

OPIS

Dosar de concurs pentru acordarea gradației de merit pentru personalului didactic, conform PO.DID.11

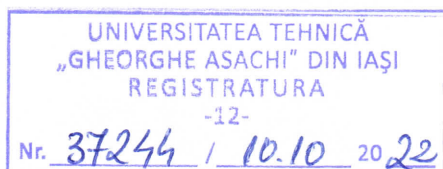
	Document	Pag.
1.	Cerere de înscriere la concurs (Anexa 1 – PO.DID.11)	1
2.	Raport de autoevaluare pentru gradație de merit (Anexa 2 – PO.DID.11)	2
3.	Fișa de autoevaluare pentru întocmirea dosarului în vederea obținerii gradației de merit (Anexa 2 – REG.39-E1R0-A2)	4
4.	Declarația pe propria răspundere (Anexa 3 – PO.DID.11)	15
5.	Fișa de verificare a îndeplinirii condițiilor prevăzute în PO.DID.10 pentru funcția didactică de Șef de lucrări	16
6.	Certificare Birou Personal	18
7.	Dovezi privind citările în Web of Science (Clarivate Analytics), SCOPUS și Google Scholar (Crit. 2.9, Anexa 2 – REG.39-E1R0-A2)	19

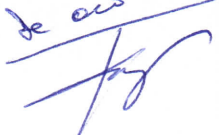
Candidat,

Șef lucr.dr.ing. Ana-Maria TOMA

Departamentul de Comunicare Grafică





de acord


Doamnă Decan,

Subsemnatua **TOMA Ana-Maria**, cadru didactic al Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași cu funcția actuală de **Șef de lucrări**, în cadrul **Departamentului de Comunicare Grafică, Facultatea de Construcții și Instalații din Iași**, solicit, prin prezenta, înscrierea la concursul pentru acordarea gradației de merit pentru perioada **01.10.2022 – 30.09.2027**, conform Procedurii privind acordarea gradațiilor de merit pentru personalul didactic titular din cadrul Universității Tehnice „Georghe Asahi” din Iasi, PO.DID.11.

Data,

10.10.2022

Semnătura,



Doamnei Decan a Facultății de Construcții și Instalații din Iași

RAPORT DE AUTOEVALUARE A ACTIVITĂȚII PENTRU ANII 2017 – 2022

Numele și prenumele: **TOMA Ana-Maria**

Funcția didactică: **Șef de lucrări**

Facultatea/ Departamentul: **Facultatea de Construcții și Instalații / Departamentul de Comunicare Grafică**

Criteriul 1. Activitatea didactică

La acest criteriu am acumulat un număr de 15,21 puncte prin elaborarea de materiale ca suporturi de curs, seminarii și laboratoare, în format electronic date fiind și restricțiile de ordin sanitar din perioada de raportare. Cu toate acestea, se poate observa că inițiativa a venit cu mult înainte de perioada de restricții tocmai pentru a răspunde cerinței studenților de existența unor asemenea materiale în special considerând mobilitatea tot mai crescută a tinerelor generații.

Criteriul 2. Activitatea de cercetare științifică

În ceea ce privește activitatea științifică din ultimii 5 ani se poate observa o creștere a numărului de publicații în reviste indexate Web of Knowledge (Clarivate Analytics), reviste catalogate ca aparținând intervalului Q2.

Totodată, activitatea științifică a devenit vizibilă pe plan internațional prin acumulare unui număr de de citări, în special în reviste Q1 și Q2 indexate Web of Knowledge (Clarivate Analytics).

Punctajul acumulat la acest criteriu 271,17 puncte este cu mult peste limita de 60 de puncte corespunzătoare funcției didactice de Șef de lucrări.

Criteriul 3. Recunoașterea națională și internațională

Activitatea de cercetare științifică a adus și recunoașterea pe plan local și național. Punctajul obținut la acest criteriu, 65 de puncte, se situează peste limita minimă de 5 puncte pentru funcția didactica de Șef de lucrări.

Criteriul 4. Activitatea cu studenții

Activitatea cu studenții a constat în participarea la Cercurile Științifice Studentești, ogranizare în cadrul Departamentului de Comunicare Grafică, în 3 sesiuni diferite din anii 2018, 2019 și 2020 (sesiune organizată în regim online).

Criteriul 5. Activitatea în comunitatea academică

Am participat activ la multe activități care au avut loc în cadrul Unversității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași, inclusiv activități desfășurate în cadrul Facultății de Construcții și Instalații.

Ca membru în Consiliul Departamentului de Comunicare Grafică am participat la toate activitățile ce țin de buna desfășurare și funcționare a departamentului din care fac parte și am răspuns

Home

cu promptitudine tuturor solicitărilor atât din partea colegilor de departament cât și pe scară ierarhică, a directorului de departament.

Chiar dacă nu fac parte explicit din grila de autoevaluare, aprecierea activității de către directorul de departament prin acordarea punctajului maxim la fiecare dintre evaluările din ultimii 5 ani, evaluările colegilor de departament dar și aprecierile studenților legate de activitatea mea didactică, pot fi considerate ca aturi pentru acordarea gradației de merit pentru perioada 01.10.2022 – 30.09.2027.

Semnătura 

Data 10.10.2022

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII	A N E X A 2 Fișa de autoevaluare	REG.39-A2	
		Ediția 1	Revizia 0
		Pagina 1 / 11	
		Exemplar nr. 1	

FIȘA DE AUTOEVALUARE
PENTRU ÎNTOCMIREA DOSARULUI ÎN VEDEREA OBȚINERII GRADAȚIEI DE MERIT
PRIN CONCURS ORGANIZAT LA NIVELUL FACULTĂȚII
PENTRU CADRELE DIDACTICE TITULARE

Gradația de merit se obține prin concurs conform procedurii POD.DID.11 organizat la nivelul fiecărui Departament din cadrul Facultății de Construcții și Instalații în funcție de numărul de gradații disponibile.

- La concurs se pot înscrie cadrele didactice care au îndeplinit toate cerințele ocupării postului didactic deținut, conform standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlului didactic din învățământul superior, la nivelul universității și la nivel național.
- Nu pot participa la concursul de acordare a gradației de merit persoanele care au fost sancționate și nu a intervenit radierea de drept a sancțiunii.

Precizări pentru întocmirea fișei de autoevaluare:

- Indicatorii de performanță se evaluează pentru activitatea desfășurată în departamentul de încadrare conform contractului de muncă pentru perioada de 5 ani (durata unui an este definită de perioada anului academic, respectiv perioada 1 octombrie – 30 septembrie anul următor), anteriori datei de desfășurare a concursului pentru gradația de merit.

