

Anexa 1

Fișa de verificare a criteriilor CNATDCU - Informatică - MACHETĂ

Numele și prenumele: Munteanu Alexandru-Constantin

Semnătura

Funcția didactică: -

Departamentul: Informatică

Criteriu	Praguri (conform documentului Anexa2-Informatica.pdf) vezi http://informatica-universitaria.ro/ppages/16/	Realizat	Criteriu îndeplinit (DA/NU)
Perspectiva B	asistent: 2 (oricare dintre categorii)	12,50	DA
	lector: 12 (oricare dintre categorii)		DA
	conferențiar: 32 (din care 16 de categ A*, A sau B)		NU
	profesor: 56 (din care 24 de categ A* sau A și 40 de categ A* sau A sau B)		NU
Perspectiva C	asistent: nu se impune prag	16,00	DA
	lector: 10 (oricare dintre categorii)		DA
	conferențiar: 48 (din care 12 de categ A*, A sau B)		NU
	profesor: 120 (din care 40 de categ A*, A sau B)		NU
Perspectiva D	asistent: nu se impune prag	0,00	DA
	lector: 4		NU
	conferențiar: 36		NU
	profesor: 60		NU
TOTAL	asistent: 1 pct	28,50	DA
	lector: 26 pct		NU
	conferențiar: 116 pct		NU
	Profesor: 236 pct		NU

Indicele h (Hirsch)	ISI WoS	1	
	SCOPUS	1	
	Google Scholar	1	

Notă: ÎN Tabelele ce calcul A* este înlocuit cu AA pentru a nu se confunda în formula de calcul

- Notă:
1. Colegii care au funcția didactică profesor sau au obținut abilitarea se vor raporta la pragurile pentru profesor
 2. Colegii care au funcția didactică de conferențiar, lector sau asistent se vor raporta la pragurile de conferențiar.
 3. Completați tabelele A și B. Valoarea N_p se calculează astfel: $N_p = \max(1, na-2)$
 4. Pentru fiecare lucrare din tabelele A și B pentru care există citări, se va completa câte un tabel D (vezi foaia de lucru generică Citări-i), care să justifice precis punctajele obținute pentru indicatorul C.
 5. Pentru fiecare indicator din tabelul C, se va completa câte un tabel E (vezi mai jos) cu justificări și referințe.
 6. Un procent de 10% din punctajul total (116 pct. pentru gradele de conferențiar, respectiv 236 pct. pentru gradele de profesor, CP I) poate fi deplasat între criterii, cu respectarea cerințelor minimale (în italic în tabelele de la perspectivele b și c).
 7. În tabelele A, B, D ordonarea liniilor se face crescător după anul publicării + autori. În tabelul C se păstrează ordinea indicatorilor din tabelul dat în Anexa2-Informatica.pdf - criteriile CNATDCU. Se vor trece doar indicatorii la care există valori nenule.
 8. În tabelul alăturat "anulați" liniile care nu se potrivesc folosind culoarea albă pentru FONT

Legenda

- necesita actualizare referinte
- autocalculat
- autocalculat dar necesita actualizare formule
- nu se completeaza

Anexa 1

Fișa de verificare a criteriilor CNATDCU - Informatică - MACHETĂ

Numele și prenumele: Munteanu Alexandru-Constantin

Semnătura

Funcția didactică: -

Departamentul: Informatică

A. LUCRĂRI PUBLICATE ÎN REVISTE

Nr. crt.	Titlu	Autori	Revista	Volum, nr., pg.	An	Categorie forum	Nr. autori	Punctaj P	Citări		Punctaj Citari
									număr	punctaj	
1	Data Cubes and Cloud-Native Environments for Earth Observation: An Overview	Alexandru Munteanu	Scalable Computing: Practice	Vol 25, 6, 5745-5759	2024	D	1	1			
2	Titlu articol	Autori	Nume jurnal	Vol (nr), pg	2017	(niciunul)	0	0			
3	Titlu articol	Autori	Nume jurnal	Vol (nr), pg	2017	(niciunul)	0	0			
4	Titlu articol	Autori	Nume jurnal	Vol (nr), pg	2017	(niciunul)	0	0			
5	Titlu articol	Autori	Nume jurnal	Vol (nr), pg	2017	(niciunul)	0	0			
6	Titlu articol	Autori	Nume jurnal	Vol (nr), pg	2017	(niciunul)	0	0			
7	Titlu articol	Autori	Nume jurnal	Vol (nr), pg	2017	(niciunul)	0	0			
8	Titlu articol	Autori	Nume jurnal	Vol (nr), pg	2017	(niciunul)	0	0			

