



## FIȘA DE EVALUARE GENERALĂ A STANDARDELOR UNIVERSITĂȚII

## I. Evaluarea contribuțiilor profesionale și de cercetare

CRITERII	DESCRIPTORI	PUNCTAJE ACORDATE
<b>I.1. ACTIVITATEA DE CERCETARE (70%)</b>	<b>1. Articole științifice publicate <i>in extenso</i> în reviste cotate <i>Web of Science</i> cu factor de impact</b>	(60 puncte x factor de impact + 25) / număr autori  (60 x 0,278 + 25)/6 = <b>6,94</b>
	<b>În curs de publicare</b> -Diaconu, D.; Amăriucăi-Mantu, D., Antoci, V.; <b>Ciorteanu, R.</b> ; Mangalagiu, V.; Mangalagiu, I.I., <i>DESIGN AND SYNTHESIS OF NEW HYBRID PYRIDINE-IMIDAZOLIUM/BENZIMIDAZOLIUM SALTS WITH ANTIBACTERIAL ACTIVITY</i> , Revue Roumaine de Chimie, 2022	
	<b>2. Articole științifice publicate <i>in extenso</i> în reviste indexate fără factor de impact</b>	20 puncte / număr autori —
	<b>3. Articole științifice publicate <i>in extenso</i> în reviste indexate BDI</b>	15 puncte / număr autori —
	<b>4. Articole științifice publicate <i>in extenso</i> în volumele conferințelor</b>	indexate ISI: 30 puncte / număr autori indexate în BDI: 15 puncte / număr autori 15/6 = <b>2,5</b>
	<b>În curs de publicare</b> – Diaconu, D.; Mangalagiu, V.; <b>Ciorteanu, R.</b> ; Mangalagiu, I.I; MATERIALS BASED ON QUINOLINE SULFONAMIDE – METALS WITH ANTIMICROBIAL ACTIVITY AND THEIR X-RAY CHARACTERISATION,	alte categorii: 5 puncte / număr autori —
	<b>5. Cărți științifice publicate (doar prima ediție)</b>	edituri academice internaționale: 100 puncte la 100 pagini / număr autori alte edituri internaționale: 70 puncte la 100 pagini / număr autori edituri academice naționale: 50 puncte la 100 pagini / număr autori alte edituri naționale: 20 puncte la 100 pagini / număr autori
	<b>6. Cărți științifice traduse și publicate în edituri din străinătate</b>	100 puncte la 100 pagini / număr autori
<b>7. Coordonarea și editarea de volume, traduceri și antologii</b>	edituri academice internaționale: 60 puncte / număr autori alte edituri	



CRITERII	DESCRIPTORI	PUNCTAJE ACORDATE
		<p>internaționale: 40 puncte / număr autori</p> <p>edituri academice naționale: 30 puncte / număr autori</p> <p>alte edituri naționale: 15 puncte / număr autori</p>
	8. Articole publicate în dicționare și enciclopedii	<p>edituri academice internaționale: 30 puncte / număr autori</p> <p>alte edituri internaționale: 20 puncte / număr autori</p> <p>edituri academice naționale: 15 puncte / număr autori</p> <p>alte edituri naționale: 5 puncte / număr autori</p>
	9. Contracte de cercetare științifică în instituții academice (universități, institute ale Academiei Române, institute naționale de cercetare, institute de cercetare din străinătate, alte categorii de institute academice)	<p>contracte internaționale – director: 100 puncte pentru fiecare 100.000 Euro</p> <p>contracte internaționale – membru: 100 puncte pentru fiecare 100.000 Euro / numărul membrilor echipei de cercetare</p> <p>contracte naționale – director: 50 puncte pentru fiecare 500.000 lei</p> <p>contracte naționale – membru: 50 puncte pentru fiecare 500.000 lei / numărul membrilor echipei de cercetare</p> <p><math>(50 \times 597737,00 / 500,00) / 9 = 6,641</math></p>
	PN-III-P4-ID-PCE-2020-0371, Contract de finanțare nr. PCE 115 din 11/02/2021, <a href="https://teclu.chem.uaic.ro/antimheteco/reports/2021-report/">https://teclu.chem.uaic.ro/antimheteco/reports/2021-report/</a> , Towards the development of next generation of antimicrobials agents with hybrid azaheterocycle skeleton using eco-friendly methods, ANTIM-HET-ECO, Director de Proiect: Prof. dr. Ionel MANGALAGIU (Membri implicați în proiect: Simona Cristina Dunca, Gheorghită Zbancioc, Violeta Mangalagiu, Vasilichia Antoci, Ramona Danac, Dorina Amăriucăi-Mantu, Dumitrelea Diaconu, Cristina Ion, <b>Roxana Ciorteanu</b> ).	
	10. Contracte de cercetare în mediul de afaceri și sectorul public	<p>organizații internaționale: 100 puncte pentru fiecare</p>