- Indicatorii de performanță care se evaluează sunt numai acei indicatori pentru care activitățile evaluate prin punctaj îndeplinesc următoarele cerințe:

- sunt confirmate/atestate prin documente oficiale;
- s-au desfășurat în departamentul/facultatea unde se depune dosarul pentru concursul de obținere a gradației de merit, sau într-unul din centrele de cercetare ale departamentului/facultății/universității sau să reprezinte o colaborare, delimitată și atestată legal între departament/facultate cu alte instituții de învățământ superior sau de cercetare;
- granturile/proiectele/contractele de cercetare sau activitățile lor componente se desfășoară sau s-au finalizat în perioada de raportare și au atras în facultate fonduri financiare încasate, iar în cazul granturilor/proiectelor la care beneficiar este TUIAȘI și există fonduri alocate pe facultăți se va lua în calcul valoarea alocată pentru FCI. Valoarea luată în calcul la evaluare este doar valoarea aferentă perioadei de raportare;
- cărțile, articole sunt publicate;
- comunicări științifice sunt susținute și publicate.
- activitățile de cercetare de la Criteriul 2 trebuie să aibă legătură cu programele de studii ale facultății/departamentului;
- activitățile de la Criteriul 4 trebuie să se desfășoare în cadrul departamentului / facultății de încadrare conform contractului de muncă.

- Numărul de puncte de la totalul general se normalizează astfel:

$$\text{Valoarea normalizată} = V_n = (\text{Total general}) / 5$$

- Valoarea normalizată se va utiliza pentru analiza comparativă a dosarelor depuse de cadrele didactice din departament.

Alina

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII	A N E X A 2 Fișa de autoevaluare		REG.39-A2	
			Ediția 1	Revizia 0
			Pagina 2 / 11	
			Exemplar nr. 1	

Numele și prenumele cadrului didactic evaluat	TOMA ANA-MARIA
Funcția didactică	Șef de lucrări

Criteriul de evaluare	Indicatori de performanță cu explicitarea modului de calcul a punctajului pentru fiecare realizare	Documente justificative (la solicitare)	Punctaj
-----------------------	---	--	---------

Criteriul 1. Activitate didactică						
1. Activitate didactică	1.1. Predare discipline/ cursuri noi în planul de învățământ, pe direcții neelaborate anterior (se punctează discipline cu tematică nouă) *	a. Curs	- planul de învățământ al FCI	Național	Internațional	
				Realizări:	b. Aplicații	-
1.2. Elaborare manuale universitare tipărite *	1.2. Elaborare manuale universitare tipărite *	a. Curs	- scan coperta+cuprins	-	-	
		Realizări:		b. Îndrumare laborator, Ghid de proiectare	-	-
1. Activitate didactică V1_b = val. minimă: <ul style="list-style-type: none"> • 30 puncte prof.; • 20 puncte conf.; • 10 puncte ș.l.; • 5 puncte asist. <p>* pentru elaborare în limba engleză punctajul se înmulțește cu 1,25</p>	1.3. Elaborare suporturi de cursuri, seminarii, laboratoare, proiecte în format electronic *	Format electronic	- scan coperta+cuprins	15,21	-	
	Realizări:					1.3.1. Elaborare suport/prezentare curs AutoCAD, format electronic, 6 prelegeri, total 30 pagini/slide-uri, 2021 – 3x30/100 = 0,9 puncte
	1.3.2. Elaborare suport/prezentare laborator AutoCAD, format electronic, 12 prelegeri, total 50 pagini/slide-uri, 2021 – 3x50/100 = 1,5 puncte					
	1.3.3. Elaborare suport/prezentare curs AutoCAD, format electronic, 7 prelegeri, total 140 pagini/slide-uri, 2020 – 3x140/100 = 4,2 puncte					
	1.3.4. Elaborare suport/prezentare laborator AutoCAD, format electronic, 14 prelegeri, total 210 pagini/slide-uri, 2020 – 3x210/100 = 6,3 puncte					
	1.3.5. Elaborare suport/prezentare laborator AutoCAD modelare 3D, format electronic, 10 prelegeri, total 77 pagini/slide-uri, 2019 – 3x77/100 = 2,31 puncte					
1.4. Elaborare manuale și alte materiale pentru învățământul preuniversitar			- scan coperta+cuprins	-	-	
Realizări:						
1.5. Modernizare tehnologie didactică din alte surse decât din cele publice (donații, sponsorizări etc.)	a. Dotare cu aparatură, echipamente, materiale, material curricular auxiliar, în scop didactic		- fotografii / printscreen	-	-	
Realizări:						

		b. Dotarea cu tehnică de calcul și software în scop didactic		-	
			Total punctaj	= 15,21	-
			Total Criteriu 1	= 15,21	
TOTAL I				= 5,21	
Criteriul 2. Cercetarea științifică					
<p>2. Cercetarea științifică</p> <p>V2_b = val. minimă</p> <ul style="list-style-type: none"> • 150 puncte prof.; • 100 puncte conf.; • 60 puncte ș.l.; • 30 puncte asist. 	<p>2.1. Elaborare cărți/ monografii/ tratate Realizări:</p>	Alte decât cele menționate la criteriul 1	- scan coperta și cuprins	<p>Edituri recunoscute CNCS 40 x (n_p / 100) / n_a</p> <p>Alte edituri 20 x (n_p / 100) / n_a</p>	50 x (n _p / 100) / n _a
	<p>2.2. Articole publicate în reviste de specialitate Realizări:</p> <p>2.2.a1. Alexa-Stratulat S.-M., Covataru D., Toma A.M., Rotaru A., Covataru G., Toma I.-O., Influence of a Novel Carbon-Based Nano-Material on the Thermal Conductivity of Mortar, Sustainability 2022, 14(13), 8189; F.I. = 3,889 (2021), eISSN: 2071-1050 – (50+40×3,889)/6 = 34,26 puncte https://doi.org/10.3390/su14138189 WOS: 000824177300001</p> <p>2.2.a2. Toma I.O., Alexa-Stratulat S.M., Mihai P., Toma A.M., Taranu G. - Experimental Investigations on the Long Term Material Properties of Rubberized Portland Cement Concrete, Appl. Sci. 2021, 11(22), 10868; F.I. = 2,838 (2021) – (50+40×2,838)/5 = 32,70 puncte https://doi.org/10.3390/app112210868 WOS: 000725734600001</p> <p>2.2.a3. Alexa-Stratulat S.M., Mihai P., Toma A.M., Taranu G., Toma I.O., Influence of Concrete Strength Class on the Long-Term Static and Dynamic Elastic Moduli of Concrete, Appl. Sci. 2021, 11(24), 11671; F.I. = 2,838 (2021) – (30+40×2,838)/5 = 32,70 puncte https://doi.org/10.3390/app112411671 WOS: 000735845200001</p> <p>2.2.b1. Neculai O., Toma A.M., A creative idea of an underground tower cemetery, JIDEG „Journal of Industrial Design and Engineering Graphics” - "Papers of the International Conference on Engineering Graphics and Design 8th Edition, ICEGD 2019”, revista Societății de Inginerie Grafică SORGING, 15-17 mai 2019, vol. 14, issue 1, pp. 315 – 318, Craiova, România, ISSN 1843-3766, 2019 – 30/2 = 15 puncte</p> <p>2.2.b2. Toma A.M., Neculai O. – Professional values in higher technical education, JIDEG „Journal of Industrial Design and Engineering Graphics” - "Papers of the International Conference on Engineering Graphics and Design 8th Edition, ICEGD 2019”, revista Societății de Inginerie Grafică SORGING, 15-17 mai 2019, vol. 14, issue 1, pp. 333 – 336, Craiova, România, ISSN 1843-3766, 2019 – 30/2 = 15 puncte</p>	a. reviste cotate ISI	- print-screen baza de date Web of Science	99,60	
		b. reviste incluse în BDI (INSPEC, ZMATH, SCOPUS etc)	- print-screen baza de date Scopus (nu se punctează cele de la punctul a.)	30,00	
		c. reviste neincluse în BDI	- print-screen baza de date Google Scholar (nu se punctează cele de la punctele a. și b.)	-	

