Candidat: **GOMBOȘ ANDREEA** Data: **45665**

Comisia: **Electronică, telecomunicații și nanotehnologie**

Activitatea de cercetare (A2)

A2.1. Articole in reviste cotate ISI si in volumele unor manifestari indexate ISI Proceedings. FI ISI al revistei in anul publicarii sau la data depunerii dosarului. Conferinte ISI: FI=0.25. Conf. ISI de top: nivel ≥ 2 Julkaisu Publication: FI=0.75	Punctaj	Numar	FI	Q1,Q2 daca este cazul	Echiv. pt. Q1,Q2; A2.1	Ultimii 5 ani? pentru DA selectati 1	Punctaj	Numar	FI
	8,333	1	0,00	0		1	8,333	4	0,00

Nr.	Autori	Titlu lucrare / revista (conferinta)	Factor impact	Nr. autori	Punctaj					
1	GOMBOS ANDREEA, PENA MADALINA, CEUCA EMILIAN	TERRARANGER BASED OF LIDAR, IEEE XPLORE,2024 47th International Spring Seminar on Electronics Technology (ISSE) DOI: 10.1109/ISSE61612.2024 15-19 May 2024		3	8,33			1	8,33	0,0
					#DIV/0!			1	#DIV/0!	0,0
3					#DIV/0!			1	#DIV/0!	0,0

A2.2. Articole in reviste si volumele unor manifestari stiintifice indexate in alte baze de date internationale (BDI): Scopus, IEEE, Science Direct, Elsevier, Springerlink, ACM, DBLP, EURASIP	Punctaj	Numar	Echiv. pt. Q1,Q2; A2.1	Ultimii 5 ani? pentru DA selectati 1	Punctaj	Numar
	23,333	4		0,000	0	

Nr.	Autori	Titlu lucrare / revista (conferinta)	Baza de date	Nr. autori	Punctaj			
1	GOMBOS ANDREEA, PENA MADALINA, CEUCA EMILIAN	Measurement and Analysis of Electroencephalogram (EEG) Signals Using Pre-Amplification and Filtering Techniques,SIITME – IEEE International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging,Published in: 2024 IEEE 30th International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging (SIITME) Date of Conference: 16-18 October 2024 Date Added to IEEE Xplore: 30 December 2024 ISBN Information: Electronic ISBN:979-8-3315-3951-1 Print on Demand(PoD) ISBN:979-8-3315-3952-8 ISSN Information: Electronic ISSN: 2642-7036 Print on Demand(PoD) ISSN: 2641-287X DOI: 10.1109/SIITME63973.2024.10814851 Publisher: IEEE Conference Location: Sibiu, Romania	IEEE	3	6,67			0,00

2	PENA MADALIONA,GOMBOS ANDREEA, CEUCA EMILIAN	Non-Invasive Assessment of Hydration Status Using Bioelectrical Impedance Analysis, SIITME – IEEE International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging,Published in: 2024 IEEE 30th International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging (SIITME) Date of Conference: 16-18 October 2024 Date Added to IEEE Xplore: 30 December 2024 ISBN Information: Electronic ISBN:979-8-3315-3951-1 Print on Demand(PoD) ISBN:979-8-3315-3952-8 ISSN Information: Electronic ISSN: 2642-7036 Print on Demand(PoD) ISSN: 2641-287X DOI: 10.1109/SIITME63973.2024.10814865 Publisher: IEEE Conference Location: Sibiu, Romania	IEEE	3	6,67			0,00	
3	GOMBOS ANDREEA, PENA MADALINA, CEUCA EMILIAN,CLAUDIU STEAU	Intelligent System for Investigating the Effects of the Environment on the Human Brain,SIITME – IEEE International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging,2024 Published in: 2024 IEEE 30th International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging (SIITME) Date of Conference: 16-18 October 2024 Date Added to IEEE Xplore: 30 December 2024 ISBN Information: Electronic ISBN:979-8-3315-3951-1 Print on Demand(PoD) ISBN:979-8-3315-3952-8 ISSN Information: Electronic ISSN: 2642-7036 Print on Demand(PoD) ISSN: 2641-287X DOI: 10.1109/SIITME63973.2024.10814891 Publisher: IEEE Conference Location: Sibiu, Romania	IEEE	4	5,00			0,00	

4	PENA COSMIN,GOMBOS ANDREEA, PENA MADALINA, CEUCA EMILIAN	Intelligent Emergency Braking System for Bicycle,SIITME – IEEE International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging ,2024,Published in: 2024 IEEE 30th International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging (SIITME) Date of Conference: 16-18 October 2024 Date Added to IEEE Xplore: 30 December 2024 ISBN Information: Electronic ISBN:979-8-3315-3951-1 Print on Demand(PoD) ISBN:979-8-3315-3952-8 ISSN Information: Electronic ISSN: 2642-7036 Print on Demand(PoD) ISSN: 2641-287X DOI: 10.1109/SIITME63973.2024.10814912 Publisher: IEEE Conference Location: Sibiu, Romania	IEEE	4	5,00				0,00	
					#DIV/0!				0,00	
					#DIV/0!				0,00	
					#DIV/0!				0,00	
					#DIV/0!				0,00	

