	2021	https://www.facebook.com/events/951558321995062/
27	AI ROMANIA HACK-Romania	Mercioni Marina Adriana	mentor AI	2021	https://www.facebook.com/photo/?fbid=336290948458643&set=a.217669916987414
28	IEEE	Aurel Gontean	Membru de Onoare	2019	https://www.ieee.org/

Lista cercetătorilor din UPT în think tank-uri/grupuri internaționale de experți la nivel european/mondial, calitatea acestora de membri (fellow, senior) ai unor societăți științifice internaționale de prestigiu pentru domeniul în care activează.

Nr. crt.	Denumire grup internațional de experți la nivel european / mondial / societate științifică internațională de prestigiu pentru domeniul economic și social	Nume și prenume cercetător	Calitatea deținută	Anul / Perioada	Link organizatie
29	International Society for Optics and Photonics (SPIE, Bellingham, WA, USA)	Duma Virgil-Florin	Senior Member	2020-2024	https://spie.org/membership/member-recognition/spie-senior-member/complete-list-of-spie-senior-members#D
30	IEEE	Popa Gabriel Nicolae	Senior Member	2020-2024	https://www.ieee.org/
31	Society for Industrial and Applied Mathematics SIAM	Bistriana Diana-Alina	fellow	2023	https://www.siam.org/
32	Society for Industrial and Applied Mathematics SIAM	Bistriana Diana-Alina	fellow	2024	https://www.siam.org/
33	European Structural Integrity Society	Marsavina Liviu	ESIS Fellow	2020	https://www.esis.site/esis-fellows/
34	Deutsche Gesellschaft für Übersetzungs- und Dolmetschwissenschaft / German Society for Translation and Interpreting Studies	Dejica, Daniel	Vicepresedinte	2024	https://dgud.org/ueber-uns/gremien/
35	EST - European Society for Translation Studies	Dejica, Daniel	Membru	2024	https://est-translationstudies.org/
36	ESSE - European Society for the Study of English	Dejica, Daniel	Membru	2024	https://essenglish.org/
37	Réseau Lexicologie, Terminologie, Traduction	Pop Mirela-Cristina	Membru	2024	https://www.reseau-ltt.net/
38	Commission scientifique internationale SHS 3, Fonds de la Recherche Scientifique FNRS, Bruxelles	Pop Mirela-Cristina	Membru expert	2024	https://www.frs-fnrs.be/docs/Reglement-et-documents/FRS-FNRS_composition_cs-int.pdf
39	American Chemical Society	Peter Francisc	fellow	2020-2024	https://www.acs.org/
40	CES-TEMPS China	Boldea Ion	Colectivul de redactie	2020-	TEMS - TEMS
41	„Societatea pentru Ergonomia Mediului de Lucru” – ErgoWork	Mohora Irina	Membru fondator	2024	https://ergoworksociety.com/despre/