Howe

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII	A N E X A 2		REG.39-A2	
			Ediția 1	Revizia 0
			Pagina 4 / 11	
			Exemplar nr. 1	

Fișa de autoevaluare

<p>2.3. Conferințe invitate/ lucrări de sinteză prezentate la manifestări organizate sub egide științifice recunoscute, lucrări comunicate Realizări: 2.3.a1. Toma I.O., Petrescu T.C., Toma A.M., Mihai P., Petcu O.A., Evolution of Concrete from a Traditional Material to a Next Generation Sustainable Solution, 4th International Symposium on Concrete and Structures for Next Generation, 16-19 iunie 2019, Kanazawa, Japonia http://www2.kanazawa-it.ac.jp/miyalab/csn2019.html - 60 puncte</p>	a. conferințe - in calitate de keynote speaker	- adresa site, invitație, program manifestare	60,00
	b. lucrări comunicate în secțiunile conferinței		-
	c. lucrări comunicate sub formă de poster		-
	<p>2.4. Lucrări publicate în volumele conferințelor Realizări: 2.4.b1. Alexa-Stratulat S.M., Covataru D., Toma A.M., Rotaru A., Covataru G., Toma I.O., Assessment of Thermal Conductivity of Mortar with a Novel Carbon Based Nano-Material, The KNOW-RE-BUILT International Conference, decembrie 15-16, 2021 – 30/6 = 5 puncte 2.4.b2. Toma A.M., Țăranu G., Nishida T., Mathe A.E., Câmpian C.M., Baccay M., Toma I.O., (2020), Assessing the seismic performance of a r.c. frame structure by numerical simulations – an efficient tool for a sustainable future, International Conference "Building Services and Energy Efficiency - Modernizing and increasing performance of Building Services", p. 231-240, doi: https://doi.org/10.2478/9788395720413-020 , 30 / 7 = 4,28 puncte 2.4.c1. Toma I.O., Mihai P., Venghiac V.M., Țăranu G., Băetu S.A., Toma A.M., Petrescu T.C. (2020), Numerical simulations of the seismic behavior of a damaged rc frame retrofitted with composite fabric, 17th World Conference on Earthquake Engineering, 13-18 Sept., Sendai, Japan, 10/7 = 1,43 puncte 2.4.c2. Toma I. O., Younis A., Păuleț-Crăiniceanu F., Roșca O.-V., Olteanu-Donțov I., Venghiac V.-M., Toma A. M. (2020), Assessing the seismic behavior of a reinforced concrete frame structure by means of shake-table tests, The 7th International Conference „Civil Engineering Science and Practice”, 10-14 martie, Kolasin, Muntenegru, ISBN: 978-86-82707-32-5, p. 257-264, 10/7 = 1,43 puncte 2.4.c3. Pișta R. C., Toma I. O., Ibanescu M., Banu O. M., Covataru G., Toma A. M., Olariu C. P. (2020), Long term dynamic characterisation of mortars with different percentages of environmentally friendly sustainable binder, The 7th International Conference „Civil Engineering Science and Practice”, 10-14 martie, Kolasin, Muntenegru, ISBN: 978-86-82707-32-5, p. 565-572, 10/7 = 1,43 puncte 2.4.c4. Alexa-Stratulat S.M., Pișta R.C., Petcu O.A., Toma A.M., Toma I.O. – Assessment of Plain Concrete Material Damping Ratio by Means of Half-Power Bandwidth Method and Full-Width at Half Maximum Method, C65 International Conference „Tradition and Innovation – 65 Years of Constructions in Transilvania”, Cluj Napoca, 15-18 noiembrie 2018 - 10 / 5 = 2 puncte</p>	a. volume indexate ISI	- print-screen baza de date Web of Science
b. volume indexate în BDI	- print-screen baza de date Scopus (nu se punctează cele de la punctul a.)	9,28	
c. volume neindexate în BDI	- scan website conferință, cuprins volum conferință	6,29	
<p>2.5. Brevete acordate, produse omologate Realizări:</p>		-scan/sau alte forme de identificare	-