A2.3.1. Proprietate intelectuala, brevete de inventie, certificate ORDA - internationale					Punctaj	Numar	FI	Inregistrat?	Echiv. pt. Q1,Q2; A2.1	Ultimii 5 ani? pentru DA selectati 1	Punctaj	Numar	FI
					0,000	0	0,0				0,000	0	0,0
Nr.	Autori	Denumie brevet /Organism	Anul	Nr.autori	Punctaj								
1					#DIV/0!		0,0				0,00		0,0
2					#DIV/0!		0,0				0,00		0,0
3					#DIV/0!		0,0				0,00		0,0
4					#DIV/0!		0,0				0,00		0,0
5					#DIV/0!		0,0				0,00		0,0

A2.3.2. Proprietate intelectuala, brevete de inventie, certificate ORDA - nationale					Punctaj	Numar	FI	Echiv. pt. Q1,Q2; A2.1	Ultimii 5 ani? pentru DA selectati 1	Punctaj	Numar	FI
					0,000	0	0,0			0,000	0	0,0
Nr.	Autori	Denumie brevet /Organism	Anul	Nr.autori	Punctaj							
1					#DIV/0!		0,0			0,00		0,0
2					#DIV/0!		0,0			0,00		0,0
3					#DIV/0!		0,0			0,00		0,0
4					#DIV/0!		0,0			0,00		0,0

5					#DIV/0!	0,0			0,00		0,0

A2.4.1.1. Granturi/proiecte castigate prin competitie sau Contracte cu agenti economici in valoare de minim 10 000 dolari SUA : director/responsabil de proiect - internationale; Nu se considera proiecte/granturi care nu prezinta caracter predominant de cercetare. Trebuie sa fie relevante pentru postul de concurs/domeniul de abilitare. Documente care demonstreaza caracterul de cercetare.				Punctaj	Numar
				0,000	0
Nr.	Denumire proiect	Perioada	Nr. ani	Punctaj	
1				0,00	
2				0,00	
3				0,00	
4				0,00	
5				0,00	

Ultimii 5 ani?		
pentru DA	Punctaj	Numar
selectati 1	0,000	0
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	

A2.4.1.2. Granturi/proiecte castigate prin competitie sau Contracte cu agenti economici in valoare de minim 10 000 dolari SUA - director/responsabil de proiect nationale; Nu se considera proiecte/granturi care nu prezinta caracter predominant de cercetare. Trebuie sa fie relevante pentru postul de concurs/domeniul de abilitare. Documente care demonstreaza caracterul de cercetare				Punctaj	Numar
				0,000	0
Nr.	Denumire proiect	Perioada	Nr. ani	Punctaj	
1				0,00	
2				0,00	
3				0,00	
4				0,00	
5				0,00	

Ultimii 5 ani?		
pentru DA	Punctaj	Numar
selectati 1	0,000	0
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	

A2.4.2.1. Granturi/proiecte castigate prin competitie sau Contracte cu agenti economici in valoare de minim 10 000 dolari SUA: membru in echipa - internationale; Nu se considera proiecte/granturi care nu prezinta caracter predominant de cercetare. Trebuie sa fie relevante pentru postul de concurs/domeniul de abilitare. Documente care demonstreaza caracterul de cercetare				Punctaj	Numar
				0,000	0,00
Nr.	Denumire proiect	Perioada	Nr. ani	Punctaj	
1				0,00	
2				0,00	
3				0,00	
4				0,00	
5				0,00	

Ultimii 5 ani?		
pentru DA	Punctaj	Numar
selectati 1	0,000	0,00
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	

Ultimii 5 ani?

A2.4.2.2. Granturi/proiecte castigate prin competitie sau Contracte cu agenti economici in valoare de minim 10 000 dolari SUA: membru in echipa - nationale; Nu se considera proiecte/granturi care nu prezinta caracter predominant de cercetare. Trebuie sa fie relevante pentru postul de concurs/domeniul de abilitare. Documente care demonstreaza caracterul de cercetare	Punctaj	Numar
	0,000	0,00

Nr.	Denumire proiect	Perioada	Nr. ani	Punctaj
1				0,00
2				0,00
3				0,00
4				0,00
5				0,00
6				0,00
7				0,00
8				0,00
9				0,00
10				0,00
11				0,00
12				0,00
13				0,00
14				0,00
15				0,00
16				0,00
17				0,00

pentru DA	Punctaj	Numar
selectati 1	0,000	0,00
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	
	0,00	

AATH
08.01.2025