Lista lucrari evidentiata HIGHLY Cited Papers si HOT Papers in Web of Science

Nr. crt.	Titlul lucrarii	Domeniul de activitate	Evenimente/studii/rapoarte de amploare Perioada evidentierii pe WOS: HIGHLY / HOT	An publicare
1	Automotive Electric Propulsion Systems With Reduced or No Permanent Magnets: An Overview	Engineering	HIGHLY pe WOS in perioada: ianuarie-decembrie 2020, ianuarie-decembrie 2021, ianuarie-decembrie 2022, ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-decembrie 2024	2014
2	A survey on industrial applications of fuzzy control	Computer Science	HIGHLY pe WOS in perioada: ianuarie-decembrie 2020, ianuarie-decembrie 2021	2011
3	General review of ground-source heat pump systems for heating and cooling of buildings	Engineering	HIGHLY pe WOS in perioada: ianuarie-decembrie 2020, ianuarie-decembrie 2021, ianuarie-decembrie 2022, ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-decembrie 2024	2014
4	Removal of chromium from Cr(VI) polluted wastewaters by reduction with scrap iron and subsequent precipitation of resulted cations	Engineering	HIGHLY pe WOS in perioada: ianuarie-decembrie 2020, ianuarie-decembrie 2021	2011
5	Review of solar refrigeration and cooling systems	Engineering	HIGHLY pe WOS in perioada: mai-decembrie 2020, ianuarie-iunie 2021	2013
6	A Comprehensive Review of Thermal Energy Storage	Environment/Ecology	HIGHLY pe WOS in perioada: ianuarie-decembrie 2020, ianuarie-decembrie 2021, ianuarie-decembrie 2022, ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-decembrie 2024	2018
7	Color Balance and Fusion for Underwater Image Enhancement	Engineering	HIGHLY pe WOS in perioada: ianuarie-decembrie 2020, ianuarie-decembrie 2021, ianuarie-decembrie 2022, ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-decembrie 2024	2018
8	Grey Wolf Optimizer Algorithm-Based Tuning of Fuzzy Control Systems With Reduced Parametric Sensitivity	Engineering	HIGHLY pe WOS in perioada: ianuarie-decembrie 2020, ianuarie-decembrie 2021, ianuarie-decembrie 2022	2017
9	Removal of Cr(VI) from aqueous solutions by adsorption on MnO ₂	Engineering	HIGHLY pe WOS in perioada: ianuarie-decembrie 2020, ianuarie-decembrie 2021, ianuarie-decembrie 2022, ianuarie-iunie 2023	2016
10	Frames for operators	Mathematics	HIGHLY pe WOS in perioada: mai-iunie si septembrie-decembrie 2020, ianuarie-decembrie 2021, ianuarie-decembrie 2022	2012
11	Fiber-Reinforced Polymer Composites: Manufacturing	Chemistry	HIGHLY pe WOS in perioada: septembrie-decembrie 2020, ianuarie-decembrie 2021, ianuarie-decembrie 2022, ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-decembrie 2024; HOT pe WOS in perioada: ianuarie-august 2021	2019
12	Review on heat transfer analysis in thermal energy storage using latent heat storage systems and phase change materials	Engineering	HIGHLY pe WOS in perioada: ianuarie-decembrie 2020, ianuarie-decembrie 2021, ianuarie-decembrie 2022, ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-decembrie 2024	2019
13	Single and simultaneous adsorption of methyl orange and phenol onto magnetic iron oxide/carbon nanocomposites	Chemistry	HIGHLY pe WOS in perioada: ianuarie-februarie 2020	2019
14	Mechanical properties of A356 and ZA27 metallic syntactic foams at cryogenic temperature	Materials Science	HIGHLY pe WOS in perioada: mai-decembrie 2020, ianuarie-februarie 2021	2020
15	Current Practices in UAS-based Environmental Monitoring	Geosciences	HIGHLY pe WOS in perioada: iulie-decembrie 2020, ianuarie-decembrie 2021, ianuarie-decembrie 2022, ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-decembrie 2024	2020
16	Evolving Fuzzy Models for Prosthetic Hand Myoelectric-Based Control	Engineering	HIGHLY pe WOS in perioada: noiembrie-decembrie 2020, mai-decembrie 2021, ianuarie-decembrie 2022, ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-iunie 2024; HOT pe WOS in perioada: ianuarie-februarie 2022	2020
17	Static and dynamic mode I fracture toughness of rigid PUR foams under room and cryogenic temperatures	Engineering	HIGHLY pe WOS in perioada: ianuarie-decembrie 2020	2020
18	COVID-19 and the United States financial markets' volatility	Economics & Business	HIGHLY pe WOS in perioada: martie-decembrie 2021, ianuarie-decembrie 2022, ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-decembrie 2024; HOT pe WOS in perioada: mai-iunie si septembrie-decembrie 2021, ianuarie-februarie 2022	2021
19	Hybrid data-driven fuzzy active disturbance rejection control for tower crane systems	Engineering	HIGHLY pe WOS in perioada: martie-decembrie 2021, ianuarie-decembrie 2022, ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-decembrie 2024; HOT pe WOS in perioada: septembrie-octombrie 2021, iulie-august 2022	2021