Handwritten signature

Handwritten mark

			- print-screen baza de date WoS		
2.6. Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare câștigate prin competiții naționale/internaționale Realizări:	Director/ Responsabil proiect pentru partener		- contract de finanțare (se va lua în calcul valoarea aferentă perioadei de evaluare atrasă în FCI)	-	-
	Membru			-	-
2.7. Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare încheiate cu institute de cercetare, companii, altele. Realizări:	Director / responsabil proiect		- contract de finanțare (se va lua în calcul valoarea aferentă perioadei de evaluare atrasă în FCI)	-	-
	Membru			-	-
2.8. Cereri de brevete Realizări:			-cerere sau alte forme de identificare (publicare BOPI-OSIM sau internațional)	-	-
2.9. Citări în reviste cotate ISI sau BDI Realizări: 2.9.1. Număr citări WoS: 11 2.9.2. Număr citări Scopus: 3 2.9.3. Număr citări Google Scholar: 1	a. Număr citări WoS – din WoS b. Număr citări Scopus - se va puncta diferența dintre numărul de citări evidențiate în Scopus și numărul de citări WoS c. Număr citări Google Scholar – se va puncta diferența dintre numărul de citări evidențiate în Google Scholar și numărul de citări de la a. + b.		-print-screen pagina personala la bazele de date unde se evidențiază numărul total de citari.	a. WoS: 5 x 11 = 55,00	
				b. Scopus: 3 x 3 = 9,00	
				c. Google Scholar: 2 x 1 = 2,00	
2.10. Elaborare standarde Realizări:			- print-screen pagină cu colectiv de elaborare	-	-
Total punctaj				= Σnațional	= Σinternațional
Total Criteriu 2				= 271,17	
TOTAL II				= 211,17	

Criteriul 3. Recunoașterea națională și internațională

3. Recunoașterea națională și internațională V3 _b = val. minimă • 15 puncte prof.; • 10 puncte conf.;	3.1. Profesor invitat pentru prelegeri la univ. de prestigiu Realizări:		-invitația	-	-
	3.2. Membru în academii (Academia Română, AST, ASAS, AOS) Realizări:		-documente justificative	-	-
	3.3. Doctor Honoris Causa Realizări:		-documente justificative	-	-

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII	A N E X A 2 Fișa de autoevaluare		REG.39-A2	
			Ediția 1	Revizia 0
			Pagina 6 / 11	
			Exemplar nr. 1	

• 5 puncte ș. I.	3.4. Membru în societăți științifice și profesionale, comisii și comitete de specialitate organizate la nivelul Guvernului Realizări: 3.4.1. Societatea Academică de Construcții "Prof. Anton Șesan"	Se punctează calitatea de membru	-documente justificative	5 x 1 = 5	-
	3.5. Membru în comisii de doctorat Realizări:	a. Referent științific / Preș. com. sușt. publ. teză/teză abilitare	-documente justificative	-	-
		b. Membru în comisia de coordonare		-	-
	3.6. Membru în comitete editoriale/stiințifice ale revistelor Realizări: 3.6.b1. Revista Romana de Materiale / Romanian Journal of Materials (2019) – 1 recenzie 3.6.b2. Revista Romana de Materiale / Romanian Journal of Materials (2018) – 1 recenzie 3.6.b3. Revista Romana de Materiale / Romanian Journal of Materials (2017) – 1 recenzie 3.6.c1. Recenzor ICEGD 2019 – 3 recenzii	a. editor/guest editor	-documente justificative: a. printscreen cu identificarea calității de editor/guest editor b. lista din PUBLONS cu revistele la care s-au facut recenzii c. certificate pentru activitatea de recenzor	-	
		b. recenzor reviste ISI		10 x 3 = 30,00	
		c. recenzor reviste/lucrări prezentate în conferințe altele decât cele de la pct. a)		5 x 3 = 15, 00	
	3.7. Membru în comitete științifice/de organizare la congrese sau conferințe naționale/ internaționale Realizări:	Număr de manifestări științifice	-documente justificative	-	-
	3.8. Membru în echipe de evaluare a cercetării științifice (proiecte CNCS, PNCDI II, FP7, Phare; centre de cercetare etc.) Realizări:		-documente justificative	-	-
	3.9. Membru în echipe de evaluare a procesului educațional (ARACIS, EUA etc.) Realizări:		-documente justificative	-	-
	3.10. Membru în consilii/comisii naționale de specialitate organizate la nivelul Ministerelor Realizări:		- decizie/invitație	-	
	3.11. Organizator de conferinței științifice sau workshop-uri tematice cu participare națională / internațională Realizări:	a. Organizator principal pentru conferință	-documente justificative	Participare națională	Participare internațională
		b. Membru în comitetul de organizare al conferinței		-	-
b. Workshopuri tematice		-		-	
3.12. Președinte/Membru în comisii de concurs pentru posturi didactice universitare	a. de profesor și conferențiar	HS 382/17.12.2020	-	-	

Aburo

6

	Realizări: 3.12.1. Comisie concurs, Asistent universitar, Poz. 13	b. de șef de lucrări și asistent		5 x 1 = 5,00	-
	3.13. Membru în jurii și comisii la concursuri profesionale (studentești, concursuri profesionale altele decât cele univesitare) Realizări: 3.13.1. Team Design - Realizarea unui prototip după anumite criterii), in cadrul EBEC 2020 etapa locala (12-13 decembrie, online, competiția inginerescă EBEC - European BEST Engineering Competition) 3.13.2. Team Design - Realizarea unui prototip după anumite criterii), in cadrul EBEC 2022 etapa locala (14-15 mai) competiția inginerescă EBEC - European BEST Engineering Competition)		-documente justificative	5 x 2 = 10,00	-
	3.14. Cercetător invitat pentru activități de cercetare în universități/firme de prestigiu Realizări:		-documente justificative	-	-
	3.15. Cadru didactic invitat în programe ERASMUS (prelegeri) Realizări:		-documente justificative	-	-
	3.16. Cadru didactic care gestioneaza acorduri bilaterale ERASMUS Realizări:		-documente justificative	-	-
	3.17. Premii Realizări:	a. Academia Română	-documente justificative (premiile de la punctele a. și b. se vor puncta o singură dată, perioada de referință fiind toată activitatea).	-	-
		b. Academia de Științe Tehnice, Academia Oamenilor de Știință etc.		-	-
		Articole premiate in competitia PRECISI		-	-
		Alte premii		-	20
Total punctaj				= 65	= 0
Total Criteriu 3				= 65	
TOTAL III				= 60,00	

Criteriul 4. Activitatea cu studenții

4. Activitatea cu studenții V4_b: val. minimă • 10 puncte prof.; • 7 puncte conf.; • 5 puncte ș.l.	4.1. Coordonare cercuri științifice studentești Realizări: 4.1.1. „Construcția unui desen in AutoCAD”, Chiriac Andrei-Manuel, Aburlăciței Radu-Dumitru, Brustur Alexandru-Florin, Facultatea de Construcții și Instalații, 2020 4.1.2. „Tehnici de lucru 3D”, Toma Sebastian Florin, Facultatea de Construcții și Instalații, 2020 4.1.3. „Casa inteligenta”, Cotofana Anatolii, Caraion Dumitru, Guzun Vlad, Turcan Dorin, Facultatea de Construcții și Instalații, 2019	Se punctează sesiunea organizată (3 sesiuni – 2018, 2019, 2020 online)	-documente justificative	30,00	-
--	--	--	--------------------------	-------	---