CRITERII	DESCRIPTORI	PUNCTAJE ACORDATE
		100.000 Euro
		firme multinaționale: 100 puncte pentru fiecare 100.000 Euro
		firme naționale: 50 puncte pentru fiecare 500.000 Euro
		organizații administrative naționale: 40 puncte pentru fiecare 500.000 Euro
		alte organizații publice de nivel național: 30 puncte pentru fiecare 500.000 Euro
	<b>11. Brevete</b>	internaționale: 100 puncte / număr de autori
	—	naționale: 30 puncte / număr autori
		—
	<b>12. Citări și recenzii ale lucrărilor științifice</b>	reviste de specialitate din străinătate: (10 + 20 x factor de impact) / număr autori, pentru fiecare citare
	—	—
		reviste de specialitate din țară: (5 + 10 x factor de impact) / număr autori, pentru fiecare citare
		—
		monografii academice din străinătate: 50 puncte / număr autori, pentru fiecare citare
		—
		monografii academice din țară: 25 puncte / număr autori, pentru fiecare citare
		—
	<b>13. Lucrări susținute în calitate de invitat la manifestări științifice (conferințe, congrese, simpozioane, seminarii și ateliere de lucru):</b>	străinătate: 25 puncte pentru fiecare activitate
	—	țară: 10 puncte pentru fiecare activitate
	<b>14. Profesor/cercetător invitat la universități/institute de</b>	străinătate: 25 puncte



CRITERII	DESCRIPTORI	PUNCTAJE ACORDATE
	cercetare —	pentru fiecare activitate țară: 10 puncte pentru fiecare activitate
	15. Editor/Membru în <i>Editorial Board &amp; Advisory Board</i> —	reviste cotate <i>Web of Science</i> : editor, 30 puncte pentru fiecare revistă; membru, 20 puncte pentru fiecare revistă reviste internaționale și alte reviste ale Universității: editor, 15 puncte pentru fiecare revistă; membru, 10 puncte pentru fiecare revistă
	16. Premii internaționale obținute printr-un proces de selecție —	100 puncte / categorie / număr persoane
	17. Premii ale Academiei Române —	50 puncte/categorie, indiferent de nr. de autori (HS nr. 7/27.03.2014)
	18. Alte premii naționale ale instituțiilor culturale —	20 puncte / categorie / număr persoane
	19. Participări la manifestări științifice  <b>I. Conferințe Internaționale</b> <b>1. Ciorțeanu, R.</b> ; Diaconu, D.; Antoci, V.; Amăriucăi-Mantu, D.; Ciobanu, C.; Mangalagiu, V.; Mangalagiu, I.I.: NEW HYBRID QUATERNARY SALTS WITH PYRIDINE/BENZIMIDAZOLE SKELETON, <i>New frontiers in natural product chemistry</i> , June 4-5, 2021, Chișinău, Moldova. (Poster presentation, pag. 23). <a href="http://dx.doi.org/10.19261/nfnpc.2021.ab16">http://dx.doi.org/10.19261/nfnpc.2021.ab16</a> <a href="https://ichem.md/en/scientific-seminar-new-frontiers-natural-product-chemistry-2021">https://ichem.md/en/scientific-seminar-new-frontiers-natural-product-chemistry-2021</a> Book of Abstracts / editors: Aculina Arîcu, Veaceslav Kulcički, Editura: Institute of Chemistry, ISBN 978-9975-3336-7-2 (PDF)., DOI: 10.19261/nfnpc.2021.  <b>2. Ciorțeanu, R.</b> ; Mangalagiu, V.; Zbancioc, G.; Moldoveanu, C.; Mangalagiu, I.I.: Optoelectronics properties of some new tetracyclic azaheterocycles, <b>10<sup>th</sup> International Conference on Molecular Electronics</b> , 29 Noiembrie – 2 Decembrie, 2021, Lyon, Franța, (Poster presentation, pag. 99), Abstract in Book of Abstracts.  <b>3. Diaconu, D.; Mangalagiu, V.; Ciorțeanu, R., Mangalagiu, I.I.</b> : Materials based on quinoline	internaționale: președinte comitet organizare/consiliu științific, 25 puncte pentru fiecare activitate; membru comitet organizare/consiliu științific, 15 puncte pentru fiecare activitate; moderator de panel, 15 puncte pentru fiecare activitate; raportor pe secțiuni/paneluri, 10 puncte pentru fiecare activitate  3 x 10 = 30