Lista lucrari evidentiata HIGHLY Cited Papers si HOT Papers in Web of Science

Nr. crt.	Titlul lucrarii	Domeniul de activitate	Evenimente/studii/rapoarte de amploare Perioada evidentierii pe WOS: HIGHLY / HOT	An publicare
20	Piezoelectric Energy Harvesting Solutions: A Review	Chemistry	HIGHLY pe WOS in perioada: mai-decembrie 2021, ianuarie-decembrie 2022, ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-decembrie 2024	2020
21	Slime Mould Algorithm-Based Tuning of Cost-Effective Fuzzy Controllers for Servo Systems	Computer Science	HIGHLY pe WOS in perioada: septembrie-decembrie 2021, ianuarie-aprilie 2022, septembrie-decembrie 2023	2021
22	E-Learning vs. Face-To-Face Learning: Analyzing Students' Preferences and Behaviors	Environment/Ecology	HIGHLY pe WOS in perioada: septembrie-octombrie 2021	2021
23	A Unified Form of Fuzzy C-Means and K-Means algorithms and its Partitional Implementation	Computer Science	HIGHLY pe WOS in perioada: mai-decembrie 2022, 2023, ianuarie-august 2024	2021
24	Hybrid Particle Filter-Particle Swarm Optimization Algorithm and Application to Fuzzy Controlled Servo Systems	Engineering	HIGHLY pe WOS in perioada: septembrie-decembrie 2022, ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-decembrie 2024; HOT pe WOS in perioada: septembrie-decembrie 2022, ianuarie-iunie 2023	2022
25	Optimal tuning of interval type-2 fuzzy controllers for nonlinear servo systems using Slime Mould Algorithm	Engineering	HIGHLY pe WOS in perioada: martie-decembrie 2022, ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-aprilie 2024; HOT pe WOS in perioada: martie-aprilie 2022	2021
26	Social Media Efficacy in Crisis Management: Effectiveness of Non-pharmaceutical Interventions to Manage COVID-19 Challenges	Psychiatry/Psychology	HIGHLY pe WOS in perioada: martie-decembrie 2022, ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-decembrie 2024; HOT pe WOS in perioada: martie-octombrie 2022	2022
27	Social Media Application as a New Paradigm for Business Communication: The Role of COVID-19 Knowledge	Psychiatry/Psychology	HIGHLY pe WOS in perioada: iulie-decembrie 2022, ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-decembrie 2024; HOT pe WOS in perioada: iulie-decembrie 2022, ianuarie-aprilie si septembrie-decembrie 2023	2022
28	Mining Industry Impact on Environmental Sustainability	Chemistry	HIGHLY pe WOS in perioada: ianuarie-august 2022	2021
29	Recent optimization and panelizing measures for green energy projects; insights into CO2 emission influencing to circular economy	Engineering	HIGHLY pe WOS in perioada: martie-decembrie 2022, ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-decembrie 2024	2022
30	Elongating Nexus Between Workplace Factors and Knowledge Hiding Behavior: Mediating Role of Job Anxiety	Psychiatry/Psychology	HIGHLY pe WOS in perioada: mai-decembrie 2022, ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-octombrie 2024	2022
31	The effects of the COVID-19 pandemic on healthcare workers' psychological and mental health: The moderating role of felt obligation	Social Sciences	HIGHLY pe WOS in perioada: iulie-august 2022	2022
32	Factors Influencing the Antibacterial Activity of Chitosan and Chitosan Modified by Functionalization	Chemistry	HIGHLY pe WOS in perioada: iulie-decembrie 2023, ianuarie-decembrie 2024	2021
33	Policy Iteration Reinforcement Learning-based control using a Grey Wolf Optimizer algorithm	Computer Science	HIGHLY pe WOS in perioada: ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-decembrie 2024; HOT pe WOS in perioada: ianuarie-aprilie 2023	2021
34	Reinforcement Learning-based control using Q-learning and gravitational search algorithm with experimental validation on a nonlinear servo system	Computer Science	HIGHLY pe WOS in perioada: ianuarie-decembrie 2023, ianuarie-decembrie 2024; HOT pe WOS in perioada: ianuarie-aprilie 2023	2021
35	Neural Network-based control using Actor-Critic Reinforcement Learning and Grey Wolf Optimizer with experimental servo system validation	Engineering	HIGHLY pe WOS in perioada: noiembrie-decembrie 2023, ianuarie-decembrie 2024	2023
36	Factors affecting business school students' performance during the COVID-19 pandemic: A moderated and mediated model	Social Sciences	HIGHLY pe WOS in perioada: ianuarie-aprilie si septembrie-octombrie 2023	2021
37	Flavonoids: Overview of Biosynthesis	Plant & Animal Science	HIGHLY pe WOS in perioada: ianuarie-decembrie 2024; HOT pe WOS in perioada: ianuarie-iunie si noiembrie-decembrie 2024	2023
38	Ferrofluids and bio-ferrofluids: looking back and stepping forward	Physics	HIGHLY pe WOS in perioada: septembrie-decembrie 2024	2022

Lista lucrari evidentiata HIGHLY Cited Papers si HOT Papers in Web of Science

Nr. crt.	Titlul lucrarii	Domeniul de activitate	Evenimente/studii/rapoarte de amploare Perioada evidentierii pe WOS: HIGHLY / HOT	An publicare
39	Hybrid Data-Driven Active Disturbance Rejection Sliding Mode Control with Tower Crane Systems Validation	Computer Science	HIGHLY pe WOS in perioada: iulie-decembrie 2024	2024
40	PROCESSING, NEURAL NETWORK-BASED MODELING OF BIOMONITORING STUDIES DATA AND VALIDATION ON REPUBLIC OF MOLDOVA DATA	Mathematics	HIGHLY pe WOS in perioada: iulie-octombrie 2024	2022
41	Niosomes: Composition	Pharmacology & Toxicology	HIGHLY pe WOS in perioada: iulie-decembrie 2024	2024
42	Aldose Reductase as a Key Target in the Prevention and Treatment of Diabetic Retinopathy: A Comprehensive Review	Pharmacology & Toxicology	HIGHLY pe WOS in perioada: septembrie-decembrie 2024	2024
43	Current Trends in Diagnosis and Treatment Approach of Diabetic Retinopathy during Pregnancy: A Narrative Review	Clinical Medicine	HIGHLY pe WOS in perioada: septembrie-decembrie 2024	2024
44	A Perspective Review of Passive Techniques Applied to Control the Swirling Flow Instabilities From the Conical Diffuser of Hydraulic Turbines	Engineering	HIGHLY pe WOS in perioada: martie-aprilie 2024	2024