Done

10

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII	A N E X A 2 Fișa de autoevaluare		REG.39-A2	
			Ediția 1	Revizia 0
			Pagina 8 / 11	
			Exemplar nr. 1	

Agno

	<p>4.1.4. „Cele mai impresionante si indraznete constructii din lume”, Chiriac Alexandru, Grigoriu Stefan, Ionitoaiei Petronel, Martisca Alexandru, Mihai Catalin, Ungureanu Madalina, Vizitiu Razvan, Facultatea de Construcții și Instalații, 2019</p> <p>4.1.5. „Gazificarea unei case individuale”, Borcea Alexandru, Calugari Roman, Moraru Corneliu, Copita Denis, Facultatea de Construcții și Instalații, 2019</p> <p>4.1.6. „Instalatia de incalzire termica”, Iacob Catain, Mihaes Bogdan, Onica Andrei, Enaru Iulian, Stan Mihai, Sticlet Ilie, Facultatea de Construcții și Instalații, 2019</p> <p>4.1.7. „Case ecologice”, Gherghel Madalina, Ciobanu Bogdan, Butnaru Claudiu, Taraboanta Adina, Nechita Claudiu, Facultatea de Construcții și Instalații, 2019</p> <p>4.1.8. „Agora Garden”, Stanciu Silviu, Boz Eduard, Cioloca Cosmin, Miron Cosmin, Bîtica Marius, Facultatea de Construcții și Instalații, 2019</p> <p>4.1.9. „Incalzirea prin pardoseala la o cladire de locuit”, Bejan Elvis, Maftai Ionut, Vasile Daniel, Facultatea de Construcții și Instalații, 2019</p> <p>4.1.10. „Cladire de locuit P+Mansarda”, Cazacu Nicu, Sandu Silviu, Facultatea de Construcții și Instalații, 2019</p> <p>4.1.11. „Pasaj aerian”, Carp Doru, Butnari Ciprian, Zbughin Constantin, Rotariu Sebastian, Betco Daniel, Omusoru Paul, Facultatea de Construcții și Instalații, 2018</p> <p>4.1.12. „Energia geotermală”, Filipescu George, Streanga Catalin, Axinia Alexandru, Palade Maqadalin, Aciobanitei Ionut, Cristache Iorgu, Hojbota Elena, Facultatea de Construcții și Instalații, 2018</p> <p>4.1.13. „Lemnul în construcții”, Alistar Andrei, Harasemiuc Benjamin, Ferbei Fabian, Ciuloci Marius, Rotar Ioan, Sirbu Mihai, Facultatea de Construcții și Instalații, 2018</p> <p>4.1.14. „Contorizare apă”, Stanciu Stefan, Pohrib Danut, Bultoc Stefan, Badragan George, Bartic Adrian, Nica Ionut, Carcea Marius, , Facultatea de Construcții și Instalații, 2018</p> <p>4.1.15. „Instalatie electrica birou”, Stanciu Stefan, Pohrib Danut, Bultoc Stefan, Badragan George, Bartic Adrian, Nica Ionut, Carcea Marius, Facultatea de Construcții și Instalații, 2018</p> <p>4.1.16. „Incalzire prin pardoseala”, Temelie Jean, Mindinica Dumitru, Anton Catalin, Andriescu Emilian, Avadanei Marian, Buterchi Andrei, Floristeanu Dragos, Facultatea de Construcții și Instalații, 2018</p> <p>4.1.17. „Cele mai bizare cladiri de pe planeta”, Apintilieseii Alexandra, Stanciu Florin, Grigoras Marius, Asoltanei Ecaterina, Facultatea de Construcții și Instalații, 2018</p>				
	<p>4.2. Pregătire pentru concursuri profesionale (pentru fazele națională și internațională) Realizări:</p>		-documente justificative	-	-
	<p>4.3. Conducere lucrări de absolvire, licență (diplomă), disertație, coordonare doctoranzi Realizări:</p>	<p>n_s = nr. studenți licență n_m = nr. studenți master n_d = nr. studenți doctoranzi</p>	-documente justificative	-	-

11

4.4. Îndrumare studenți Realizări:	a. Îndrumător de an	- documente justificative	5 x nr. de serii	-
	Tutore de grupă	- documente justificative	3 x nr. grupe	-
	Comisii de îndrumare doctoranzi	- documente justificative	5 x nr. de activități	-
4.5. Organizarea de excursii de studii, prezentarea ofertei educaționale a universității în licee Realizări:		-documente justificative	5 x nr. acțiuni	-
4.6. Activități cu studenți ERASMUS Realizări:	a. tutoriat activitati studenti outgoing	-documente justificative	2 x nr. studenti plasati	
	b. tutoriat activitati studentii incoming		5 x nr. studenti primiti	
Total punctaj			= 30	= 0
Total Criteriu 4			= 30	
TOTAL IV			= 25	

Criteriul 5. Activitatea în comunitatea academică

<p>5. Activitatea în comunitatea academică</p> <p>V5_p: val. minimă</p> <ul style="list-style-type: none"> • 15 puncte prof. • 10 puncte conf.; • 5 puncte ș.l.; 	<p>5.1. Participare la mese rotunde, dezbateri organizate la nivelul facultății/ universității etc.</p> <p>Realizări:</p> <p>5.1.1. Festivalul Internațional al Educației (FIE 2019) – Marșul absolvenților, iunie 2019</p> <p>5.1.2. Seminarul „Reușim Împreună”, organizat de ALLBIM NET, 30.10.2018</p> <p>5.1.3. Festivalul Internațional al Educației (FIE 2017) – Marșul absolvenților, iunie 2018</p> <p>5.1.4. Festivalul de Artă și Creație „Gaudeamus 2018”, Marți, 3 Aprilie 2018 de la ora 19:30 la Casa de Cultură a Studenților. Spectacolul susținut de Asociația Studenților și Absolvenților Facultății de Construcții și Instalații (ASAFCI) în alianță cu studenții din Asociația Studenților și Absolvenților T.C.M. (AS TCM)</p> <p>5.1.5. Prelegere „Introduction of Tsinghua University; The Lithosphere of the Earth and relevant environmental issues”, Facultatea de Construcții și Instalații Iași, Miercuri, 21 februarie 2018, orele 17.00, în sala 0.1R susținută de domnul profesor Qingbo Wen de la Universitatea Tsinghua, Beijing, China</p> <p>5.1.6. Prelegere: "Impactul dezastrilor naturale asupra construcțiilor", Joi, 14 decembrie 2017, orele 10, sala 0.1, Corp R susținută de domnul Prof. Ioan NISTOR, de la Facultatea de Inginerie a Universității din Ottawa, Canada</p> <p>5.1.7. Prezentare: „Evaluation of Analysis Procedures for Seismic Performance Assessment. Part 1 - Theory”, Marți, 14 noiembrie 2017, sala 0.1R, orele 17. Profesorul asociat dr. Wynand JvdM Steyn, specialist în inginerie structurală, din Departamentul de Inginerie Civilă a Universității EPOKA, Tirana, Albania</p> <p>5.1.8. Prezentare: „University of Pretoria EBIT Faculty and Departmental research”, Marți, 7 noiembrie 2017, sala 0.1R,</p>	<p>- adresa web</p>	<p>1 x 15 = 15,00</p>	<p>-</p>
---	---	---------------------	-----------------------	----------