CRITERII	DESCRIPTORI	PUNCTAJE ACORDATE
	<p>sulfonamide – metals with antimicrobial activity and their X-Ray characterisation, <i>METAL 2022 - 31st International Conference on Metallurgy and Materials</i>, Brno, Czech Republic, May 18 - 19, 2022. (Poster presentation, PE14- pag. 69), <a href="https://www.metalconference.eu/en/topics/">https://www.metalconference.eu/en/topics/</a>, <a href="https://www.metalconference.eu/en/conference-programme/471-poster-session-e/">https://www.metalconference.eu/en/conference-programme/471-poster-session-e/</a></p> <p>1. Parte din comiteteul de organizare a Conferinței IASIChem, Ediția a III-a, 31 Octombrie – 1 Noiembrie 2019, în calitate de Președinte al Asociației Studenților Chimști-Ieșeni.</p> <p>2. Parte din comitetul de organizare a Conferinței ”Sesiunea de Comunicări Științifice a Studenților, Masteranzilor și Doctoranzilor”, Ediția a XII-a, 11 – 12 Noiembrie 2021, în calitate de Secretar.</p> <p style="text-align: center;"><i>Conferințe naționale:</i></p> <p>1. <b>Ciorțeanu, R.</b>; Diaconu, D.; Antoci, V.; Amăriucăi-Mantu, D.; Ciobanu, C.; Mangalagiu, V.; Mangalagiu, I.I.: Hybrid Pyridin-Benzimidazole Salts: Antimicrobial Properties, <i>Students’ Scientific Communications Session - The 16 th Edition</i>, Faculty of Chemistry, University of Bucharest, May 28-29<sup>th</sup>, 2021 Bucharest, Romania, Abstract in Book of Abstract of Students Scientific Communications Session, pag. 34. 2021 (Oral presentation).</p> <p>2. <b>Ciorțeanu, R.</b>; Antoci, V.; Amăriucăi-Mantu, D.; Ciobanu, C.; Mangalagiu, V.; Mangalagiu, I.I., New hybrid quaternary salts with sulfanylamide/benzimidazole skeleton, <b>Progress in Organic and Macromolecular Compunds 28<sup>th</sup> Edition</b>, Iași, 7 - 9 Octombrie, 2021, Abstract in Proceedings of International Conference Progress in Organic Macromolecular Compunds Online – ISSN 2810 – 2347 ISSN – L 2810 – 2126, pag. 107 (Poster).</p>	<p>naționale: președinte comitet organizare/consiliu științific, 15 puncte pentru fiecare activitate; membru comitet organizare/consiliu științific, 5 puncte pentru fiecare activitate; moderator de panel, 5 puncte pentru fiecare activitate; raportor pe secțiuni/paneluri, 2 puncte pentru fiecare activitate</p> <p style="text-align: center;"><math>2 \times 5 = 10</math></p> <p style="text-align: center;"><math>3 \times 2 = 6</math></p>



CRITERII	DESCRIPTORI	PUNCTAJE ACORDATE
	<b>3. Ciorteanu, R.</b> ; Antoci, V.; Amăriucăi-Mantu, D.; Ciobanu, C.; Mangalagiu, V.; Mangalagiu, I.I.: A new pathway to obtain quaternary salts with sulfanilamide-benzimidazole skeleton, <b>Sesiunea de comunicări științifice a studenților, masteranzilor și doctoranzilor ”CHIMIA – FRONTIERĂ DESCHISĂ SPRE CUNOAȘTERE”</b> , Ediția a XII-a, Iași, 11 – 12 Noiembrie, <b>2021</b> , Abstract in SCSSMD 2021.	
<b>I.2. ACTIVITATEA DIDACTICĂ (30%)</b>	<b>1.</b> Tratatate și manuale universitare —	30 puncte la 100 pagini / număr de autori
	<b>2.</b> Proiecte didactice (înființare/dotare laboratoare licență, master, săli workshop, biblioteci proprii facultăților, departamentelor, laboratoarelor și grupurilor de cercetare) —	40 puncte pentru fiecare activitate —
	<b>3.</b> Materiale suport curs, seminar, lucrări practice și programe analitice detaliate —	10 puncte pentru fiecare activitate —
	<b>4.</b> Organizare de aplicații și practică de specialitate —	5 puncte pentru fiecare activitate —

**I.1. Activitatea de cercetare (70%)**-----**Total puncte cap. I.1 – 62,08 puncte**

- 1.** Articole științifice publicate in extenso în reviste cotate *Web of Science* cu factor de impact – **6,94 p**
- 4.** Articole științifice publicate *in extenso* în volumele conferințelor – **2,5 p**
- 9.** Contracte de cercetare științifică în instituții academice (universități, institute ale Academiei Române, institute naționale de cercetare, institute de cercetare din străinătate, alte categorii de institute academice) – **6,641 p**
- 19.** Participări la manifestări științifice – **46 p**

**I.2. Activitatea de didactică (30%)**-----**Total puncte cap. I.2 – 0 puncte**

**Semnătura,**  
**Doctorand Ciorteanu Roxana Elena**