Legenda



necesita actualizare referinte

autocalculat

autocalculat dar necesita actualizare formule

Notă: 1. Adăugați toate lucrările semnificative în ordine inversă cronologic.
 2. Dacă este cazul, inserați noi linii în tabel (înaintea ultimei linii, pentru păstrarea formulelor)
 3. Completați informațiile lipsă din tabel. Actualizați formulele din foaia de lucru 'C-Citari-centralizare'.
 4. Folosiți cele 4 categorii de forumuri, conform informațiilor din <http://informatica-universitaria.ro/ppages/16/>
 Puteți verifica lista CORE 2014 la adresa <http://103.1.187.206/core>. Lista jurnalelor este disponibilă pe site-ul informatica-universitaria. Pentru lucrări publicate în alte jurnale, folosiți serviciul <http://78.96.45.251/DanCristea/>

Observatie: Publicatiile de categoria D nu vor fi utilizate in calculul acestui criteriu

Total categoria A*	0			
Total categoria A	0			
Total categoria B	0			
Total categoria C	0			
Total categoria D	1			
Total categoria A*+A+B	0			
TOTAL criteriu reviste	0	0	0	0

Anexa 1

**Fișa de verificare a criteriilor CNATDCU - Informatică - MACHETĂ
Semnătura**

Numele și prenumele: Munteanu Alexandru-Constantin
Funcția didactică: -
Departamentul: Informatică

B. LUCRĂRI PUBLICATE ÎN VOLUME (PROCEEDINGS) ALE CONFERINȚELOR


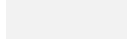
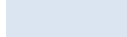
Nr. crt.	Titlu	Autori	Conferinta	Volum, nr., pg.	An	Categori e forum	Nr. autori	Volum Workshon	Puncta j P	Citări		Punctaj Citari
										număr	punctaj	
1	Deep Learning Techniques Applied for Road Segmentation	Alexandru Munteanu, Teodora Selea, Marian Neagul	24th International Symposium on Symbolic and Numeric Algorithms for Scientific Computing, SYNASC 2019	Page(s): 297 - 303	2019	D	3	DA	0,5			
2	In-situ Data Analysis for Determining Air Quality Influential Locations. A Case Study on Lombardy, Italy	Alexandru Munteanu, Cosmin Bonchiș, Victor Bogdan	IEEE International Symposium on Geoscience and Remote Sensing IGARSS 2023	Page(s): 6756 - 6759	2023	C	3	NU	2			
3	Building a National Spatio-Temporal Datacube	Marian Neagul, Ion Nedelcu, Alexandru Munteanu	IEEE International Symposium on Geoscience and Remote Sensing IGARSS 2023	Page(s): 5089 - 5092	2023	C	3	NU	2			
4	On the performance of STAC-FastAPI and PgSTAC using a cloud-native deployment	Alexandru Munteanu, Silviu Panica, Gabriel Iuhasz	The 38th International Conference on Advanced Information Networking and Applications AINA 2024	Vol. 5, Page(s): 191–200	2024	B	3	NU	4			
5	Benchmarking STAC Ecosystem Server Backends in Dataset Creation Applications	Alexandru Munteanu, Gabriel Iuhasz, Silviu Panica	The 39th International Conference on Advanced Information Networking and Applications AINA 2025	Page(s): 294–305	2025	B	3	NU	4			
6	Titlu lucrare	autori	Conferinta/workshop	Informatii proceedings	2017	(niciunul)	0	NU	0			
7	Titlu lucrare	autori	Conferinta/workshop	Informatii proceedings	2017	(niciunul)	0	NU	0			
8	Titlu lucrare	autori	Conferinta/workshop	Informatii proceedings	2017	(niciunul)	0	NU	0			
9	Titlu lucrare	autori	Conferinta/workshop	Informatii proceedings	2017	(niciunul)	0	NU	0			
10	Titlu lucrare	autori	Conferinta/workshop	Informatii proceedings	2017	(niciunul)	0	NU	0			

Total categoria A*									0			
Total categoria A									0			
Total categoria B									8			
Total categoria C									4			
Total categoria D									0,5			
Total categoria A*+A+B									8			
TOTAL criteriu conferinte									12,5	0	0	0

Notă: 1. Adăugați toate lucrările semnificative în ordine inversă cronologic.
2. Dacă este cazul, inserați noi linii în tabel (înaintea ultimei linii, pentru păstrarea formulelor)
3. Completați informațiile lipsă din tabel. Actualizați formulele din foaia de lucru 'C-Citari-centralizare'.
4. Folosiți cele 4 categorii de forumuri, conform informațiilor din <http://informatica-universitaria.ro/ppages/16/>
Puteți verifica lista CORE 2014 la adresa <http://103.1.187.206/core>. Lista jurnalelor este disponibilă pe site-ul informatica-universitaria. Pentru lucrări publicate în alte jurnale, folosiți serviciul <http://78.96.45.251/DanCristea/>

Observatie: Publicatiile de categoria D nu vor fi utilizate in calculul acestui criteriu

Legenda

-  necesita actualizare referinte
-  autocalculat
-  autocalculat dar necesita actualizare formule