How

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII	A N E X A 2		REG.39-A2	
	Fișa de autoevaluare		Ediția 1	Revizia 0
	Pagina 10 / 11			
	Exemplar nr. 1			

<p style="font-size: 2em; color: blue; transform: rotate(-90deg);">Absor</p>	<p>orele 16. Profesorul Wynand JvdM Steyn, specialist în infrastructuri de transport, Directorul Departamentului de Inginerie Civilă din cadrul Universității din Pretoria, Africa de Sud</p> <p>5.1.9. Prezentare "Senzori în Construcții", dr.ing. Paul Sumitro, USA - CEO al firmei SMART SENSYS, Chicago, Illinois, în Statele Unite ale Americii. Firma sa este specializată în producția de senzori și crearea de sisteme de monitorizare și control pentru structuri de construcții (poduri, clădiri) dar și a terenurilor în pantă (cu referință la alunecări de teren), monitorizări / avertizări seismice, etc. - Joi, 31 august 2017, orele 11, în sala 0.1 Corp R - Facultatea de construcții și Instalații Iași</p> <p>5.1.10. "Marsul Absolvenților 2017", Vineri 26 Mai 2017, 16.45 - Facultății de Inginerie Chimică și Protecția Mediului</p> <p>5.1.11. Al 15-lea Simpozion Internațional: "Computational Civil Engineering 2017", Iași, 26 mai 2017, organizat în colaborare cu Societatea Academică „Matei Teiu Botez”</p> <p>5.1.12. Deschiderea Conferinței Naționale "IacSlc 2017" organizată de Asociația Studenților și Absolvenților Facultății de Construcții și Instalații – ASAFCl, 25 mai, ora 17:00 2017, Foayer Corp Instalații</p> <p>5.1.13. Seminar: "Protecția antiseismică a structurilor de construcții folosind mijloace de amortizare a vibrațiilor" susținut de GERB Schwingungsisolierungen GmbH & Co. KG, (GERB Vibration Control Systems), 26 aprilie 2017, orele 16, în sala de conferințe a Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași, corp T, parter</p> <p>5.1.14. De 10 ani împreună, de 10 ani ASAFCl! Miercuri, 29 martie 2017 de la ora 19:00 la Casa de Cultură a Studenților Iași, sala Gaudeamus. Asociația Studenților și Absolvenților Facultății de Construcții și Instalații (ASAFCl)</p> <p>5.1.15. Spectacolul-concurs studențesc "GAUDEAMUS". Marți, 14 martie 2017, începând cu ora 19,30, în Sala Gaudeamus a Casei de Cultură a Studenților din Iași, Asociația Studenților și Absolvenților Facultății de Construcții și Instalații (ASAFCl)</p>				
	<p>5.2. Activitate în comisii Realizări: 5.2.a1. Consiliul Departamentului de Comunicare Grafică</p>	<p>a. Departament (Consiliu Depart., comisie practică, comisie finaliz. studii)</p> <p>b. Facultate (Consiliu Facultate, comisie promovare facultate, comisie orar, comisie raport de evaluare)</p> <p>c. Universitate (Senat, Consiliu de Administrație, CEAC, Comisie Etică etc.)</p>	- document cu nominalizarea în comisii	3 x 1 = 3 puncte	-
				-	-
				-	-
<p>5.3. Coordonare programe de studii de licență/ masterat/ postuniversitare de formare continuă Realizări:</p>	<p>Coordonare elaborare rapoarte de autoevaluare pentru autorizare provizorie/ acreditare/ evaluare</p>		-	-	

		periodică/ evaluare în programe ducaționale			
			Total punctaj	= 18	= 0
			Total Criteriu 5	= 18	
TOTAL V				= 13	
TOTAL GENERAL				= 314,38	

Data: 10.10.2022

	Funcția didactică / Nume și prenume	Semnătura
Cadru didactic	Șef lucrări dr.ing. / TOMA Ana-Maria	

Valoarea normalizată = $V_n = 314,38 / 5 = 62,88$

h/

Declarație pe propria răspundere

Subsemnata, **TOMA Ana-Maria**, domiciliată în **Iași**, Bld. **Socola**, nr. **5**, bl. **D4**, sc. **B**, ap. **11**, județul **Iași**, legitimată cu **C.I.** seria **MZ**, nr. **354008**, **CNP 2780614221163**, încadrată la **Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași**, **Facultatea de Construcții și Instalații**, **Departamentul de Comunicare Grafică**, având funcția didactică de **Șef de lucrări**, declar pe propria răspundere că documentele depuse la dosar îmi aparțin, sunt întocmite conform Procedurii privind acordarea gradațiilor de merit pentru personalul didactic titular din cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași, PO.DID.11, și că prin acestea sunt confirmate / certificate activitățile pe care le-am desfășurat în perioada de referință.

Întocmită într-un exemplar, pe propria răspundere, cunoscând că falsul în declarații este pedepsit conform legii.

