

Anexa B.9.3 Rezultatele activității de cercetare

Rezultatele activității de cercetare obținute de personalul didactic din FCMMI

Personalul didactic desfășoară activități de cercetare științifică în domeniul disciplinelor cuprinse în norma didactică, valorificate prin: publicații în reviste de specialitate sau la edituri din țară/străinătate, comunicări științifice prezentate la sesiuni, simpozioane, seminare etc. din țară și/ sau din străinătate, contracte, expertiză, consultanță etc. pe bază de contracte sau convenții încheiate cu parteneri naționali, brevete și transfer tehnologic. [Anexa A.3.6 Liste lucrări cadre didactice](#)

Activitatea de cercetare derulată în departamentele facultății și în Centrele de cercetare are la dispoziție resurse financiare, logistice și umane suficiente pentru a realiza obiectivele propuse <https://cmmi.tuiasi.ro/cercetare/>, <https://cmmi.tuiasi.ro/cercetare/centre-de-cercetare/>

Realizările științifice ale cadrelor didactice din Facultatea de CMMI în anul 2025 sunt sintetizate în tabelul de mai jos (sinteză întocmită în baza raportării cercetării la ANS-CNFIS, extras din [Raportul privind calitatea activității](#) pentru anul 2025).

<i>Indicator</i>	<i>Număr realizări 2025</i>
Personal de bază:	
Lucrări publicate în Web of Science cu factor de impact:	41 (FIC 93.61)
Lucrări publicate în Web of Science fără factor de impact	1
Volume ale conferințelor indexate WOS-CPCI (Conference Proceedings Citation Index):	2
Articole în reviste indexate BDI:	19
Articole în volume ale conferințelor indexate BDI:	8
Cărți la edituri naționale recunoscute	6
Capitole de cărți publicate la edituri internaționale recunoscute	7
Capitole de cărți publicate la edituri naționale	2
Manifestări științifice naționale și internaționale	5
Lucrări invitate/keynote prezentate la o manifestare științifică națională sau internațională:	4
Premii și medalii	15
Membri în comitete editoriale/științifice reviste indexate WoS sau BDI:	18
Membri în conducerea/comitetul științific al unei organizații/asociații internaționale de specialitate	2
Membri în conducerea/comitetul științific al unei organizații/asociații internaționale de specialitate	2
Comitete organizare/științifice conferințe indexate WoS	2
Conferințe neindexate	15
Teze de doctorat finalizate în domeniul Inginerie Industrială	2
Teze de abilitare	1
Personal asociat:	
Lucrări publicate în Web of Science cu factor de impact	15
Volume ale conferințelor indexate WOS-CPCI (Conference Proceedings Citation Index):	1
Articole în reviste indexate BDI	4
Premii și medalii	1
Membri în comitete editoriale/științifice reviste indexate WoS sau BDI:	2
Conferințe neindexate	7

În ce privește publicarea lucrărilor în volumele celor două secțiuni ale Buletinului I.P. Iași coordonate de facultate, aceasta a fost bună în anul 2025, dar nu la nivelul celei din anii anteriori; cele două secțiuni sunt înscrise din 2021 pe platforma DeGruyter (Sciendo), menținând și indexările existente în diverse baze

de date (Zentralblatt Math, Ulrich's, Index Copernicus Database și Google Academic). Se publică 4 numere pe an, iar lucrările sunt vizibile online la adresa <https://sciendo.com/journal/BIPCM>.

În 2025 s-a reușit finalizarea, în luna decembrie, a celor patru numere pentru Secțiunea Construcții de Mașini, în timp ce pentru Secțiunea Matematica. Mecanica Teoretică. Fizica, volumul este în prezent în stadiul de completare a ultimului număr pe anul 2025.

Ambele secțiuni ale Buletinului Institutului Politehnic din Iași sunt indexate BDI (Copernicus, Google Scholar), precum și în alte baze de date internaționale: Baidu Scholar, CNKI Scholar (China National Knowledge Infrastructure), CNPIEC, EBSCO, ExLibris, J-Gate, KESLI-NDSL (Korean National Discovery for Science Leaders), MyScienceWork, Naver Academic, Naviga (Softweco), ReadCube, SCILIT, Semantic Scholar, TDOne (TDNet), WanFang Data, WorldCat (OCLC), X-MOL.

Întocmit,
Conf.dr.ing. Irina Cozmîncă