Data **10.10.2022**

Semnătura *Alona*

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor universității pentru postul de
Lector universitar/ Șef de lucrări/ Cercetător științific III

Candidat: **TOMA Ana-Maria** / Data nașterii: **14.06.1978**

Funcția actuală: **Șef de lucrări**, Data numirii în funcția actuală: 268/16.02.2015

Instituția: Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații,
Departamentul de Comunicare Grafică

1. Studiile universitare de licență

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior și facultatea absolvită – anul absolvirii	D o m e n i u l / programul de studii (specializarea)	Titlul acordat	Media de școlaritate (min.8.00)	Media examenului de finalizare (min.9.00)
1	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași Facultatea de Construcții și Arhitectură – 2002	Inginerie civilă / Inginerie civilă cu predare în limba engleză	Inginer diplomat	9,92	9,83

2. Studiile universitare de master

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior și facultatea absolvită – anul absolvirii	D o m e n i u l / programul de studii (specializarea)	Media de școlaritate (min.9.00)	Media examenului de finalizare (min.9.00)
1	Universitatea Ruhr din Bochum, Germania Facultatea de Construcții și Ingineria Mediului – 2003	Inginerie Civilă / Inginerie Computațională	9,00 Conf. O.M. 3223/16.02.2 012	9,00 Conf. O.M. 3223/16.02.2 012

3 Studiile de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat / Conducător de doctorat	D o m e n i u l	Perioada	Titlul științific acordat
1	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași / Prof.univ.dr.ing. Gabriela Maria ATANASIU	Inginerie civilă	2004-2012	Doctor inginer

3. Studii și burse postdoctorale (stagii de cel puțin 6 luni)

Nr. crt.	Țara / Instituția	D o m e n i u l / programul de studii (specializarea)	Perioada	Tipul de bursă
1				

4. Grade didactice / profesionale

Nr. crt.	Instituția	D o m e n i u l	Perioada	Titlul/ postul didactic sau gradul/ postul profesional
	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații	Catedra de Geometrie Descriptivă și Desen	oct. 2009 – febr. 2013	Preparator universitar
	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații	Departamentul de Comunicare Grafică	febr. 2013 – febr. 2015	Asistent universitar
3	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații	Departamentul de Comunicare Grafică	febr. 2015 - prezent	Șef de lucrări

Ana-Maria Toma

5. Îndeplinirea standardelor minimale ale universității

Indicatori de performanță		Nr. minim realizări	Nr. realizări candidat	Nr. minim puncte	Nr. puncte candidat
R	Articole/ studii publicate în reviste din țară/ străinătate, cu factor de impact/ indexate în BDI/ neindexate în BDI (R).	4	17	10 puncte, calculate conform Anexei 3	42,51
V; B; A; P/ F	Articole/ studii publicate în volumele manifestărilor științifice naționale/ internaționale indexate BDI/ neindexate BDI (V); Brevete de invenție (B); Creații artistice prezentate la manifestări recunoscute din țară/ străinătate (A); Membru în colective de proiectare/ cercetare/ dezvoltare (P/ F).	5	24		
E	Lucrare comunicată/ prezentată la seminar/ conferință/ workshop/ expoziție				
Alte realizări		-			
Alte condiții: — deține diploma de doctor în ramura de știință corespunzătoare postului sau într-o ramură înrudită;					

Candidat,

Șef lucr.dr.ing. Ana-Maria TOMA



UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII	ANEXA 2 Fișa de autoevaluare	REG.39-A2	
		Ediția 1	Revizia 0
		Pagina 1 / 3	
		Exemplar nr. 1	

2.9. Citări în reviste cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale (BDI)

Realizări:

1. Experimental Investigations on the Long Term Material Properties of Rubberized Portland Cement Concrete, Toma I.O., Alexa-Stratulat S.-M., Mihai P., **Toma A.M.**, Țăranu G., Appl. Sci. 2021, 11(22), 10868; F.I. = 2,838 (2021), eISSN: 2076-3417, <https://doi.org/10.3390/app112210868>, WOS: 000725734600001

Citată de:

Systematic Experimental Assessment of POFA Concrete Incorporating Waste Tire Rubber Aggregate, Mhaya A.M., Baharom S., Baghban M.H., Nehdi M.L., Faridmehr I., Huseien G.F., Algaifi H.A., Ismail M., POLYMERS, 2022, Vol. 14, Issue 11, Article Number: 2294, F.I. = 4,967 (2021), <https://doi.org/10.3390/polym14112294>, WOS: 000809068100001 – **5 puncte**

2. Behavior of short polymer-high strength concrete columns under eccentric compression, Bărbuță M., Toma I.O., Harja M., **Toma A.M.**, Gavrioloaia C., Archives of Civil and Mechanical Engineering, ISSN: 1644-9665, vol. 13, no. 1, p. 119-127, 2013

Citată de:

Optimization of reinforced bentonite concrete column parameters under eccentric compression, Reddy M.A.K., Rao V.R., Khed V.C., Chaitanya K.N., STRUCTURES, 2022, Vol. 41, Pag. 1027-1060, F.I. = 4,01 (2021), <https://doi.org/10.1016/j.istruc.2022.05.050>, WOS:000815759600001 – **5 puncte**

Mechanical properties of epoxy/basalt polymer concrete: Experimental and analytical study, Niaki M.H., Fereidoon A., Ahangari M.G., STRUCTURAL CONCRETE, 2018, Vol. 19, Issue: 2, Pag. 366-373, F.I. = 1,885 (2018), <https://doi.org/10.1002/suco.201700003>, WOS:000430827400004 – **5 puncte**

Experimental and numerical studies on reinforced concrete arch ribs with corrosion-induced cracks, Ma Y.F., Wang L., Zhang J.R., GONGCHENG LIXUE/ENGINEERING MECHANICS, Vol. 34, Issue 3, Pag. 155 – 161, 1 March 2017, <https://doi.org/10.6052/j.issn.1000-4750.2015.09.0749>, SCOPUS Id: 2-s2.0-85019223741 – **3 puncte**

Thermal and mechanical characterization of panels made by cement mortar and sheep's wool fibres, Cardinale T., Arleo G., Bernardo F., Feo A., De Fazio P., AiCARR 50th International Congress - BEYOND NZEB BUILDINGS (2017), Procedia Energy, Vol. 140, Pag. 159-169, 2017, <https://doi.org/10.1016/j.egypro.2017.11.132>, WOS:000426433900015 – **5 puncte**

3. Influence of Cement and Sand Type on the Strength Characteristics of Mortars with Various Contents of Green Binder, Toma I.O., Țăranu G., **Toma A.M.**, Budescu M., Procedia Engineering, ISSN: 1877-7058, vol. 21, 196-203, 2011

Citată de:

Influence on mechanical performance of cementitious mortar incorporating anhydrous calcium sulphate, Francesconi L., Pala L., Pani L., Rombi J., Salis M., fib Symposium, Vol. 2021-June, Pag. 302 – 311, 2021, 2021 fib Symposium of Concrete Structures:

Harja

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII	ANEXA 2 Fișa de autoevaluare	REG.39-A2	
		Ediția 1	Revizia 0
		Pagina 2 / 3	
		Exemplar nr. 1	

New Trends for Eco-Efficiency and Performance, Virtual, Lisbon, 14 June 2021 - 16 June 2021, SCOPUS Id: 2-s2.0-85134825810
– **3 puncte**

Electrical resistivity and elastic wave velocity of sand-cement-inorganic binder mixture, Rusati P.K., Song K.I., Yoon Y.W., Hwang W., Liu L., ENVIRONMENTAL GEOTECHNICS, 2020, Vol. 7, Issue: 5, Pag. 318-329, F.I. = 1,934 (2020), <https://doi.org/10.1680/jenge.17.00082>, WOS:000562694700002 – **5 puncte**

Geophysical Properties of Sand-Cement-Inorganic Binder Mixture: Electrical Resistivity and Elastic Wave Velocity, Rusati P.K., Kim S., Song K.I., Sustainable Civil Infrastructures, Pag. 107 – 114, 2019, 5th GeoChina International Conference on Civil Infrastructures Confronting Severe Weathers and Climate Changes: From Failure to Sustainability, 2018, HangZhou, 23 July 2018 - 25 July 2018, SCOPUS Id: 2-s2.0-85101498647 – **3 puncte**

4. Strength and elastic properties of mortars with various percentages of environmentally sustainable mineral binder, Toma I.O., Covatariu D., **Toma A.M.**, Țăranu G., Budescu M., Construction and Building Materials, ISSN: 0950-0618, vol. 43, p. 348-361, 2013

Citată de:

Effects of additives in colloidal silica based inorganic-hybrid binder for mineral wool insulation boards, Ko H., Lee H.S., Lim H.M., JOURNAL OF ASIAN CERAMIC SOCIETIES, 2020, Vol. 8, Issue: 4, Pag. 1285-1295, F.I. = 3,125 (2020), <https://doi.org/10.1080/21870764.2020.1842118>, WOS:000588815500001 – **5 puncte**

Experimental verification of the boundary conditions in the success of the Brazilian test with loading arcs. An uncertainty approach using concrete disks, Gutierrez-Moizant R., Ramirez-Berasategui M., Sanchez-Sanz S., Santos-Cuadros S., INTERNATIONAL JOURNAL OF ROCK MECHANICS AND MINING SCIENCES, 2020, Vol. 132, Article Number: 104380, F.I. = 7,135 (2020), <https://doi.org/10.1016/j.ijrmms.2020.104380>, WOS:000562955800005 – **5 puncte**

A Novel Analytical Solution for the Brazilian Test with Loading Arcs, Gutierrez-Moizant R., Ramirez-Berasategui M., Santos-Cuadros S., Garcia-Fernandez C.C., MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, 2020, Vol. 2020, Article Number: 2935812, F.I. = 1,305 (2020), <https://doi.org/10.1155/2020/2935812>, WOS:000522081000004 – **5 puncte**

Experimental Test and Numerical Analysis of Old Masonry Walls Strengthened with Glass Fiber Reinforced Mineral Composite, Taranu G., Advanced Engineering Forum, Vol. 21, p. 169-174, ISSN: 2234-991X, 2017, <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/AEF.21.169>, Google Scholar – **2 puncte**

5. Evolution of concrete from a traditional material to a next generation sustainable solution, Toma I.O., Petrescu C.T., Toma A.M., Mihai P., Petcu O.A., Concrete Technology, Vol. 2, p. 46-53, 2020, https://www.cpi-worldwide.com/uploads/journals/pdf/2020/02/en/en_02_2020_46_53.pdf

Citată de:

Five state factors control progressive stages of freshwater salinization syndrome, Kaushal S.S., Mayer P.M., Likens G.E., Reimer J.E., Maas C.M., Rippey M.A., Grant S.B., Hart I., Utz R.M., Shatkay R.R., Wessel B.M., Maietta C.E., Pace M.L., Duan S.W., Boger

Done

20

W.L., Yaculak A.M., Galella J.G., Wood K.L., Morel C.J., Nguyen W., Querubin S.E.C., Sukert R.A., Lowien A., Houde A.W., Rousset A., Houston A.J., Cacopardo A., Ho C., Talbot-Wendlandt H., Widmer J.M., Slagle J., Bader J.A., Chong J.H., Wollney J., Kim J., Shepherd L., Wilfong M.T., Houlihan M., Sedghi N., Butcher R., Chaudhary S., Becker W.D., LIMNOLOGY AND OCEANOGRAPHY LETTERS, 2022, eISSN2378-2242, F.I. = 8,507 (2021), <https://doi.org/10.1002/lof2.10248>, WOS:000769338800001 – **5 puncte**

Evaluation of Alternative Sources of Supplementary Cementitious Materials for Concrete Materials, Subedi S., Arce G.A., Hassan M.M., Huang O., Radovic M., Hossain Z., TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, 2022, Vol. 2676, Issue 6, p. 287-301, ISSN 0361-1981, F.I. = 2,019 (2021), <https://doi.org/10.1177/03611981221074373>, WOS:000768938900001 – **5 puncte**

Energy Savings Associated with the Use of Fly Ash and Nanoadditives in the Cement Composition, Golewski G.L., ENERGIES, 2020, vol. 13, Issue 9, Article number 2184, eISSN1996-1073, F.I. = 3,004 (2020), <https://doi.org/10.3390/en13092184>, WOS:000535739300062 – **5 puncte**

Howe



NR. 1489 / 06.10.2022

ADEVERINȚĂ

Se atestă prin prezenta că dl./d-na Joma Ana Maria domiciliat(ă) în Iasi, str. Str. d. Socala, nr. 5, județul Iasi, având B.I./C.I. seria MX, nr. 354008, eliberat de SPDET Iasi, este încadrat(ă) în instituția noastră, pe durată nedeterminată/determinată începând cu data de 16.02.2009 până la data de —, în prezent având funcția de Șef lucr. univ. de ing. - Facultatea C.I., cu un salariu de bază de —, tranșa de vechime 10-15 ani, gradație de merit —, stabilitate —, indemnizație pentru titlul științific de doctor —, alte elemente ale sistemului de salarizare —, salariu brut —, salariu net —.

Se eliberează prezenta pentru a-i servi la decar. gradatie de merit

*Pentru anii 2017, 2018, 2019, 2020, 2021 au fost depuse la Biroul Personal
 fișele de evaluare și evaluare de către directorul de departament*



Șef Serviciu E.R.U.,
 Ing. Gabriel FLOREA

Șef Serviciu Salarizare,
 ec. Anita SÂNDUCU

Administrator financiar, *[Signature]*